

**LAND- UND  
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**FACHSERIE**

**3**

**Reihe 1**

**Ausgewählte Zahlen  
für die Agrarwirtschaft**

**1983**

*08-13706*

**Statistisches Bundesamt**  
Bibliothek · Dokumentation · Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden

Auslieferung:  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Abt. Veröffentlichungen des Statistischen  
Bundesamtes  
Philipp-Reis-Str. 3  
6500 Mainz 42

Erscheinungsfolge: jährlich

Abgeschlossen im April 1984

Erschienen im Mai 1984

Preis: DM 18,70

Bestellnummer: 2030100 - 83700

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Textteil</b>	
Vorbemerkung .....	7
Erläuterungen .....	9
<b>Tabelleenteil</b>	
<u>Ergebnisse für das Bundesgebiet</u>	
1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe	
1.1 Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftlich genutzte Fläche .....	18
1.2 Betriebe mit Waldfläche .....	18
1.3 Forstbetriebe und Waldfläche .....	19
1.4 Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 .....	20
1.5 Viehhaltung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 .....	21
1.6 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche der landwirtschaftlichen Betriebe 1983 .....	22
1.7 Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche .....	22
1.8 Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1983 .....	23
1.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981 .....	24
1.10 Betriebe mit Binnenfischerei 1981 .....	27
1.11 Strukturdaten der Weinbaubetriebe 1979 .....	30
1.12 Strukturdaten der Betriebe mit Wald 1972 .....	32
2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe	
2.1 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben .....	35
2.2 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte der landwirtschaftlichen Betriebe ...	35
2.3 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben nach Arbeitsbereichen .....	36
2.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben	37
2.5 Landwirtschaftliche Betriebe nach Arbeitsbereichen und Beschäftigtengruppen .....	38
2.6 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben nach Altersgruppen .....	39
2.7 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 ..	40
2.8 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 .....	41
2.9 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 nach Altersgruppen .....	42
2.10 Familienfremde Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben .....	43
2.11 Arbeitskräfte in den Forstbetrieben .....	44
3 Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben	
3.1 Motorische Zugkraft .....	46
3.2 Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft .....	46
3.3 Bestand an Mähdreschern und Betriebe mit Melkmaschinen .....	46
4 Bodennutzung und Ackerbau	
4.1 Gesamtfläche nach Nutzungsarten .....	47
4.2 Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Anbau auf dem Ackerland .....	48
4.3 Hektarerträge der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	49
4.4 Erntemengen der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	50
4.5 Saatgutvermehrungsflächen .....	51
4.6 Holzeinschlag .....	52
5 Düngemittel	
5.1 Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft .....	52

	Seite
6 Gartenbau und Weinwirtschaft	
6.1 Anbau von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen .....	53
6.2 Erträge von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen .....	54
6.3 Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen .....	55
6.4 Obstbaumbestand .....	56
6.5 Obsterträge je Baum, Strauch oder Flächeneinheit; Anbauflächen von Erdbeeren .....	56
6.6 Erntemengen von Obst .....	56
6.7 Pflanzenbestände in Baumschulen .....	57
6.8 Anbau von Zierpflanzen .....	59
6.9 Weinbau .....	60
6.10 Weinerzeugung .....	62
6.11 Lagerbehälter für Weinmost und Wein .....	62
6.12 Weinbestände .....	63
7 Viehhaltung	
7.1 Viehbestand insgesamt .....	64
7.2 Rindviehbestand .....	65
7.3 Schweinebestand .....	66
7.4 Pferdebestand .....	67
7.5 Schafbestand .....	67
7.6 Bestand an Geflügel und Bienenvölkern .....	68
7.7 Viehbestand nach Großvieheinheiten .....	68
7.8 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz .....	69
7.9 Bestandsgrößen der Viehhaltung im Dezember .....	70
8 Tierische Erzeugung	
8.1 Milcherzeugung und -verwendung .....	72
8.2 Milchanelieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung von Milcherzeugnissen in Molkereien .....	72
8.3 Schlachtungen von Tieren inländischer Herkunft .....	73
8.4 Gesamtschlachtmenge von Tieren inländischer Herkunft .....	73
8.5 Schlachtungen von Tieren ausländischer Herkunft .....	73
8.6 Eierzeugung .....	74
8.7 Fettanfall aus inländischer Erzeugung .....	74
8.8 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken .....	75
8.9 Geschlachtetes Geflügel .....	75
9 Fleischschau und Geflügelfleischuntersuchung	
9.1 Schlacht tier- und Fleischschau bei Tieren inländischer Herkunft 1982 .....	76
9.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren inländischer Herkunft 1982 .....	77
10 Fischerei	
10.1 Hochsee- und Küstenfischerei .....	78
11 Nahrungsmittelverbrauch	
11.1 Bevölkerung und durchschnittlicher Verbrauch von Nahrungsmitteln .....	79
11.2 Energie- und Nährwertgehalt des Nahrungsverbrauchs .....	80
12 Preise und Löhne	
12.1 Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte .....	80
12.2 Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel .....	81
12.3 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz .....	82
12.4 Tariflöhne und deren Index in der Landwirtschaft .....	83
12.5 Tariflöhne im Weinbau .....	83
12.6 Tariflöhne im Erwerbsgartenbau .....	83



13	Einkommen	
13.1	Verfügbares Einkommen der Privathaushalte .....	84
14	Meteorologische Angaben	
14.1	Klimatische Verhältnisse .....	85

#### Ergebnisse nach Bundesländern

15	Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe	
15.1	Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftlich genutzte Fläche .....	90
15.2	Betriebe mit Waldfläche .....	94
15.3	Forstbetriebe und Waldfläche .....	98
15.4	Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 .....	100
15.5	Viehhaltung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 .....	101
15.6	Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche 1983 ..	102
15.7	Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche .....	103
15.8	Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1983 .....	104
15.9	Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981 .....	105
16	Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe	
16.1	Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben .....	108
16.2	Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 ..	109
16.3	Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben	111
16.4	Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 .....	112
17	Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben	
17.1	Entwicklung des Schlepperbestandes .....	114
17.2	Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft 1981 .....	114
18	Bodennutzung und Ackerbau	
18.1	Gesamtfläche nach Nutzungsarten 1981 .....	115
18.2	Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Anbau auf dem Ackerland .....	116
18.3	Hektarerträge der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	126
18.4	Erntemengen der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	130
18.5	Anbau und Ernte von Hopfen .....	136
18.6	Auswinterung der wichtigsten Fruchtarten .....	136
18.7	Holzeinschlag .....	137
19	Düngemittel	
19.1	Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft .....	138
20	Gartenbau und Weinwirtschaft	
20.1	Anbau von Gemüse in Unterglasanlagen .....	139
20.2	Anbau von Gemüse auf dem Freiland .....	140
20.3	Hektarerträge von Gemüse auf dem Freiland .....	142
20.4	Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland .....	144
20.5	Obsterträge je Baum, Strauch oder Flächeneinheit .....	146
20.6	Erntemengen von Obst .....	148
20.7	Pflanzenbestände in Baumschulen .....	150
20.8	Weinbau .....	154
20.9	Weinbestände .....	156
20.10	Weinerzeugung .....	158
20.11	Lagerbehälter für Weinmost und Wein .....	158

	Seite
21	Viehhaltung
21.1	Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz 1983 ..... 159
21.2	Viehhalter ..... 160
21.3	Rindviehbestand ..... 162
21.4	Schweinebestand ..... 166
21.5	Pferdebestand ..... 172
21.6	Schafbestand ..... 173
21.7	Bestand an Geflügel ..... 174
21.8	Viehbestand und Viehbesatz 1983 ..... 175
22	Tierische Erzeugung
22.1	Milchanlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung von Milcherzeugnissen in den Molkereien 1983 ..... 175
22.2	Milcherzeugung und -verwendung ..... 176
22.3	Schlachtungen von Tieren ausländischer Herkunft ..... 177
22.4	Schlachtungen von Tieren inländischer Herkunft ..... 178
22.5	Gesamtschlachtmenge von Tieren inländischer Herkunft ..... 180
22.6	Durchschnittliches Schlachtgewicht von Tieren inländischer Herkunft ..... 182
22.7	Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken ..... 183
22.8	Geschlachtetes Geflügel ..... 184
22.9	Eiererzeugung ..... 185
23	Fleischschau und Geflügelfleischuntersuchung
23.1	Schlacht tier- und Fleischschau bei Tieren inländischer Herkunft 1982 ..... 185
23.2	Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren inländischer Herkunft 1982 ..... 186
24	Preise
24.1	Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz ..... 187

## A n h a n g

### Ergebnisse für die Länder der Europäischen Gemeinschaften

1	Erläuterungen und Hinweise ..... 190
2	Ausgewählte Strukturdaten ..... 191

## Vorbemerkung

Der vorliegende Band enthält wichtige Ergebnisse aus den verschiedenen Bereichen der Landwirtschaftsstatistik. Einbezogen sind neben den Ergebnissen der amtlichen Landwirtschaftsstatistik einige das Bild der Landwirtschaft abrundende Daten aus anderen statistischen Bereichen - z.B. über Löhne und Preise in der Landwirtschaft - und aus Geschäftsstatistiken des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (BML) - z.B. über den Verbrauch von Nahrungsmitteln. Außerdem werden im Anhang ausgewählte Ergebnisse über die Landwirtschaft in den Mitgliedsländern der Europäischen Gemeinschaften dargestellt.

Die amtliche Statistik der Land- und Forstwirtschaft gliedert sich in die größtenteils in zweijährigen oder längerfristigen Abständen stattfindenden Betriebsstatistiken und die im allgemeinen jährlich oder mit kürzerer Periodizität durchgeführten Erzeugungsstatistiken.

Grundlagen der Betriebsstatistiken sind die etwa alle 10 Jahre (1949, 1960, 1971, 1979) - häufig im Rahmen weltweiter Agrarzensen - stattfindenden Landwirtschaftszählungen einschl. ihrer Spezialerhebungen über Weinbau, Gartenbau, Binnenfischerei und Forstwirtschaft. Hinzu kommt seit 1975 die im Abstand von 2 Jahren durchzuführende Agrarberichterstattung, die seither regelmäßig mit EG-Strukturerhebungen verknüpft ist. An Einzelstatistiken im Rahmen der Betriebsstatistiken sind die seit 1964/65 in zweijährigen Abständen (ab 1979 jährlich) stattfindenden Arbeitskräfteerhebungen in der Landwirtschaft (bzw. in dreijährigen Abständen in der Forstwirtschaft) und die seit 1965 jährlich aus der Bodennutzungserhebung ermittelte Betriebsgrößenstruktur ebenso zu nennen wie die Grunderhebung der Rebflächen von 1980 und ihre jährliche Fortführung, die das 1964 eingerichtete Weinbaukataster abgelöst hat. Dazu kommen noch die seit 1965 (für Milchkühe seit 1963) in zweijährigen Abständen aus der Viehzählung gewonnenen Strukturdaten nach Betriebs- und Be-

standsgrößenklassen (ab 1980 nur nach Bestandsgrößenklassen). Ferner sei auf die seit 1961 aus den Unterlagen der Landwirtschaftsverwaltung vorgenommenen Auszählungen der Schlepperbestände nach Betriebs- und Leistungsklassen und die seit 1974 durchgeführte Kaufwertstatistik für landwirtschaftlichen Grundbesitz hingewiesen.

Zu den landwirtschaftlichen Erzeugungsstatistiken zählen diejenigen Erhebungen, mit deren Hilfe entweder unmittelbar die landwirtschaftliche Produktion an pflanzlichen oder tierischen Erzeugnissen festgestellt oder mittelbar errechnet werden kann.

Eine wichtige Erhebung auf diesem Sektor ist die Bodennutzungserhebung mit ihren verschiedenen Einzelerhebungen. Hier nimmt die Erhebung der Bodenflächen (Flächenerhebung) eine Sonderstellung ein. In ihr werden die Gesamtflächen nach Nutzungsarten auch nicht landwirtschaftlicher Art entsprechend den Kategorien des Katasterwesens untergliedert (1979, 1981, dann vierjährlich). Mit Hilfe der anderen Einzelerhebungen werden die pflanzlichen Erzeugungsgrundlagen festgestellt. In der Bodennutzungshaupterhebung werden jährlich die zur Errechnung der Ernten benötigten landwirtschaftlich genutzten Flächen nach Kultur- und Fruchtarten ermittelt. Im Gegensatz zu früher (bis einschl. 1978) erfaßt sie nur noch die Flächen land- und forstwirtschaftlicher Betriebe ab einer bestimmten Mindestgröße. In weiteren Erhebungen werden jährlich der Anbau von Gemüse und Erdbeeren sowie die Pflanzenbestände in Baumschulen ermittelt, alle drei Jahre werden der Anbau von Zierpflanzen und alle fünf Jahre der von Obst erfaßt.

Um die pflanzliche Produktionsmenge errechnen zu können, werden neben der Ermittlung der Anbaufläche die Ernteerträge von landwirtschaftlichen Feldfrüchten, Grünland, Gemüse, Obst und Wein durch Berichterstatter geschätzt. Für einige Arten werden außerdem objektive Ertragsmessungen auf repräsentativer Basis

durchgeführt, und zwar für Getreide und Kartoffeln unter der Bezeichnung "Besondere Erntermittlungen", für Runkelrüben und Weinmost als "Ergänzende Erntermittlungen". Seit 1962 werden auch die Bestände an Wein und Weinmost und seit 1965 die Weinerzeugung durch besondere Erhebungen ermittelt.

Im Rahmen der tierischen Erzeugungsstatistiken werden die Viehbestände jährlich im Dezember erfaßt. Dazu kommen Zwischenzählungen für Rinder und Schafe im Juni und für Schweine im April und August. Die wichtigsten Leistungen der Tierhaltung werden durch monatliche Erhebungen über die Schlachtungen und die Milcherträge ermittelt. Abgerundet werden die Ergebnisse der tierischen Produktion durch monatliche Befragung der größeren Brütereien und Geflügelschlachtereien sowie die jährlichen Ergebnisse der Fleischschau und Geflügelfleischuntersuchung.

Die Fischereistatistik erstreckt sich in erster Linie auf die monatlichen Fangergebnisse sowie betriebliche Angaben der Hochsee- und Küstenfischerei.

Der Tabellenteil des vorliegenden Bandes ist in einen Bundes- und einen Länderabschnitt untergliedert. Er enthält Ergebnisse, die bis einschließlich April 1984 verfügbar waren. Weitere und ausführlichere Ergebnisse der einzelnen Statistiken erscheinen in den Reihen 2 bis 4 sowie in den Einzelveröffentlichungen der Fachserie 3 "Land- und Forstwirtschaft, Fischerei".

Diese Veröffentlichung wurde in der Abteilung "Ernährung und Landwirtschaft, Handel und Verkehr" des Abteilungspräsidenten Schwenk bearbeitet.

# Erläuterungen

## 1 ALLGEMEINE HINWEISE

### Quellen

Bei den im Bundes- und Länderteil veröffentlichten Zahlen handelt es sich größtenteils um Ergebnisse von Bundesstatistiken und in einzelnen Fällen um Länderstatistiken. In diesen Fällen ist auf eine Quellenangabe verzichtet worden. Quellen sind nur angegeben, wenn Ergebnisse aus Statistiken anderer Stellen übernommen worden sind.

### Gebietsstand

Sofern Angaben für Berlin (West) oder andere Bundesländer fehlen oder aus methodischen Gründen abweichen und nicht in das Bundesergebnis einbezogen werden konnten, ist dies ausdrücklich durch eine Fußnote vermerkt.

### Regionalergebnisse

Regional tiefer als nach Bundesländern gegliederte Ergebnisse (z.B. für Regierungsbezirke oder Kreise) können aus Platzgründen nicht in der Reihe "Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft" veröffentlicht werden. Sie sind z.T. in anderen Reihen der Fachserie 3 sowie in Veröffentlichungen der Statistischen Landesämter zu finden.

### Bezeichnung der Zeiträume

Jahreszahlen (z.B. 1983) gelten für Kalenderjahre bzw. Erhebungsjahre. Jahreszahlen, die durch einen Schrägstrich verbunden sind (z.B. 1982/83), beziehen sich auf einen Zeitraum von 12 Monaten aus beiden Kalenderjahren, z.B. für das Wirtschaftsjahr vom 1.7. bis 30.6., für das Forstwirtschaftsjahr vom 1.10. bis 30.9. und für das Wasserwirtschaftsjahr vom 1.11. bis 31.10. Mehrjährige Durchschnitte (z.B. 1977/82) beziehen sich auf den Durchschnitt der betreffenden Kalender- bzw. Erhebungsjahre.

## Methodische Hinweise

Auf methodische Erläuterungen der einzelnen Erhebungen muß im Rahmen dieser Querschnittsveröffentlichung der Agrarstatistik verzichtet werden. Methodische Hinweise enthalten die Jahreszusammenstellungen der einzelnen Reihen und die Einzelveröffentlichungen der einmaligen Zählungen der Fachserie 3 (siehe 4. Umschlagseite). Die Methodik der einmaligen Zählungen sowie wichtige Änderungen in den laufenden Statistiken werden auch in "Wirtschaft und Statistik" (WiSta) veröffentlicht.

## 2 AUSGEWÄHLTE BEGRIFFE, DEFINITIONEN UND GRUPPIERUNGEN

### LANDWIRTSCHAFTLICHE BETRIEBE UND FORSTBETRIEBE

#### Betrieb

Technisch-wirtschaftliche Einheit, die für Rechnung eines Inhabers (Betriebsinhaber) bewirtschaftet wird, einer einheitlichen Betriebsführung untersteht und land- und/oder forstwirtschaftliche Erzeugnisse hervorbringt.

#### Betriebsinhaber

Diejenige natürliche oder juristische Person, für deren Rechnung der Betrieb bewirtschaftet wird, ohne Rücksicht auf die jeweiligen individuell gestalteten Eigentumsverhältnisse.

#### Gliederung der Betriebe aufgrund verschiedener Kennzeichnungen

#### nach der Rechtsform (festgestellt über den Betriebsinhaber als Bezugsperson)

- natürliche Personen: Einzelperson, Ehepaar, Geschwister, Erbengemeinschaft, nicht einge-

tragener Verein, BGB-Gesellschaft, Offene Handelsgesellschaft, Kommanditgesellschaft oder dgl. Personengemeinschaft.

- Juristische Personen

- des privaten Rechts: Eingetragene Genossenschaft, Eingetragener Verein, Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH), Aktiengesellschaft (AG), Anstalt oder Stiftung des privaten Rechts.

- des öffentlichen Rechts

- Kirche, kirchliche Anstalt oder dgl. Anstalt oder Stiftung des öffentlichen Rechts,
- Gebietskörperschaften: Bund, Bundesland, Bezirk, Kreis, Gemeinde, Bezirks-, Kreis- oder Gemeindeverband.

nach Besitzarten (wird üblicherweise nur für Forsten angewendet)

- Staatsforsten: Forsten, die sich im Besitz der Bundesrepublik Deutschland oder eines Bundeslandes befinden.
- Körperschaftsforsten: Bezirks-, Kreis-, Gemeindeforsten (sowie Forsten von Bezirks-, Kreis-, Gemeindeverbänden) und Forsten sonstiger juristischer Personen des öffentlichen Rechts (Kirche, kirchliche Anstalt oder dgl. Anstalt oder Stiftung); ohne Gemeinschaftsforsten mit ideellem Besitzanteil.
- Privatforsten: Forsten im Besitz von natürlichen Personen oder im Besitz juristischer Personen des privaten Rechts, einschl. Gemeinschaftsforsten mit ideellem Besitzanteil.

nach den Besitzverhältnissen an der selbstbewirtschafteten landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF)

Nachweis der Betriebe nach den verschiedenen Besitzformen (Eigenland, Pachtland, unentgeltlich zur Bewirtschaftung erhaltenes Land) an ihrer selbstbewirtschafteten LF.

- Eigenland sind die dem Betriebsinhaber als Eigentum gehörenden Flächen. Dem Eigenland werden Flächen gleichgesetzt, die der Be-

triebsinhaber als Nutznießer oder Erbpächter bewirtschaftet.

- Pachtland sind Flächen, die natürliche (Familienangehörige oder Familienfremde) oder juristische Personen dem Betriebsinhaber gegen Entgelt (in Geld, Naturalien oder sonstigen Leistungen) zur Nutzung überlassen haben.
- Unentgeltlich zur Bewirtschaftung erhaltenes Land sind Flächen der LF, die vom Betrieb ohne Zahlung eines Entgeltes für die Nutzung der Fläche bewirtschaftet werden (z.B. sonst brachfallende Flächen, Dienstland, aufgeteilte Allmende, Heuerlingsland).

nach den Eigentumsverhältnissen an der landwirtschaftlich genutzten Fläche

Nachweis der Betriebe nach der Bewirtschaftung der im Eigentum dieser Betriebe stehenden LF in der Unterscheidung nach

- selbstbewirtschaftetem Eigenland,
- verpachtetem Eigenland,
- unentgeltlich zur Bewirtschaftung abgegebenem Eigenland;

zugepachtete sowie unentgeltlich zur Bewirtschaftung erhaltene LF bleibt dabei außer Betracht.

nach der Hauptproduktionsrichtung (HPR)

Nachweis der Betriebe nach dem Schwergewicht ihrer Produktion als landwirtschaftliche Betriebe bzw. Forstbetriebe anhand des Verhältnisses der landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF) zur Waldfläche (WF), wobei ab 1971 folgende Schwellen zugrunde gelegt werden:

- Landwirtschaftlicher Betrieb: Die LF ist gleich oder größer als 10 % der Waldfläche,
- Forstbetrieb: die LF ist kleiner als 10 % der Waldfläche.

ARBEITSKRÄFTE

Arbeitskräfte in landwirtschaftlichen Betrieben

Personen im Alter von 15 Jahren (bis 1978: 14 Jahre) und darüber, die im landwirtschaft-

lichen Betrieb bzw. im landwirtschaftlichen Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers während des Berichtszeitraumes tätig waren.

#### Gliederung der Arbeitskräfte aufgrund verschiedener Kennzeichnungen

##### nach dem Verwandtschaftsverhältnis zum Betriebsinhaber oder der Art des Arbeitsverhältnisses

- Familienarbeitskräfte: Betriebsinhaber und seine auf dem Betrieb lebenden Familienangehörigen und Verwandten:
  - Betriebsinhaber,
  - Ehegatte des Betriebsinhabers,
  - sonstige Familienangehörige.
- Familienfremde Arbeitskräfte (einschl. im Betrieb beschäftigte Verwandte und Verschwägerte des Betriebsinhabers, die nicht auf dem Betrieb leben):
  - ständige familienfremde Arbeitskräfte: familienfremde Personen, die in einem auf mindestens 3 Monate abgeschlossenen Arbeitsverhältnis zum Betrieb standen,
  - nichtständige familienfremde Arbeitskräfte: mit betrieblichen Arbeiten beschäftigte familienfremde Arbeitskräfte, die nicht zu den ständigen familienfremden Arbeitskräften zählen (der Nachweis erstreckt sich hier nicht auf Personen, sondern auf Beschäftigungsfälle). Nicht hierzu zählen Arbeitskräfte, die im Rahmen der Nachbarschaftshilfe oder im Auftrag von Lohnunternehmen im Betrieb tätig waren.

##### nach dem Tätigkeitsbereich

- Betrieb
- Betrieb und Haushalt,
- anderweitige Erwerbstätigkeit.

##### nach dem Umfang der Tätigkeit

- Vollbeschäftigte  
Familienarbeitskräfte: Personen, die im jeweiligen für die Darstellung der Ergebnisse zugrunde gelegten Arbeitsbereich in jeder

der 4 Wochen des Berichtsmonats mindestens 42 Stunden (vor Oktober 1974: 45 Stunden; Oktober 1974 bis Oktober 1978: 43 Stunden; ab 1979: 42 Stunden) beschäftigt waren.

Familienfremde Arbeitskräfte: Ständige familienfremde Arbeitskräfte, die im jeweiligen Arbeitsbereich in jeder der 4 Wochen des Berichtsmonats mindestens 40 Stunden (vor Oktober 1974: 45 Stunden; Oktober 1974 bis Oktober 1978: 43 Stunden; ab 1979: 40 Stunden) beschäftigt waren.

##### - Teilbeschäftigte

Personen, deren Arbeitszeit unterhalb der für Vollbeschäftigte genannten Grenzen liegt.

#### AK-Einheit

Maßeinheit der Arbeitsleistung einer im Berichtszeitraum mit betrieblichen Arbeiten vollbeschäftigten und nach ihrem Alter vollleistungsfähigen Arbeitskraft. Sie wird aus der je Arbeitskraft für den Arbeitsbereich Betrieb angegebenen Arbeitszeit (Zahl der Wochen und Zahl der durchschnittlichen wöchentlichen Arbeitsstunden in diesen Arbeitswochen) ermittelt. Dabei wird die Arbeitsleistung einer mit betrieblichen Arbeiten vollbeschäftigten Arbeitskraft

im Alter von 16 Jahren bis unter 65 Jahren mit 1,0 AK-Einheit,

im Alter von 15 Jahren mit 0,5 AK-Einheiten,

im Alter von 65 oder mehr Jahren mit 0,3 AK-Einheiten

bewertet; bei den Betriebsinhabern und 65 Jahre und älteren ständigen familienfremden Arbeitskräften wird kein altersabhängiger Abzug vorgenommen. - Entsprechend wird die Arbeitsleistung der teilbeschäftigten Arbeitskräfte an der durchschnittlichen Arbeitsleistung der vollbeschäftigten Arbeitskräfte gemessen und mit entsprechenden Bruchteilen einer AK-Einheit errechnet in die Ergebnisse einbezogen.

#### BODENNUTZUNG UND ERNTE

Seit 1979 werden durch die Bodennutzungshaupterhebung nur die Flächen land- und forstwirtschaft-

schaftlicher Betriebe ab einer bestimmten Mindestgröße erfaßt. Die bis einschl. 1978 durchgeführte Zuschätzung der übrigen Flächen durch die Gemeinden entfällt.

#### Waldfläche

Holzbodenfläche und zum Forstbetrieb gehörende Pflanzgärten. Zur Holzbodenfläche gehören auch Wege unter 5 m Breite, Blößen (Kahlflächen, die wieder aufgeforstet werden), gering bestockte (Nichtwirtschaftswald) und unbebestockte Flächen (z.B. Holzlagerplätze), deren Größe den Zuwachs nicht wesentlich mindert.

Nicht zur Waldfläche rechnen alle innerhalb des Waldes gelegenen, dauernd als Acker oder Wiese usw. genutzten Flächen, ferner flächenmäßig ausgeschiedene Wege, Wasserläufe, Teiche, Öd- und Unlandflächen sowie bebaute Flächen und dazugehörige Hofräume und Gärten (z.B. Forstdienstgehöfte).

Die Waldfläche des Liegenschaftskatasters (siehe Tab. 4.1, S. 47) hat eine andere Abgrenzung; sie ist deshalb nicht identisch mit den Angaben aus der Bodennutzungshaupterhebung.

#### Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

Flächen, die als Ackerland (einschl. Erwerbsgartenland), Dauergrünland, Haus- und Nutzgärten (Gartenland), Obstanlagen, Baumschulflächen, Rebland, Korbweiden-, Pappelanlagen oder Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes genutzt werden; ohne nicht genutzte Äcker, Wiesen, Weiden, Obstanlagen, Rebland und ohne Ziergärten, Park- und Rasenflächen.

Der bis 1970 in der amtlichen Statistik verwendete Begriff "Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)" umfaßte auch die nicht mehr genutzten landwirtschaftlichen Flächen, die privaten Ziergärten, Parkanlagen und Rasenflächen, dagegen nicht die Pappelanlagen und Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes.

Landwirtschaftsfläche ist die Bezeichnung einer Nutzungsart aus dem Liegenschaftskataster, sie ist nicht identisch mit der LF (siehe Tab. 4.1, S. 47).

#### Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (FdLN)

Die Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung umfaßt im wesentlichen die Flächen des Ackerlandes und des Grünlandes, die bei der Einheitsbewertung zum land- und forstwirtschaftlichen Vermögen gehören; ihre Abgrenzung deckt sich nicht voll mit der in der Agrarstatistik üblichen landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF).

#### Gärtnerische Nutzfläche (GN)

Flächen, auf denen Gartengewächse (Obst, Gemüse, Zierpflanzen, Baumschulkulturen, Gartenbausämereien) in Hauptnutzung zum Verkauf angebaut werden. Die GN ist Bestandteil der LF.

#### Unterglasanlagen

Feststehende und bewegliche Gewächshäuser mit Eindeckung aus Glas, festem Kunststoff oder Folie sowie Frühbeete und Wanderkästen. Freilandflächen unter Folientunnel oder unter Flachfolie zählen nicht zu den Unterglasanlagen.

#### Ackerland

Flächen der landwirtschaftlichen Feldfrüchte einschl. Hopfen, Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) sowie Gemüse, Erdbeeren, Blumen und sonstige Gartengewächse im feldmäßigen Anbau und im Erwerbsgartenbau, auch unter Glas. Auch Ackerflächen mit Obstbäumen, bei denen das Obst nur die Nebennutzung, Ackerfrüchte aber die Hauptnutzung darstellen, sowie Schwarzbrache.

Nicht zum Ackerland rechnen die Ackerflächen, die aus sozialen, wirtschaftlichen oder anderen Gründen brachliegen.

#### Haus- und Nutzgärten (Gartenland)

Gartenflächen, auf denen für den eigenen Bedarf Gartengewächse (Obst, Gemüse, Zierpflanzen) oder Kartoffeln u.a. angebaut werden, auch Grabeland auf dem Acker außerhalb der Fruchtfolge.



Nicht zum Gartenland rechnen die Flächen des Feldgemüsebaus und des Erwerbsgartenbaus, auch wenn sie eingezäunt sind, sowie private Parkanlagen, Rasenflächen und Ziergärten.

#### Obstanlagen

Ertragfähige und noch nicht ertragfähige Anlagen von Obstbäumen und Obststräuchern ohne Unterkultur oder als Hauptnutzung mit Unterkultur (auf Äckern, Wiesen oder Viehweiden, auf denen die Arbeiten hauptsächlich auf die Bedürfnisse der Obstkulturen ausgerichtet sind).

#### Baumschulflächen

Flächen zur Anzucht und Vermehrung von Gehölzen, jedoch ohne die Pflanzgärten der Forstbetriebe und ohne Rebschulflächen und Rebschnittgärten.

#### Dauergrünland

Grünlandflächen (Wiesen, Mähweiden, Weiden, Hutungen), die zur Futter- oder Streugewinnung oder zum Abweiden - ohne Unterbrechung durch andere Kulturen - bestimmt sind. Auch Grünlandflächen mit Obstbäumen als Nebennutzung und Gras- oder Heugewinnung als Hauptnutzung.

Nicht zum Dauergrünland rechnen die Wiesen und Weiden mit Obstbäumen, bei denen das Obst die Hauptnutzung darstellt, sowie der Grasanbau auf dem Ackerland und die Dauergrünlandflächen, die aus sozialen, wirtschaftlichen oder anderen Gründen nicht mehr genutzt werden.

#### Rebland (Gesamte Rebfläche)

Mit Weinreben bestockte Flächen (einschl. Rebschulflächen, Rebschnittgärten, Jungfelder) und Rebbrache.

#### Rebfläche im Ertrag

Mit Weinreben bestockte Flächen (einschl. Jungfelder), aber ohne Rebschulflächen, Rebschnittgärten und Rebbrache.

#### Bestockte Rebfläche

Die mit Reben (Keltertrauben, Tafeltrauben, Unterlagenschnittgärten oder vegetativem Vermehrungsgut) bestockte Fläche.

#### Rebgrundstück

Ein Rebgrundstück ist eine zusammenhängende Fläche, die mit Reben bepflanzt ist oder wird und einheitlich nur einer Erzeugungs- und Nutzungsart dient. Der Zusammenhang zwischen den Rebgrundstücken wird unterbrochen durch Fahrstraßen (nicht Feld-, Wirtschafts- oder Fußwege), Flußläufe, große Gräben, Trennmauern, soweit sie eine durchlaufende Bewirtschaftung verhindern, und durch abweichende Nutzung (Keltertrauben, Tafeltrauben, Unterlagenschnittgärten und Rebbrache).

Ausbauender Betrieb: Das Lesegut wird vollständig oder teilweise im eigenen Keller ausgebaut und auch als Endprodukt Wein vermarktet.

Nichtausbauender Betrieb: Das Lesegut (Trauben, Maische oder Most) wird aufgrund überbetrieblicher Bindungen z.B. Winzergenossenschaften geliefert oder an Dritte verkauft.

#### Korbweiden-, Pappelanlagen, Weihnachtsbaumkulturen

Flächen mit geschlossenen Beständen von Korbweiden, Pappeln oder Weihnachtsbäumen außerhalb des Waldes.

#### Ertrag

Geschätzte oder gemessene (gewogene) durchschnittliche Erntemenge je Erzeugungseinheit (Fläche, Baum, Strauch). Geschätzt oder gemessen wird

bei landwirtschaftlichen Feldfrüchten und Grünland die eingebrachte Erntemenge, gleichgültig für welchen Zweck sie verwendet wird (für Getreide auf 14 % Feuchtigkeit umgerechnet). Rohfutter wird in Heuwert dargestellt, d.h. bei Gärfuttergewinnung oder Verfütterung als Grüngut erfolgt Umrechnung 4 : 1 auf Heu;

bei Gemüse die marktfähige Ware, unabhängig davon, ob sie tatsächlich auf den Markt gelangt oder nicht;

bei Obst der tatsächliche Ertrag zum Zeitpunkt der Ernte, gleichgültig, ob die Ernte voll verwendet werden kann oder nicht;

bei Weinmost die eingebrachte Erntemenge.

#### Erntemenge

Produkt aus der für die einzelnen Fruchtarten ermittelten Erzeugungsbasis und dem dazugehörigen geschätzten bzw. gemessenen Ertrag. Als Erzeugungsbasis gelten

bei landwirtschaftlichen Feldfrüchten und Grünland die jeweiligen Anbauflächen (Anbau in Hauptnutzung);

bei Gemüse die jeweiligen Anbauflächen für den Verkauf (Anbau in Haupt- und Nebennutzung);

bei Obst die Zahl der ertragfähigen Obstbäume im Marktoberbau (Anbau von Baumobst in Hauptnutzung zum Verkauf in Betrieben mit einer Baumobstfläche von insgesamt 15 und mehr Ar) und im Übrigen Anbau (Obstbäume in Haus- und Kleingärten, auch in Streulagen auf Äckern und Wiesen);

bei Erdbeeren die Anbauflächen im Ertrag (Anbau für den Verkauf);

bei Weinmost die Rebflächen im Ertrag.

#### Pflanzenbestände in Baumschulen

Bestände an Obstgehölzen, Obstunterlagen, Ziergehölzen für Straßen, Parks und Gärten sowie Forstpflanzen (ohne Bestände in betriebseigenen Pflanzgärten der Forstbetriebe).

#### Weinerzeugung

Es sind jährlich von den Weinherstellern die Mengen des seit Beginn des Weinwirtschaftsjahres (1. September) hergestellten Weines, des am Meldedatum nicht schon zu Wein verarbeiteten Mostes und der zur Weinherstellung

bestimmten frischen Trauben zu melden. Von der Meldepflicht befreit sind Betriebe mit weniger als 10 Ar Rebland, aus denen Trauben, Most oder Wein nicht in den Verkehr kommen.

#### Weinbestand

Die vorhandenen Mengen an Wein, an Most und für die Weinherstellung bestimmten Trauben sind jährlich von demjenigen zu melden, bei dem sie am Stichtag der Erhebung lagern. Von der Meldung befreit sind Einzelhändler und Gastwirtschaften ohne eigene Kellerei sowie Privatverbraucher.

#### Düngemittellieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Absatz der Düngemittelhersteller. Der Nährstoffaufwand je ha bezieht sich auf die landwirtschaftlich genutzte Fläche des vorhergehenden Erntejahres.

#### Ertragsmeßzahl (EMZ)

Die Ertragsmeßzahl wird anhand der Ergebnisse der amtlichen Bodenschätzung berechnet und kennzeichnet die Ertragsfähigkeit des Bodens aufgrund der natürlichen Ertragsbedingungen (sie wird üblicherweise in Hundert angegeben).

#### VIEHWIRTSCHAFT, FISCHEREI

##### Großvieheinheit (GV)

Verhältniszahl für die Umrechnung der einzelnen Vieharten, wobei grundsätzlich 500 kg Lebendgewicht als Einheit gilt (Umrechnungsschlüssel siehe S.68).

##### Schlachtmenge

Gesamtmenge an Fleisch (ohne Innereien) und an Schlachtfett.

#### Brütereien

Betriebe mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von mindestens 1 000 Eiern ausschließlich des Schlupfraums.

#### Geflügelschlachtereien

Betriebe mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat.

#### Fangergebnisse der Hochsee- und Küstenfischerei

Die angelandeten Fangmengen sind, wie international üblich, auf der Gewichtsbasis "Fanggewicht" angegeben. An Bord ausgenommene, filetierte oder anderweitig bearbeitete Mengen werden entsprechend umgerechnet.

## Abkürzungen

### Maßeinheiten

St.	=	Stück	ha	=	Hektar
Mill.	=	Million	m <sup>3</sup> oR	=	Kubikmeter ohne Rinde
%	=	Prozent	l	=	Liter
mm	=	Millimeter	hl	=	Hektoliter
cm	=	Zentimeter	kg	=	Kilogramm
m	=	Meter	dt	=	Dezitonne (100 kg)
m <sup>2</sup>	=	Quadratmeter	t	=	Tonne
m <sup>3</sup>	=	Kubikmeter	kW	=	Kilowatt
km	=	Kilometer	kJ	=	Kilojoule
a	=	Ar			

### Sonstige Abkürzungen

LF	=	Landwirtschaftlich genutzte Fläche	HPR	=	Hauptproduktionsrichtung
WF	=	Waldfläche	EMZ	=	Ertragsmeßzahl
GN	=	Gärtnerische Nutzfläche	GV	=	Großvieheinheit
FdlN	=	Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung			

## Zeichenerklärung

-	=	nichts vorhanden
0	=	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
...	=	Angabe fällt später an
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
oder —	=	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

### Nur bei Stichprobenerhebungen

/	=	keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug
( )	=	Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert Fehler aufweisen kann

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

## **Ergebnisse für das Bundesgebiet**

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.1 Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftlich genutzte Fläche \*)

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha 1)	1949	1960	1971	1979	1981	1983
Betriebe						
1 - 2 .....	305 723	230 368	138 255	103 812	100 618	92 962
2 - 5 .....	553 061	387 069	225 420	157 619	150 298	139 955
5 - 10 .....	403 699	343 017	213 417	153 189	144 392	136 032
10 - 15 .....	171 819	188 172	146 951	105 474	99 568	94 110
15 - 20 .....	84 436	98 298	105 822	81 171	76 796	72 931
20 - 25 .....	72 170	79 162	67 531	60 648	58 129	55 776
25 - 30 .....			40 683	43 303	42 430	41 251
30 - 40 .....	40 251	42 853	41 003	50 310	50 617	50 153
40 - 50 .....			17 475	24 261	25 270	25 873
50 - 75 .....	12 621	13 672	14 312	20 821	22 131	23 701
75 - 100 .....			3 587	5 148	5 660	6 209
100 und mehr .....	2 971	2 639	3 241	4 278	4 560	4 860
Insgesamt ...	1 646 751	1 385 250	1 017 697	810 034	780 469	743 813

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche in ha 1)

1 - 2 .....	442 099	331 803	196 923	145 919	141 376	130 730
2 - 5 .....	1 828 674	1 290 174	752 464	524 809	499 729	465 686
5 - 10 .....	2 860 147	2 483 259	1 551 244	1 115 287	1 051 697	991 339
10 - 15 .....	2 092 061	2 301 910	1 814 717	1 301 515	1 229 192	1 162 257
15 - 20 .....	1 451 108	1 688 572	1 831 683	1 409 785	1 334 907	1 267 557
20 - 25 .....	1 739 500	1 903 553	1 502 275	1 354 379	1 298 963	1 246 677
25 - 30 .....			1 109 231	1 183 177	1 159 946	1 128 021
30 - 40 .....	1 504 529	1 600 944	1 402 266	1 726 833	1 739 830	1 725 629
40 - 50 .....			773 834	1 076 111	1 121 944	1 149 549
50 - 75 .....	817 346	884 464	848 715	1 235 921	1 316 202	1 411 432
75 - 100 .....			305 785	438 633	481 711	528 315
100 und mehr .....	544 105	450 137	532 686	691 261	736 445	776 783
Insgesamt ...	13 279 569	12 934 816	12 621 823	12 203 630	12 111 942	11 983 975

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) 1949 und 1960 landwirtschaftliche Nutzfläche.

## 1.2 Betriebe mit Waldfläche \*)

Waldfläche von ... bis unter ... ha	1949	1960	1971	1979	1981	1983
Betriebe						
1 - 50 .....	365 214	367 557	363 876	341 973	340 218	335 431
50 - 200 .....	8 331	8 611	8 486	6 784	6 612	6 352
200 - 500 .....	2 640	2 707	2 619	2 122	2 083	1 993
500 - 1 000 .....	825	823	844	830	842	862
1 000 und mehr .....	1 085	1 110	1 094	1 068	1 070	1 107
Insgesamt ...	378 095	380 808	376 919	352 777	350 825	345 745
Waldfläche in ha						
1 - 50 .....	1 833 671	1 860 613	1 843 243	1 743 093	1 736 233	1 720 761
50 - 200 .....	829 077	853 693	839 218	661 267	641 041	613 369
200 - 500 .....	810 140	832 133	808 738	667 923	654 932	625 981
500 - 1 000 .....	573 505	573 526	589 861	590 021	600 156	612 322
1 000 und mehr .....	2 680 827	2 779 292	2 844 670	3 151 586	3 167 562	3 256 726
Insgesamt ...	6 727 220	6 899 257	6 925 731	6 813 890	6 819 924	6 829 159

\*) Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.3 Forstbetriebe und Waldfläche \*)**

Jahr	Insgesamt	Waldfläche von ... bis unter ... ha				
		1 - 50	50 - 200	200 - 500	500 - 1 000	1 000 und mehr
Betriebe						
Insgesamt						
1971 .....	78 842	68 285	6 331	2 378	776	1 072
1979 .....	97 650	89 185	4 744	1 911	760	1 050
1981 .....	98 676	90 421	4 563	1 872	769	1 051
1983 .....	101 648	93 628	4 354	1 783	791	1 092
Staatsforsten						
1971 .....	1 208	192	80	90	141	705
1979 .....	898	117	30	55	100	596
1981 .....	888	104	33	60	99	592
1983 .....	875	97	30	59	99	590
Körperschafts- und Privatforsten						
1971 .....	77 634	68 093	6 251	2 288	635	367
1979 .....	96 752	89 068	4 714	1 856	660	454
1981 .....	97 788	90 317	4 530	1 812	670	459
1983 .....	100 773	93 531	4 324	1 724	692	502
davon:						
Körperschaftsforsten						
1971 .....	16 425	10 240	3 903	1 627	463	192
1979 .....	12 139	7 534	2 530	1 273	498	304
1981 .....	11 718	7 309	2 359	1 235	506	309
1983 .....	11 072	6 958	2 108	1 129	526	351
Privatforsten						
1971 .....	61 209	57 853	2 348	661	172	175
1979 .....	84 613	81 534	2 184	583	162	150
1981 .....	86 070	83 008	2 171	577	164	150
1983 .....	89 701	86 573	2 216	595	166	151
Waldfläche in ha						
Insgesamt						
1971 .....	5 168 234	415 343	663 404	734 699	544 253	2 810 534
1979 .....	5 209 793	444 348	495 609	602 342	542 609	3 124 885
1981 .....	5 219 330	445 661	474 470	591 057	550 710	3 157 432
1983 .....	5 266 129	455 025	451 508	562 726	563 542	3 233 328
Staatsforsten						
1971 .....	2 142 648	2 321	8 370	31 017	108 097	1 992 842
1979 .....	2 211 539	1 454	3 709	20 060	75 074	2 111 242
1981 .....	2 218 761	1 327	3 814	21 488	73 854	2 118 278
1983 .....	2 219 278	1 130	3 597	21 117	73 642	2 119 792
Körperschafts- und Privatforsten						
1971 .....	3 025 585	413 020	655 036	703 682	436 156	817 693
1979 .....	2 998 260	442 904	491 902	582 280	467 530	1 013 644
1981 .....	3 000 569	444 334	470 656	569 569	476 856	1 039 154
1983 .....	3 046 851	453 895	447 911	541 609	489 900	1 113 536
davon:						
Körperschaftsforsten						
1971 .....	1 730 930	126 579	422 229	500 257	315 499	366 366
1979 .....	1 733 781	90 138	279 390	402 435	354 893	606 925
1981 .....	1 724 722	87 008	258 721	392 058	363 430	623 505
1983 .....	1 743 552	81 350	230 429	359 654	376 693	695 426
Privatforsten						
1971 .....	1 294 657	286 441	232 807	203 425	120 657	451 327
1979 .....	1 264 479	352 766	212 512	179 845	112 637	406 719
1981 .....	1 275 847	357 326	211 935	177 511	113 426	415 649
1983 .....	1 303 299	372 545	217 482	181 955	113 207	418 110

\*) Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.4 Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983\*)**

Nutzungsart	Insgesamt	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha					
		unter 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr
Betriebe							
Betriebsfläche .....	785 729	134 877	139 954	136 033	167 041	173 053	34 771
Waldfläche .....	372 129	34 641	52 256	68 818	97 392	99 278	19 744
Landw. genutzte Fläche .....	781 479	130 627	139 954	136 033	167 041	173 053	34 771
darunter:							
Ackerland .....	658 224	77 287	111 203	120 905	152 855	162 697	33 277
Dauergrünland .....	634 743	67 424	108 552	116 836	151 857	159 867	30 207
Rebland .....	58 824	27 271	11 857	8 020	6 880	4 427	369
Obstanlagen .....	51 037	15 321	9 425	8 401	9 189	7 337	1 364
Baumschulfläche .....	5 279	2 051	1 272	839	586	405	126
Vom Ackerland entfallen auf:							
Getreide .....	604 825	52 895	101 040	115 573	147 292	155 912	32 113
darunter:							
Weizen .....	441 389	30 451	67 899	87 206	114 192	117 049	24 592
Roggen .....	171 226	8 406	23 360	30 366	42 865	52 021	14 208
Sommergerste .....	300 561	19 787	45 592	60 386	79 627	80 191	14 978
Wintergerste .....	348 560	12 018	35 601	58 412	95 524	119 883	27 122
Hafer .....	345 182	15 977	47 320	67 871	95 430	101 108	17 476
Körnermais .....	38 436	2 714	5 102	6 419	8 209	12 400	3 592
Kartoffeln .....	328 914	40 071	71 027	74 495	79 213	56 481	7 627
Zuckerrüben .....	72 278	635	1 878	4 955	17 804	34 444	12 562
Futterhackfrüchte .....	244 855	13 734	39 154	56 551	71 090	58 790	5 536
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenanbau ...	39 592	18 906	6 762	4 364	4 147	3 819	1 594
Handelsgewächse 1) .....	46 423	824	2 954	6 262	10 381	16 075	9 927
dar.: Raps und Rübsen .....	37 961	507	2 156	4 556	7 361	13 982	9 399
Futterpflanzen .....	330 243	8 393	27 240	58 725	100 943	116 472	18 470
dar.: Grün- und Silomais ..	264 205	1 919	13 366	41 727	85 065	105 422	16 706

**Fläche in 1 000 ha**

Betriebsfläche .....	14 213,7	237,8	601,9	1 214,8	2 902,1	6 025,6	3 231,5
Waldfläche .....	1 619,4	45,2	86,8	166,8	371,9	577,6	371,0
Landw. genutzte Fläche .....	12 004,8	151,6	465,7	991,3	2 429,8	5 249,9	2 716,6
darunter:							
Ackerland .....	7 220,1	64,0	227,8	529,5	1 352,1	3 107,5	1 939,2
Dauergrünland .....	4 579,5	57,8	203,7	422,0	1 032,3	2 101,4	762,3
Rebland .....	96,8	17,4	20,0	21,6	19,6	15,0	3,1
Obstanlagen .....	49,3	6,4	6,4	9,4	14,0	10,4	2,8
Baumschulfläche .....	19,4	1,4	2,6	3,3	4,0	4,5	3,6
Vom Ackerland entfallen auf:							
Getreide .....	5 036,5	41,9	175,0	397,6	949,2	2 126,4	1 346,4
darunter:							
Weizen .....	1 652,6	13,1	50,9	116,2	287,8	674,2	510,4
Roggen .....	444,1	4,3	17,7	34,7	77,5	178,2	131,8
Sommergerste .....	773,2	9,5	37,6	81,1	172,6	322,2	150,2
Wintergerste .....	1 258,9	6,1	29,0	74,1	206,5	550,8	392,4
Hafer .....	599,7	6,0	28,1	64,2	143,5	263,4	94,4
Körnermais .....	168,8	0,9	3,7	8,9	21,8	77,3	56,1
Kartoffeln .....	222,1	6,6	16,3	25,0	44,6	75,5	54,1
Zuckerrüben .....	392,9	0,2	1,0	5,9	41,5	165,7	178,6
Futterhackfrüchte .....	125,3	1,7	7,9	18,9	38,8	50,0	8,0
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenanbau ...	55,1	8,9	7,1	6,3	7,5	12,2	13,2
Handelsgewächse 1) .....	262,5	0,5	3,0	10,3	26,7	74,1	147,9
dar.: Raps und Rübsen .....	231,4	0,3	2,1	6,9	17,4	63,1	141,6
Futterpflanzen .....	1 103,2	3,2	15,4	63,2	240,7	597,4	183,3
dar.: Grün- und Silomais ..	807,0	0,9	7,0	37,0	164,5	452,7	144,9

\*) Agrarberichterstattung: Ergebnis des totalen Erhebungsteils. - Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha LF und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur landwirtschaftliche Betriebe deren Erzeugungseinheiten

mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen.

1) Raps und Rübsen, Hopfen, Tabak, Rüben und Gräser zur Samengewinnung, alle anderen Handelsgewächse.



**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.5 Viehhaltung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983\*)**

Gegenstand der Nachweisung	Insgesamt	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha					
		unter 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr
Betriebe							
Pferde .....	71 655	7 223	10 860	9 771	13 627	21 767	8 407
Rindvieh .....	475 633	16 429	58 297	91 932	136 832	147 833	24 310
darunter:							
Kälber unter 1/2 Jahr .....	342 506	4 706	21 686	55 756	108 743	131 186	20 429
Jungvieh 1/2 Jahr b. unter 1 Jahr	371 905	6 817	28 244	63 234	116 641	135 611	21 358
Jungvieh 1 bis unter 2 Jahren							
männlich .....	190 113	2 822	10 223	26 132	59 440	77 523	13 973
weiblich .....	332 243	5 850	24 765	55 361	104 013	123 480	18 774
Milchkühe in Beständen							
von ... bis ... Tieren							
1 - 10 .....	200 299	9 027	41 840	70 260	62 476	15 765	931
11 - 19 .....	98 327	172	140	5 922	44 091	46 240	1 762
20 - 39 .....	77 950	68	28	209	13 149	57 071	7 425
40 und mehr .....	18 001	9	3	8	179	10 115	7 687
Zusammen ...	394 577	9 276	42 011	76 399	119 895	129 191	17 805
Schafe .....	38 291	6 699	8 133	6 202	6 362	7 643	3 252
Schweine .....	438 488	38 237	70 154	86 864	112 884	112 841	17 508
darunter:							
Zuchtschweine, 50 kg u. mehr in							
Beständen von ... bis ... Tieren							
1 - 5 .....	79 414	6 481	10 240	17 145	26 295	18 212	1 041
6 - 9 .....	23 892	2 021	2 781	4 176	6 670	7 627	617
10 und mehr .....	74 175	2 192	3 370	8 232	20 691	34 146	5 544
Zusammen ...	177 481	10 694	16 391	29 553	53 656	59 985	7 202
Ferkel unter 20 kg .....	177 945	11 081	18 110	30 026	51 061	59 415	8 252
Legehennen 1/2 Jahr u. älter in Be-							
ständen von ... bis ... Tieren							
bis 99 .....	310 781	31 074	54 738	65 948	82 292	68 596	8 133
100 - 249 .....	3 841	317	247	366	933	1 628	350
250 - 499 .....	1 918	280	161	170	426	700	181
500 und mehr .....	5 824	924	469	734	1 171	1 787	739
Zusammen ...	322 364	32 595	55 615	67 218	84 822	72 711	9 403
Schlacht-, Masthähne u. -hühner 1)	58 528	6 190	10 794	13 059	15 619	11 505	1 361
Gänse, Enten, Truthühner .....	41 317	4 591	6 527	7 184	9 607	10 916	2 492
1 000 Tiere							
Pferde .....	257,3	19,8	35,4	33,5	51,8	73,6	43,2
Rindvieh .....	15 002,6	109,6	324,1	1 040,4	3 379,9	7 809,0	2 339,6
darunter:							
Kälber unter 1/2 Jahr .....	2 245,9	34,4	42,8	146,1	486,1	1 176,3	360,2
Jungvieh 1/2 Jahr b. unter 1 Jahr	2 995,4	19,0	57,5	176,8	614,6	1 603,0	524,4
Jungvieh 1 bis unter 2 Jahren							
männlich .....	1 310,1	8,8	21,8	72,2	260,0	669,2	277,9
weiblich .....	1 936,0	15,0	48,1	133,8	423,5	1 021,4	294,3
Milchkühe in Beständen							
von ... bis ... Tieren							
1 - 10 .....	1 069,1	21,5	134,7	368,4	432,5	108,4	3,8
11 - 19 .....	1 432,8	2,3	1,8	77,0	622,1	701,5	28,0
20 - 39 .....	2 052,7	1,7	0,7	4,6	313,2	1 518,0	214,5
40 und mehr .....	961,8	0,6	0,1	0,6	8,2	493,5	458,7
Zusammen ...	5 516,5	26,1	137,3	450,6	1 376,1	2 821,4	705,0
Schafe .....	981,2	101,7	111,1	119,7	160,5	233,3	255,0
Schweine .....	22 178,4	693,5	730,3	1 589,6	4 269,1	10 702,9	4 192,9
darunter:							
Zuchtschweine, 50 kg u. mehr in							
Beständen von ... bis ... Tieren							
1 - 5 .....	198,8	17,2	24,9	40,1	64,4	49,2	3,1
6 - 9 .....	174,7	14,6	20,2	30,5	48,7	56,0	4,6
10 und mehr .....	2 223,5	48,7	59,2	171,6	549,4	1 147,2	247,4
Zusammen ...	2 597,0	80,5	104,4	242,2	662,4	1 252,4	255,1
Ferkel unter 20 kg .....	6 028,8	192,3	238,0	557,5	1 499,8	2 882,7	658,5
Legehennen 1/2 Jahr u. älter in Be-							
ständen von ... bis ... Tieren							
bis 99 .....	4 889,0	392,6	690,5	949,8	1 376,7	1 309,3	170,2
100 - 249 .....	554,6	50,1	36,1	52,2	130,2	232,1	53,9
250 - 499 .....	658,0	94,0	54,0	57,4	146,7	243,1	62,8
500 und mehr .....	35 870,9	17 361,8	1 427,5	2 424,2	3 231,7	6 604,6	4 821,1
Zusammen ...	41 972,4	17 898,5	2 208,1	3 483,6	4 885,2	8 389,1	5 108,0
Schlacht-, Masthähne u. -hühner 1)	21 881,9	12 495,0	669,7	744,8	1 262,0	3 752,6	2 957,8
Gänse, Enten, Truthühner .....	3 160,1	540,8	152,2	256,5	361,4	1 236,0	613,2

\*) Siehe Fußnote \* S. 20.

1) Einschl. der hierfür bestimmten Küken und sonstigen Hähne.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.6 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche der landwirtschaftlichen Betriebe 1983\*)

1 000

Gegenstand der Nachweisung	Insgesamt	Dar. landw. gen. Fläche 1) von ... bis unter ... ha					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr

### Betriebe mit eigener<sup>2)</sup> landwirtschaftlich genutzter Fläche überhaupt

Betriebe							
mit eigener LF .....	724,1	82,3	127,8	129,4	158,6	162,5	31,1
und zwar mit:							
verpachteter eigener LF ...	107,3	23,1	24,9	16,5	13,8	14,7	5,6
unentgeltlich abgegebener							
eigener LF .....	7,4	1,6	1,9	0,9	0,9	0,7	0,2
selbstbew. eigener LF .....	722,4	81,9	127,6	129,3	158,5	162,5	31,1

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche ha

Eigene LF <sup>2)</sup> .....	8 381,0	185,9	461,4	827,1	1 800,4	3 437,6	1 611,3
davon:							
verpachtete eigene LF .....	408,3	78,3	91,7	56,2	45,9	50,4	45,8
unentgeltlich abgegebene							
eigene LF .....	11,1	2,2	2,0	1,8	2,0	1,1	1,1
selbstbew. eigene LF .....	7 961,7	105,4	367,6	769,1	1 752,4	3 386,1	1 564,5

### Betriebe mit selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche

Betriebe							
mit selbstbew. LF .....	767,6	86,8	135,3	135,7	165,4	172,8	34,4
und zwar mit:							
selbstbew. eigener LF .....	722,4	81,9	127,6	129,3	158,5	162,5	31,1
gepachteter LF .....	442,5	20,1	51,4	78,1	119,7	138,2	28,5
und zwar gepachtet von:							
Familienangehörigen .....	79,9	5,6	11,3	13,5	18,3	23,5	5,7
sonstigen Personen .....	410,2	15,9	44,3	72,1	113,9	132,1	27,1
unentgeltlich zur Bewirt-							
schaftung erhaltene LF ...	16,5	1,6	4,7	3,8	3,0	2,4	0,5

### Selbstbewirtschaftete landwirtschaftlich genutzte Fläche ha

Selbstbew. LF .....	11 922,6	123,6	452,4	990,6	2 409,3	5 234,9	2 693,1
davon:							
selbstbew. eigene LF .....	7 961,7	105,4	367,6	769,1	1 752,4	3 386,1	1 564,5
gepachtete LF .....	3 921,4	17,2	80,2	215,3	648,7	1 836,8	1 121,4
gepachtet von:							
Familienangehörigen .....	623,2	4,7	17,8	44,8	102,9	288,7	163,7
sonstigen Personen .....	3 298,2	12,5	62,4	170,6	545,8	1 547,8	957,7
unentgeltlich zur Bewirt-							
schaftung erhaltene LF ...	39,5	1,0	4,6	6,1	8,2	12,3	7,2

\*) Fußnote \* S.20, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

2) Selbstbewirtschaftete(r) und /oder nicht selbstbewirtschaftete(r) LF.

1) Selbstbewirtschaftete LF.

### 1.7 Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche\*)

Jahr	Insgesamt	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha					
		0,01 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	30 - 50 und mehr

in DM je ha Pachtfläche<sup>1)</sup>

1975 .....	245	452	253	234	247	245	238	249
1977 .....	268	475	265	251	262	267	266	276
1979 .....	296	530	299	278	286	296	291	310
1981 .....	333	612	349	309	320	330	325	352
1983 .....	363	634	371	331	343	361	355	386

\*) Siehe Fußnote \* S. 20, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

1) Ohne Pachtungen von Familienangehörigen.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.8 Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1983\*)

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt <sup>1)</sup>	Davon Betriebe mit einem durchschnittlichen Jahrespachtentgelt von ... bis unter ... DM/ha Pachtfläche						
		unter 200	200 - 400	400 - 500	500 - 600	600 - 700	700 - 800	800 und mehr

### Betriebe insgesamt in 1 000

unter 1 .....	4,5	0,3	0,7	0,3	0,3	0,3	0,2	2,3
1 - 2 .....	15,5	5,9	4,6	1,3	0,9	0,5	0,2	2,0
2 - 5 .....	43,3	16,1	16,6	3,1	2,2	1,4	0,6	3,4
5 - 10 .....	70,7	25,0	28,4	7,1	4,0	2,2	0,9	3,0
10 - 20 .....	111,6	29,2	46,0	14,5	8,9	6,1	2,8	4,0
20 - 30 .....	72,7	15,0	30,0	11,2	6,6	5,0	2,2	2,7
30 - 50 .....	57,6	11,0	24,1	9,6	5,7	3,4	1,8	2,2
50 und mehr .....	26,7	4,6	10,3	4,6	2,8	2,1	0,9	1,3
Insgesamt ...	402,5	107,2	160,7	51,7	31,3	21,1	9,6	20,9

### Pachtfläche insgesamt in 1 000 ha

unter 1 .....	1,4	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6
1 - 2 .....	12,3	4,5	4,3	1,1	0,8	0,5	0,1	1,0
2 - 5 .....	60,8	22,6	24,1	4,1	3,4	2,1	1,0	3,6
5 - 10 .....	167,2	59,3	65,6	17,9	10,2	5,6	2,3	6,2
10 - 20 .....	535,7	142,7	218,3	71,5	42,9	29,8	13,4	17,0
20 - 30 .....	646,6	140,3	269,6	99,0	57,4	43,3	17,3	19,7
30 - 50 .....	879,9	194,6	370,3	139,9	81,2	45,9	22,3	25,7
50 und mehr .....	931,6	202,3	356,0	146,0	89,0	62,8	31,2	44,2
Insgesamt ...	3 235,5	766,5	1 308,4	479,6	285,0	190,1	87,8	118,1

### darunter Betriebe mit seit 1. Mai 1981 gepachteten Einzelgrundstücken <sup>2)</sup>

#### Betriebe in 1 000

unter 1 .....	0,7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3
1 - 2 .....	2,3	0,8	0,8	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4
2 - 5 .....	6,3	2,0	2,5	0,5	0,1	0,4	0,1	0,6
5 - 10 .....	13,5	3,5	5,4	1,7	1,1	0,6	0,3	0,9
10 - 20 .....	25,4	5,3	10,0	3,4	2,7	1,7	0,9	1,5
20 - 30 .....	19,3	3,0	7,3	3,2	2,2	1,7	0,7	1,2
30 - 50 .....	17,2	2,8	6,9	3,0	1,8	1,2	0,6	0,9
50 und mehr .....	8,8	1,2	3,3	1,6	1,1	0,8	0,4	0,6
Insgesamt ...	93,6	18,7	36,3	13,7	9,1	6,4	3,0	6,4

#### Pachtfläche in 1 000 ha

unter 1 .....	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
1 - 2 .....	1,7	0,6	0,7	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
2 - 5 .....	7,4	2,1	3,2	0,8	0,2	0,6	0,1	0,4
5 - 10 .....	24,7	7,0	8,7	3,5	2,4	1,4	0,5	1,2
10 - 20 .....	84,0	17,4	32,5	11,8	8,5	6,4	2,8	4,6
20 - 30 .....	101,6	16,5	38,8	17,2	11,8	9,8	3,1	4,3
30 - 50 .....	139,9	24,2	55,5	24,8	15,2	9,8	4,5	5,9
50 und mehr .....	140,1	22,0	50,6	22,2	17,4	13,1	5,7	9,3
Insgesamt ...	499,6	89,7	190,0	80,6	55,5	41,1	16,7	25,9

\*) Siehe Fußnote \* S. 20, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

1) Nur Betriebe, die Angaben über die Höhe der Jahrespacht gemacht haben.

2) Einschl. der Betriebe mit vor dem 1. Mai 1981 gepachteten Einzelgrundstücken, für die der Pachtpreis seit 1. Mai 1981 geändert wurde.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981\*)

### 1.9.1 Betriebe nach Betriebsarten und Anbauverhältnissen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Ins-gesamt	Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) von ... bis unter ... ha							
			unter 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 5,00	5,00 - 7,50	7,50 - 10,00	10,00 - 20,00	20,00 und mehr
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	67 369	13 429	10 028	8 732	10 356	4 855	3 515	8 497	7 957
Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) .....	ha	595 217	3 682	7 073	12 196	33 692	29 922	30 544	121 562	356 546
Gärtnerische Nutzfläche (GN) zusammen .....	ha	117 673	3 268	5 259	7 566	15 134	9 958	7 909	24 262	44 318
unter Glas .....	ha	3 494	132	193	562	841	759	306	292	409
Gartenbaubetriebe										
Reine Gartenbaubetriebe 1) ....	Anzahl	37 082	12 673	8 085	6 169	5 233	1 623	854	1 591	854
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	69 971	3 104	4 660	6 489	11 677	6 850	4 911	14 475	17 806
Gartenbaubetriebe mit Landwirtschaft 2) .....	Anzahl	5 752	339	750	798	1 368	689	440	838	530
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	13 478	77	263	427	1 392	1 209	1 109	3 207	5 793
Landwirtschaftliche Betriebe mit Gartenbau 3) .....	Anzahl	24 535	417	1 193	1 765	3 755	2 543	2 221	6 068	6 573
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	34 223	87	336	649	2 064	1 899	1 888	6 580	20 719
Betriebe nach Anbauverhältnissen										
Obst										
Betriebe .....	Anzahl	35 625	4 661	5 216	4 675	6 296	3 185	2 394	5 434	3 764
Obstfläche im Freiland .....	ha	49 707	1 114	2 197	2 888	6 160	4 820	4 400	13 834	14 294
Gemüse										
Betriebe .....	Anzahl	26 589	5 254	3 453	3 307	3 867	1 762	1 227	3 332	4 387
Gemüsefläche im Freiland ....	ha	43 291	664	976	1 992	4 904	3 041	2 055	6 741	22 920
unter Glas .....	ha	1 090	133	170	256	273	73	49	78	57
Zierpflanzen										
Betriebe .....	Anzahl	15 860	6 881	3 728	2 687	1 625	352	153	224	210
Zierpflanzenfläche im Freiland .....	ha	4 323	646	955	1 041	945	226	160	122	228
unter Glas .....	ha	2 636	630	686	627	457	80	34	69	52
Baumschulkulturen										
Betriebe .....	Anzahl	5 607	1 021	959	1 002	1 137	460	236	457	335
Baumschulfläche im Freiland ..	ha	16 743	148	348	848	2 421	1 704	1 209	3 369	6 695
unter Glas .....	ha	120	3	7	10	24	16	11	24	25
Gemüse- u. Blumensamenbau										
Betriebe .....	Anzahl	199	67	39	31	28	9	2	13	10
Samenfläche .....	ha	119	2	3	4	16	11	0	33	52

1) 75 bis 100 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

3) Unter 50 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

2) 50 bis unter 75 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

### 1.9.2 Betriebe mit Unterglasanlagen nach Art und Umfang

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Ins-gesamt	Gärtnerische Nutzfläche (GN) von ... bis unter ... ha						
			unter 0,15	0,15 - 0,25	0,25 - 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 3,00	3,00 und mehr
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	19 659	2 616	2 082	3 968	4 046	3 193	1 253	1 197
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	32 360	209	409	1 425	2 844	4 390	2 987	4 519
unter Glas .....	ha	3 494	132	193	562	841	759	306	292
Gewächshäuser zusammen									
Betriebe .....	Anzahl	18 442	2 516	1 984	3 814	3 857	2 954	1 110	1 048
Gewächshausfläche .....	ha	3 074	102	156	482	754	692	278	260
davon Betriebe mit einer Gewächshausfläche von ... bis unter ... m <sup>2</sup>									
unter 500 .....	Anzahl	6 079	1 719	810	1 027	752	685	339	365
500 - 1 000 .....	Anzahl	3 787	580	543	988	705	430	147	162
1 000 - 2 000 .....	Anzahl	3 821	217	491	931	1 015	611	202	166
2 000 und mehr .....	Anzahl	4 755	-	140	868	1 385	1 228	422	355
Frühbeete									
Betriebe .....	Anzahl	12 728	1 751	1 520	2 730	2 575	1 945	748	762
Frühbeetfläche .....	ha	419	30	37	79	87	67	28	32

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981\*)

### 1.9.3 Ausgewählte Ergebnisse von Gartenbaubetrieben

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Insgesamt	Gärtnerische Nutzfläche (GN) von ... bis unter ... ha							
			unter 0,15	0,15 - 0,25	0,25 - 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 3,00	3,00 - 5,00	5,00 und mehr
Gartenbaubetriebe insgesamt										
Gartenbaubetriebe insgesamt .....	Anzahl	42 834	2 567	6 325	9 934	8 786	6 125	2 562	2 597	3 938
Gärtnerische Nutzfläche insgesamt ..	ha	83 449	206	1 204	3 454	6 017	8 337	6 098	9 828	48 304
unter Glas .....	ha	3 494	132	193	562	841	759	306	292	409
Gartenbaubetriebe nach Schwerpunkten und Sparten										
Gartenbaubetriebe mit Schwerpunkt Erzeugung 1) zusammen .....	Anzahl	39 412	1 641	5 734	9 177	8 228	5 791	2 451	2 535	3 855
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	80 761	137	1 089	3 189	5 633	7 881	5 838	9 599	47 394
unter Glas .....	ha	3 219	89	152	499	786	725	289	283	396
dav. Gartenbaubetriebe der Sparte										
Obstbau .....	Anzahl	13 597	5	2 246	3 526	3 073	1 708	672	732	1 635
Gemüsebau .....	Anzahl	8 591	157	1 546	1 718	1 225	1 376	770	820	979
Zierpflanzenbau .....	Anzahl	8 731	1 135	1 129	2 419	2 289	1 242	269	175	73
Baumschulen .....	Anzahl	2 582	14	76	201	328	474	332	427	730
Mehrspartenbetriebe 2) .....	Anzahl	5 911	330	737	1 313	1 313	991	408	381	438
Gartenbaubetriebe mit Schwerpunkt Handel und Dienstleistungen 3) zusammen .....	Anzahl	3 422	926	591	757	558	334	111	62	83
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	2 688	69	115	265	384	457	260	229	910
unter Glas .....	ha	250	41	40	59	52	31	15	4	8
Arbeitskräfte										
Arbeitskräfte insgesamt .....	Anzahl	203 533	8 516	16 943	32 857	34 798	29 288	14 080	16 556	50 495
Familienarbeitskräfte, die ... bis unter ... volle Arbeitstage im Jahr beschäftigt sind										
200 und mehr										
Betriebe .....	Anzahl	24 612	1 936	2 166	4 207	4 560	4 189	1 960	2 151	3 443
Arbeitskräfte .....	Anzahl	45 582	3 271	3 802	7 591	8 480	7 882	3 653	4 113	6 790
100 - 200										
Betriebe .....	Anzahl	10 313	659	1 093	2 096	2 168	1 702	745	761	1 089
Arbeitskräfte .....	Anzahl	13 302	798	1 415	2 694	2 787	2 234	972	997	1 405
50 - 100										
Betriebe .....	Anzahl	10 662	485	1 712	2 802	2 420	1 538	547	495	663
Arbeitskräfte .....	Anzahl	15 039	589	2 483	4 084	3 426	2 177	728	670	882
unter 50										
Betriebe .....	Anzahl	13 791	487	2 969	4 120	3 056	1 486	547	479	647
Arbeitskräfte .....	Anzahl	22 923	683	4 958	6 936	5 100	2 488	899	748	1 111
Familienfremde Arbeitskräfte, die ... bis unter ... volle Arbeitstage im Jahr beschäftigt sind										
200 und mehr										
Betriebe .....	Anzahl	8 018	543	622	1 550	1 666	1 157	518	558	1 404
Arbeitskräfte .....	Anzahl	36 457	1 523	1 743	5 011	6 399	5 428	2 645	2 801	10 907
100 - 200										
Betriebe .....	Anzahl	4 354	268	343	791	912	629	305	319	787
Arbeitskräfte .....	Anzahl	13 727	457	715	1 728	2 379	2 183	927	1 069	4 269
50 - 100										
Betriebe .....	Anzahl	5 005	241	330	804	880	748	407	512	1 083
Arbeitskräfte .....	Anzahl	16 085	444	592	1 745	2 036	2 025	1 332	1 765	6 146
unter 50										
Betriebe .....	Anzahl	8 647	362	565	1 285	1 441	1 432	728	952	1 882
Arbeitskräfte .....	Anzahl	40 418	751	1 235	3 068	4 191	4 871	2 924	4 393	18 985
Gartenbaubetriebe in der Hand natürlicher Personen nach außerbetrieblichem Einkommen <sup>4)</sup>										
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	42 410	2 551	6 298	9 887	8 715	6 053	2 514	2 550	3 842
Gärtnerische Nutzfläche insgesamt ..	ha	81 240	204	1 198	3 437	5 966	8 237	5 986	9 648	46 563
Betriebe ohne außerbetriebliches Einkommen zusammen .....	Anzahl	16 438	1 250	1 384	2 763	3 031	2 851	1 347	1 514	2 298
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	42 936	108	271	988	2 137	3 915	3 216	5 755	26 546

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

2) Einschl. Sparte Samenbau.

1) 50 % und mehr der Betriebseinnahmen aus Erzeugung.

3) Mehr als 50 % der Betriebseinnahmen aus Handel und Dienstleistungen.

4) Des Betriebsinhabers und/oder seines Ehegatten.

**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981<sup>\*)</sup>**

**1.9.3 Ausgewählte Ergebnisse von Gartenbaubetrieben**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Ins- gesamt	Gärtnerische Nutzfläche (GN) von ... bis unter ... ha								
			unter 0,15	0,15 - 0,25	0,25 - 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 3,00	3,00 - 5,00	5,00 und mehr	

Betriebe mit außerbetrieblichem Einkommen											
Betriebe mit außerbetrieblichem Einkommen zusammen .....	Anzahl	25 972	1 301	4 914	7 124	5 684	3 202	1 167	1 036	1 544	
Gärtnerische Nutzfläche zusammen .....	ha	38 303	96	927	2 450	3 828	4 322	2 769	3 893	20 018	
Einkommen aus Erwerbstätigkeit außerhalb des Betriebes oder anderen Quellen .....	Anzahl	24 622	1 113	4 737	6 846	5 420	3 011	1 108	981	1 406	
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	34 970	80	892	2 351	3 650	4 060	2 631	3 681	17 625	
Einkommen aus eigenem, rechtlich selbstständigen gartenbaulichen Gewerbebetrieb .....	Anzahl	2 179	292	264	449	410	313	115	94	242	
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	6 366	24	52	160	276	430	274	360	4 791	
dar. außerbetriebliches Einkommen größer als Einkommen aus Produktionsbetrieb .....	Anzahl	19 457	824	4 410	6 084	4 512	2 151	665	443	368	
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	16 695	55	829	2 073	3 008	2 847	1 563	1 636	4 684	
dar. zum größten Teil aus eigenem, rechtlich selbstständigen gartenbaulichen Gewerbebetrieb .....	Anzahl	1 050	151	138	220	195	163	57	41	85	
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	2 454	12	27	77	130	220	135	158	1 695	

**Gartenbaubetriebe nach Absatzwegen für ihre gartenbaulichen Erzeugnisse**

Betriebe insgesamt .....	Anzahl	42 834	2 567	6 325	9 934	8 786	6 125	2 562	2 597	3 938
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	83 449	206	1 204	3 454	6 017	8 337	6 098	9 828	48 304

**Mit Absatz von 75 und mehr % der Verkaufserlöse über (an)**

Versteigerungen, Absatzgenossenschaften, Erzeugergroßmärkte (Gemeinschaftsverkauf) .....	Anzahl	11 850	69	1 971	2 566	2 288	1 769	818	937	1 432
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	26 346	6	369	893	1 577	2 450	1 962	3 566	15 522
Großmarkt (Selbstvermarkter) .....	Anzahl	2 077	37	161	336	488	490	182	160	223
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	4 769	4	31	118	344	679	431	589	2 574
Groß- oder Einzelhandel .....	Anzahl	5 209	255	630	1 236	1 095	741	345	337	570
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	11 317	21	119	417	742	1 007	819	1 264	6 927
Sonstige Großabnehmer .....	Anzahl	2 152	19	281	455	437	300	151	174	335
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	7 446	2	53	161	292	398	352	660	5 528
Endverbraucher .....	Anzahl	15 314	1 998	2 758	4 168	3 145	1 766	582	454	443
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	14 725	156	531	1 449	2 134	2 355	1 381	1 698	5 022

**Mit Absatz von 50 - 75 % der Verkaufserlöse über (an)**

Versteigerungen, Absatzgenossenschaften, Erzeugergroßmärkte (Gemeinschaftsverkauf) .....	Anzahl	1 374	12	122	247	296	245	125	120	207
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	3 840	1	24	89	203	345	295	451	2 431
Großmarkt (Selbstvermarkter) .....	Anzahl	661	10	48	109	166	142	57	59	70
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	1 448	1	9	39	117	194	130	240	718
Groß- oder Einzelhandel .....	Anzahl	1 869	94	171	390	394	295	136	124	265
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	5 417	8	33	135	270	398	324	471	3 779
Sonstige Großabnehmer .....	Anzahl	922	10	70	144	184	144	74	99	197
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	4 434	1	13	51	127	197	175	372	3 498
Endverbraucher .....	Anzahl	2 817	125	294	659	579	444	202	210	304
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	6 106	11	56	230	402	600	479	795	3 533

<sup>\*)</sup> Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.10 Betriebe mit Binnenfischerei 1981 \*)

### 1.10.1 Betriebe mit Fluß-, Seenfischerei und Netzgehegehaltung

Gegenstand der Nachweisung	Insgesamt	Befischte Gewässerfläche von ... bis unter ... ha			
		unter 10	10 - 50	50 - 100	100 und mehr
Zahl der Betriebe					
Fluß- und Seenfischerei .....	717	270	183	64	200
ausschließlich Flußfischerei .....	424	205	124	42	53
ausschließlich Seenfischerei .....	265	63	47	21	134
beide Fischereibetriebszweige .....	28	2	12	1	13
Befischte Gewässerfläche (ha)					
Fluß- und Seenfischerei .....	84 822	1 144	5 444	4 541	73 693
ausschließlich Flußfischerei .....	31 151	850	4 020	2 952	23 329
ausschließlich Seenfischerei .....	47 154	275	1 088	1 508	44 283
beide Fischereibetriebszweige .....	6 517	19	336	81	6 081
Fangergebnis der Fluß- und Seenfischerei insgesamt (kg)					
Fangmengen zusammen .....	2 702 638	314 682	284 160	127 968	1 975 828
Speisefische .....	2 274 091	301 287	269 464	97 106	1 606 234
Aal .....	343 078	11 571	59 464	18 338	253 705
Hecht .....	64 427	4 136	10 164	4 433	45 694
Barsch .....	54 292	932	2 721	1 442	49 197
Zander .....	45 516	1 794	5 500	1 800	36 422
Karpfen .....	67 252	18 218	23 638	7 715	17 681
Schleie .....	23 253	3 842	7 717	2 747	8 947
Coregonen (Maränenartige) .....	470 820	92	770	11 406	458 552
Salmoniden (Forellenartige) .....	380 503	237 283	72 674	16 938	53 608
Weißfische .....	663 970	21 347	81 542	31 730	529 351
sonstige .....	160 980	2 072	5 274	557	153 077
Satzfische .....	87 212	8 550	10 595	16 322	51 745
Fische zur sonstigen Verwendung .....	340 405	4 815	4 021	14 500	317 069
Krebse .....	930	30	80	40	780

### 1.10.2 Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung

#### 1.10.2.1 Betriebe nach Art und Größe der Teichfläche <sup>1)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Teichfläche von ... bis unter ... ha							
		insgesamt	unter 1	1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 und mehr
Betriebe ausschließlich mit Forellenteichwirtschaft									
Betriebe .....	Anzahl	1 932	1 583	197	114	28	10	-	-
Teiche .....	Anzahl	11 246	5 813	2 027	2 162	793	451	-	-
Teichfläche .....	ha	1 227	349	259	309	179	131	-	-
Wasserfläche .....	ha	567	174	116	135	79	63	-	-
Betriebe ausschließlich mit Teichwirtschaft für Karpfen und sonstige Fischarten									
Betriebe .....	Anzahl	5 536	3 330	993	731	233	133	70	46
Teiche .....	Anzahl	16 754	5 523	2 748	3 270	1 678	1 252	1 063	1 220
Teichfläche .....	ha	13 669	1 228	1 283	2 153	1 555	1 814	2 108	3 528
Wasserfläche .....	ha	10 294	882	903	1 574	1 152	1 415	1 662	2 706
Betriebe mit beiden Teichwirtschaftszweigen									
Betriebe .....	Anzahl	1 497	917	259	197	62	25	20	17
Teiche .....	Anzahl	10 011	3 284	1 651	1 985	1 031	526	725	809
Teichfläche .....	ha	4 741	336	346	584	438	362	567	2 108
Wasserfläche .....	ha	3 451	211	217	355	286	262	445	1 675
Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung insgesamt									
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	8 981	5 846	1 449	1 042	323	168	90	63
Betriebe mit Teichfläche ....	Anzahl	8 965	5 830	1 449	1 042	323	168	90	63
Teiche .....	Anzahl	38 011	14 620	6 426	7 417	3 502	2 229	1 788	2 029
Teichfläche .....	ha	19 637	1 913	1 888	3 046	2 172	2 307	2 675	5 636
Wasserfläche .....	ha	14 312	1 267	1 236	2 064	1 517	1 740	2 107	4 381

\*) Ergebnis der Binnenfischereierhebung 1981/82. - Ohne Bodensee- und ohne Sport- und Hobbyfischerei.

1) Wasserfläche einschl. Dämme, verlandeter Teiche, usw.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.10 Betriebe mit Binnenfischerei 1981 \*)

### 1.10.2 Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung

#### 1.10.2.2 Fischerzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Teichfläche <sup>1)</sup> von ... bis unter ... ha							
		insgesamt	unter 1	1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 und mehr
Betriebe insgesamt									
Betriebe .....	Anzahl	8 981	5 846	1 449	1 042	323	168	90	63
Und zwar Betriebe mit Erzeugung von:									
Eiern									
Betriebe .....	Anzahl	368	137	67	88	25	17	18	16
Regenbogenforellen .....	1 000 St	168 454	23 160	17 818	60 391	31 850	15 825	11 030	8 380
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	1 000 St	37 515	2 584	5 980	11 015	8 532	5 400	3 564	440
Karpfen .....	1 000 St	115 845	1	2 324	370	1 000	13 350	47 800	51 000
Schleien .....	1 000 St	5 239	4	15	380	104	95	2 441	2 200
Sonstige .....	1 000 St	247 758	212 655	300	-	2 100	2 213	20 730	9 760
vorgestreckter Brut und Setzlingen									
Betriebe .....	Anzahl	1 157	532	228	205	69	52	36	35
Regenbogenforellen .....	1 000 St	91 592	19 852	14 276	31 388	12 226	9 798	1 782	2 270
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	1 000 St	17 821	1 765	2 905	7 117	2 905	1 412	1 217	500
Karpfen .....	1 000 St	41 440	1 687	1 453	1 273	5 134	2 313	12 848	16 732
Schleien .....	1 000 St	3 354	3	4	58	32	89	1 038	2 130
Sonstige .....	1 000 St	145 548	99 731	54	20 066	1 167	2 032	12 630	9 868
1-sömmerigen Setzlingen									
Betriebe .....	Anzahl	2 199	947	431	432	180	93	69	47
Regenbogenforellen .....	1 000 St	43 105	8 316	7 790	13 424	5 545	2 959	3 823	1 248
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	1 000 St	13 098	960	2 342	2 365	5 605	1 177	594	55
Karpfen .....	1 000 St	20 539	1 172	1 361	4 560	2 173	1 421	3 185	6 667
Schleien .....	1 000 St	5 255	34	103	1 704	53	335	364	2 662
Sonstige .....	1 000 St	12 975	48	59	261	1 300	1 168	712	9 427
2-sömmerigen Satzfishen									
Betriebe .....	Anzahl	3 515	1 764	656	630	220	118	74	53
Regenbogenforellen .....	kg	1 326 061	275 717	200 365	330 721	208 920	161 574	31 914	116 850
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	kg	226 133	37 929	35 933	37 555	70 495	39 650	3 571	1 000
Karpfen .....	kg	1 797 428	155 614	155 454	251 833	187 902	195 600	227 931	623 094
Schleien .....	kg	178 093	4 196	5 510	12 947	8 025	15 993	24 641	106 781
Sonstige .....	kg	84 128	1 157	781	1 784	1 695	32 375	6 806	39 530
3- und mehrsömmerigen Satzfishen									
Betriebe .....	Anzahl	918	401	191	152	66	42	34	32
Regenbogenforellen .....	kg	297 060	65 182	50 555	104 314	49 000	19 000	6 009	3 000
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	kg	49 595	3 855	18 090	13 250	13 000	-	1 400	-
Karpfen .....	kg	706 887	39 173	49 544	72 743	47 718	65 505	122 621	309 583
Schleien .....	kg	126 839	1 637	4 532	4 570	2 360	10 433	21 026	82 281
Sonstige .....	kg	28 806	1 181	871	2 900	712	790	7 502	14 850
Speisefischen									
Betriebe .....	Anzahl	7 173	4 615	1 170	859	262	142	72	53
Regenbogenforellen .....	kg	5 637 280	1 318 020	1 063 115	1 809 363	653 158	450 884	140 140	202 600
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	kg	331 038	39 372	38 145	41 671	8 800	202 550	500	-
Karpfen .....	kg	3 295 317	482 775	396 277	618 228	399 185	343 542	378 360	676 950
Schleien .....	kg	112 198	9 984	7 799	17 021	7 687	17 917	10 600	41 190
Sonstige .....	kg	101 807	58 934	3 766	17 706	2 164	11 630	4 407	3 200

\*) Ergebnis der Binnenfischereierhebung 1981/82. - Ohne Sport- und Hobbyfischerei.

1) Wasserfläche einschl. Dämme, verlandeter Teiche, usw.



# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.10 Betriebe mit Binnenfischerei 1981 \*)

### 1.10.2 Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung

#### 1.10.2.3 Futtermittelverbrauch

Teichfläche von ... bis unter ... ha	Fertigfutter				Anderes Futter			
	Forellen und sonstige Salmoniden		Karpfen und sonstige Fischarten		Forellen und sonstige Salmoniden		Karpfen und sonstige Fischarten	
	Betriebe	Menge	Betriebe	Menge	Betriebe	Menge	Betriebe	Menge
	Anzahl	kg	Anzahl	kg	Anzahl	kg	Anzahl	kg
unter 1 .....	2 410	3 178 243	1 186	294 602	278	102 879	3 623	877 419
1 - 2 .....	446	2 391 849	467	213 095	46	67 330	1 058	670 035
2 - 5 .....	287	4 417 480	399	326 066	37	124 915	763	999 665
5 - 10 .....	85	1 884 620	141	181 800	7	12 135	225	667 555
10 - 20 .....	33	965 420	90	270 155	4	79 500	117	532 933
20 - 50 .....	20	488 998	61	307 086	2	2 750	65	543 490
50 und mehr .....	15	611 600	41	927 520	1	16 150	44	1 344 670
Zusammen ...	3 296	13 938 210	2 385	2 520 324	375	405 659	5 895	5 635 767

### 1.10.3 Rechtsform der Betriebe und Ausbildung der Betriebsleiter

Betriebsart	Betriebe	Betriebsinhaber		Fachbezogene Ausbildung des Betriebsleiters		
		Natürliche Personen	darunter mit Fischerei im Haupterwerb	Abschluß als		keine Ausbildung der vorgenannten Arten
				Fischwirt- schafts- meister	Fisch- wirt	
	Anzahl	Personen				
ausschließlich Fluß-, Seen- fischerei und Netzgehegehal- tung .....	566	567	142	181	60	345
ausschließlich Teichwirt- schaft und Fischzucht einschl. Behälterhaltung ...	8 850	8 683	351	201	120	8 529
Betriebe mit beiden Betriebs- arten .....	131	125	61	54	12	65
Betriebe insgesamt ...	9 567	9 375	554	436	192	8 939

### 1.10.4 Arbeitskräfte der Betriebe

#### Anzahl

Betriebsart	Ar- beits- kräfte	Fami- lien- ar- beits- kräfte	Fami- lien- fremde Ar- beits- kräfte	Davon Arbeitskräfte mit ... Arbeitstagen im Jahr							
				200 und mehr		100 bis unter 200		50 bis unter 100		unter 50	
				zu- sammen	männ- lich	zu- sammen	männ- lich	zu- sammen	männ- lich	zu- sammen	männ- lich
ausschließlich Fluß-, Seenfischerei und Netzgehegehaltung .....	1 022	780	242	154	137	85	69	173	151	610	529
ausschließlich Teich- wirtschaft und Fisch- zucht einschl. Behäl- terhaltung .....	12 988	11 044	1 944	765	640	503	398	1 411	1 218	10 309	9 197
Betriebe mit beiden Betriebsarten .....	307	219	88	58	43	41	30	35	24	173	140
Betriebe insgesamt ...	14 317	12 043	2 274	977	820	629	497	1 619	1 393	11 092	9 866

\*) Ergebnis der Binnenfischereierhebung 1981/82. - Ohne Bodensee- und ohne Sport- und Hobbyfischerei.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.11 Strukturdaten der Weinbaubetriebe 1979 \*)

### 1.11.1 Besitzverhältnisse

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe insgesamt	Gesamte Rebfläche	Darunter		Betriebe mit Rebflächen ausschließlich in			
			eigene	ge- pachtete	Eigentum		Pacht	
					Betriebe	gesamte Rebfläche	Betriebe	gesamte Rebfläche
	Anzahl	ha	ha		Anzahl	ha	Anzahl	ha
unter 0,10 .....	7 749	1 086	1 038	27	7 290	1 027	209	19
0,10 - 0,20 .....	18 132	2 807	2 624	143	16 405	2 529	618	90
0,20 - 0,30 .....	11 881	3 081	2 820	209	10 256	2 645	422	106
0,30 - 0,50 .....	12 899	5 239	4 741	436	10 452	4 206	418	163
0,50 - 1 .....	14 444	10 721	9 383	1 242	10 239	7 481	464	335
1 - 2 .....	11 276	16 531	13 771	2 634	6 086	8 746	312	439
2 - 3 .....	5 179	13 081	10 179	2 813	1 983	4 917	144	364
3 - 5 .....	4 562	18 235	13 139	4 977	1 102	4 314	124	489
5 - 10 .....	2 828	19 458	13 320	6 029	469	3 233	41	278
10 - 20 .....	421	5 677	4 074	1 577	96	1 313	7	110
20 und mehr .....	100	4 037	3 207	809	23	1 036	2	81
Insgesamt ...	89 471	99 953	78 296	20 896	64 401	41 447	2 761	2 474
dagegen 1972/73 ...	101 225	90 313	74 428	14 983	76 609	45 710	2 681	1 895

### 1.11.2 Rebgrundstücke

#### Anzahl

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Davon Betriebe mit ... Rebgrundstücken					
	Betriebe	Rebgrund- stücke	1	2	3	4 - 6	7 - 10	11 und mehr
unter 0,10 .....	7 749	11 974	5 268	1 639	491	293	42	16
0,10 - 0,20 .....	18 132	33 237	8 917	5 958	2 024	1 071	119	43
0,20 - 0,30 .....	11 881	30 425	3 021	4 090	2 572	1 858	266	74
0,30 - 0,50 .....	12 899	47 142	1 470	3 006	3 133	4 149	836	305
0,50 - 1 .....	14 444	86 158	528	1 329	2 024	6 050	3 157	1 356
1 - 2 .....	11 276	111 202	126	326	519	2 757	3 696	3 852
2 - 3 .....	5 179	69 969	31	79	114	553	1 291	3 111
3 - 5 .....	4 562	75 202	16	37	51	237	745	3 476
5 - 10 .....	2 828	62 600	7	7	15	72	253	2 474
10 - 20 .....	421	12 191	4	5	4	15	20	373
20 und mehr .....	100	5 362	2	-	1	8	2	87
Insgesamt ...	89 471	545 462	19 390	16 476	10 948	17 063	10 427	15 167
dagegen 1972/73 ...	101 225	555 045	23 459	19 514	12 629	19 901	11 565	14 157

### 1.11.3 Arbeitskräfte

#### Anzahl

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Ins- gesamt	Familien- arbeitskräfte zusammen		Darunter an ... Arbeitstagen im Jahr beschäftigt		Familienfremde Arbeitskräfte zusammen		Darunter an ... Arbeitstagen im Jahr beschäftigt	
		Betriebe	Arbeits- kräfte	200 und mehr	100 - 200	Betriebe	Arbeits- kräfte	200 und mehr	100 - 200
unter 0,10 .....	18 155	7 613	13 460	50	156	1 625	4 695	51	3
0,10 - 0,20 .....	57 020	17 953	37 352	284	1 124	5 835	19 668	6	29
0,20 - 0,30 .....	42 917	11 757	26 097	328	1 569	4 559	16 820	36	35
0,30 - 0,50 .....	51 911	12 769	30 315	698	3 255	5 571	21 596	74	77
0,50 - 1 .....	67 306	14 325	36 740	2 741	7 424	7 614	30 566	110	201
1 - 2 .....	69 748	11 183	30 325	7 134	8 731	8 346	39 423	271	468
2 - 3 .....	41 246	5 133	14 288	5 706	3 927	4 549	26 958	293	758
3 - 5 .....	47 669	4 512	12 867	6 540	3 011	4 338	34 802	609	1 027
5 - 10 .....	40 075	2 780	8 346	4 915	1 628	2 791	31 729	1 197	1 489
10 - 20 .....	9 492	368	1 099	704	186	421	8 393	1 210	590
20 und mehr .....	5 915	54	117	84	12	100	5 798	1 196	361
Insgesamt ...	451 454	88 447	211 006	29 184	31 023	45 749	240 448	5 053	5 038
dagegen 1972/73 ...	436 838	100 229	227 256	28 447	38 977	47 523	209 582	6 556	5 259

\*) Ergebnis der Weinbauerhebung 1979/80 - Betriebe mit einer bestockten Rebfläche von mindestens

10 Ar sowie Betriebe unter 10 Ar mit Wein-  
erzeugung zum Verkauf.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.11 Strukturdaten der Weinbaubetriebe 1979 \*)

### 1.11.4 Nichtausbauende Betriebe

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Mit Lieferung an Erzeuger- genossenschaft, Winzergenossen- schaft oder Verbundkellerei				Mit Verkauf an Dritte			
			zusammen		zu 100 %		zusammen		zu 100 %	
	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche
	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha
unter 0,10 .....	5 934	898	3 434	319	3 430	319	1 267	105	1 263	105
0,10 - 0,20 .....	14 476	2 255	11 214	1 749	11 182	1 745	2 981	461	2 949	457
0,20 - 0,30 .....	9 928	2 553	8 012	2 061	7 978	2 053	1 805	461	1 771	453
0,30 - 0,50 .....	10 346	4 169	8 536	3 452	8 450	3 418	1 807	715	1 721	681
0,50 - 1 .....	10 226	7 454	8 732	6 402	8 541	6 256	1 621	1 156	1 430	1 011
1 - 2 .....	6 025	8 662	5 404	7 817	5 215	7 546	785	1 086	596	815
2 - 3 .....	2 008	5 000	1 844	4 600	1 749	4 361	253	628	158	387
3 - 5 .....	1 103	4 255	1 023	3 946	969	3 741	133	508	79	303
5 - 10 .....	387	2 533	361	2 366	333	2 186	53	342	25	162
10 - 20 .....	32	417	28	364	28	364	4	53	4	53
20 und mehr .....	5	220	4	187	4	187	1	33	1	33
Insgesamt ...	60 470	38 416	48 592	33 263	47 879	32 176	10 710	5 548	9 997	4 460
dagegen 1972/73 ...	65 151	35 499	48 041	28 727	47 202	27 491	17 611	7 833	16 772	6 596

### 1.11.5 Ausbauende Betriebe

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Darunter mit Ausbau der gesamten Ernte		Absatz von			
					Faßwein		Flaschenwein	
	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	insgesamt	zu 100 %	insgesamt	zu 100 %
	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Betriebe			
unter 0,10 .....	1 815	188	1 657	175	982	936	865	796
0,10 - 0,20 .....	3 656	555	2 968	449	2 166	1 969	1 628	1 380
0,20 - 0,30 .....	1 953	523	1 528	412	1 293	1 080	841	601
0,30 - 0,50 .....	2 553	1 069	1 993	832	1 877	1 495	1 022	624
0,50 - 1 .....	4 218	3 262	3 074	2 384	3 337	2 373	1 815	795
1 - 2 .....	5 251	7 866	3 632	5 442	4 239	2 406	2 825	925
2 - 3 .....	3 171	8 085	2 160	5 515	2 528	1 241	1 924	586
3 - 5 .....	3 459	13 980	2 237	9 083	2 793	1 293	2 164	620
5 - 10 .....	2 441	16 925	1 566	10 966	1 991	650	1 790	425
10 - 20 .....	389	5 259	300	4 112	263	40	349	124
20 und mehr .....	95	3 817	83	3 473	43	4	91	52
Insgesamt ...	29 001	61 529	21 198	42 843	21 512	13 487	15 314	6 928
dagegen 1972/73 ...	36 074	54 814	27 423	39 753	26 345	18 890	12 964	5 319

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Von den Betrieben mit Flaschenweinabsatz liefern					
	ausschließlich an			überwiegend an		
	Handel	Gaststätten	Endver- braucher	Handel	Gaststätten	Endver- braucher
	Anzahl					
unter 0,10 .....	3	13	827	7	8	7
0,10 - 0,20 .....	16	45	1 479	20	32	36
0,20 - 0,30 .....	12	63	666	19	32	49
0,30 - 0,50 .....	17	59	790	24	58	74
0,50 - 1 .....	26	94	1 260	63	131	241
1 - 2 .....	28	70	1 906	89	162	570
2 - 3 .....	19	22	1 170	80	104	529
3 - 5 .....	14	7	1 289	77	103	674
5 - 10 .....	20	7	969	69	53	672
10 - 20 .....	12	1	106	47	14	169
20 und mehr .....	5	-	11	32	2	41
Insgesamt ...	172	381	10 473	527	699	3 062
dagegen 1972/73 ...	224	614	4 693	809	703	5 921

\*) Ergebnis der Weinbauerhebung 1979/80 - Betriebe mit einer bestockten Rebfläche von mindestens

10 Ar sowie Betriebe unter 10 Ar mit Wein-  
erzeugung zum Verkauf.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.12 Strukturdaten der Betriebe mit Wald 1972

### 1.12.1 Betriebe nach Baumartenflächen 1972<sup>\*)</sup>

Baumartengruppen <sup>1)</sup> und Jahre	Ins- gesamt	Waldfläche von ... bis unter ... ha						
		1 - 5	5 - 20	20 - 50	50-100	100-200	200-500	500 und mehr
Betriebe								
Betriebe mit Wald insgesamt .	375 258	257 702	90 093	14 527	4 991	3 417	2 605	1 923
davon :								
nur mit Nadelholz								
mit Fi über 60 .....	9 616	8 129	1 272	124	44	28	15	4
mit Kie über 60 .....	6 132	5 174	813	102	19	17	4	3
mit Fi und Kie über 60 ..	1 288	921	320	26	11	7	3	-
mit Nadelholz unter 60 ..	89 085	72 041	15 191	1 433	273	84	42	21
mit Fi über 60 und Nadelholz unter 60 .....	49 334	31 376	15 414	1 909	394	155	47	39
mit Kie über 60 und Nadelholz unter 60 .....	27 578	15 602	9 962	1 568	315	101	26	4
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60..	7 787	3 138	3 706	685	150	62	36	10
nur mit Laubholz .....	72 074	61 420	8 699	1 030	438	292	139	56
mit Nadelholz und Laubholz								
mit Fi über 60 und Lh ...	6 697	4 770	1 559	211	82	43	25	7
mit Kie über 60 und Lh ..	3 515	2 495	866	105	26	14	7	2
mit Fi und Kie über 60 und Lh .....	1 295	622	465	94	41	37	26	10
mit Fi über 60 und Nadel- holz unter 60 und Lh ...	23 936	9 500	9 587	2 574	1 041	650	436	148
mit Kie über 60 und Na- delholz unter 60 und Lh	9 625	3 800	3 974	1 070	420	199	119	43
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60 und Lh .....	11 826	1 593	3 101	1 419	1 142	1 457	1 561	1 553
mit Nadelholz unter 60 und Lh .....	55 470	37 121	15 164	2 177	595	271	119	23
Waldfläche 1 000 ha								
Waldfläche insgesamt .....	6 884,5	584,1	817,9	433,9	350,6	480,6	804,3	3 413,2
davon:								
nur mit Nadelholz								
mit Fi über 60 .....	44,2	16,3	10,8	3,6	3,0	3,6	4,5	2,4
mit Kie über 60 .....	30,1	10,5	6,8	3,0	1,3	2,3	1,1	5,0
mit Fi und Kie über 60 ..	8,1	2,0	2,9	0,7	0,7	1,0	0,8	-
mit Nadelholz unter 60 ..	394,9	152,8	130,8	41,5	18,6	11,7	11,3	28,2
mit Fi über 60 und Nadelholz unter 60 .....	419,0	78,1	138,7	54,7	26,8	21,0	13,9	85,8
mit Kie über 60 und Nadelholz unter 60 .....	225,1	41,1	92,6	46,0	21,1	13,3	7,9	3,0
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60 .	105,9	9,1	36,1	20,0	10,2	8,4	10,8	11,4
nur mit Laubholz .....	400,8	122,7	72,2	31,0	30,7	40,4	40,8	63,0
mit Nadelholz und Laubholz								
mit Fi über 60 und Lh ...	54,9	11,1	13,9	6,3	5,8	6,1	7,3	4,3
mit Kie über 60 und Lh ..	26,1	5,8	7,4	3,1	1,9	1,9	2,1	4,0
mit Fi und Kie über 60 und Lh .....	38,2	1,7	4,4	2,8	2,8	5,1	7,2	14,1
mit Fi über 60 und Nadel- holz unter 60 und Lh ...	713,0	27,1	93,7	78,7	72,9	90,0	131,7	218,8
mit Kie über 60 und Na- delholz unter 60 und Lh	222,4	10,6	39,3	32,4	29,8	27,4	36,2	46,7
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60 und Lh .....	3 767,6	4,8	32,6	46,1	83,4	210,9	494,8	2 895,0
mit Nadelholz unter 60 und Lh .....	434,1	90,5	135,7	63,8	41,6	37,4	33,9	31,3

\*) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1971  
- Vollerhebung 1972 - Betriebe ab 1 ha  
Waldfläche total erhoben.

1) Die Fichte (Fi) beinhaltet auch die Tanne  
und die Douglasie, die Kiefer (Kie) auch  
die Lärche; Lh = Laubholz.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.12 Strukturdaten der Betriebe mit Wald 1972

### 1.12.2 Waldfläche nach der Zahl der Teilstücke 1972\*)

Gegenstand der Nachweisung	Insgesamt	Betriebe mit Waldfläche von ... bis unter ... ha				
		1 - 5	5 - 20	20 - 50	50 - 200	200 und mehr

#### Besitzeinheiten bzw. Betriebe

Insgesamt .....	375 258	257 702	90 093	14 527	8 408	4 528
davon mit ... Teil- stücken 1)						
1 - 2 .....	205 717	161 207	34 130	5 428	3 495	1 457
3 - 5 .....	117 637	74 046	34 485	4 932	2 818	1 356
6 - 10 .....	39 182	17 935	16 250	2 769	1 380	848
11 - 20 .....	10 535	3 841	4 463	1 142	549	540
21 und mehr .....	2 187	673	765	256	166	327

#### Teilstücke der Waldfläche

1 000

Insgesamt .....	1 238,5	700,7	388,6	71,8	40,4	37,1
davon in Betrieben mit ... Teilstücken 1)						
1 - 2 .....	293,2	226,9	51,4	7,9	4,9	2,1
3 - 5 .....	434,7	268,8	131,1	18,8	10,7	5,2
6 - 10 .....	287,2	129,4	120,0	20,8	10,4	6,5
11 - 20 .....	146,7	53,3	61,6	16,2	7,7	7,9
21 und mehr .....	76,7	22,2	24,5	8,0	6,7	15,3

#### Waldfläche

1 000 ha

Insgesamt .....	6 884,5	584,1	817,9	433,9	831,2	4 217,5
davon in Betrieben mit ... Teilstücken 1)						
1 - 2 .....	2 292,9	338,4	299,8	165,0	343,1	1 146,4
3 - 5 .....	1 959,1	185,5	309,2	146,0	277,6	1 040,8
6 - 10 .....	1 240,4	48,1	153,9	81,5	137,6	819,2
11 - 20 .....	815,5	10,2	46,7	33,5	54,7	670,5
21 und mehr .....	576,7	1,9	8,2	7,8	18,2	540,7

\*) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1971 - Vollerhebung (März 1972) - Betriebe ab 1 ha Waldfläche.

1) Teilstücke sind räumlich voneinander getrennt liegende Waldflächen eines Betriebes. Dabei gelten Wege, Gräben und zwischen den Waldstücken gelegene andere Flächen des Betriebes nicht als Trennung.

### 1.12.3 Betriebe mit Waldfläche und Lohnarbeitskräften in der Forstwirtschaft im Forstwirtschaftsjahr 1971\*)

1 000

Waldfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Und zwar Betriebe mit Lohnarbeitskräften mit Beschäftigungsdauer von ... bis unter ... Tariftagen im Jahr					
			200 und mehr		60 - 200		unter 60	
	Betriebe	Personen <sup>1)</sup>	Betriebe	Personen	Betriebe	Personen	Betriebe	Personen
1 - 50 ..	50,8	108,5	0,3	0,5	2,1	4,6	49,1	103,5
50 - 100 ..	4,3	19,8	0,3	0,4	1,3	3,4	3,3	16,0
100 - 200 ..	3,3	19,5	0,7	1,3	1,7	5,3	2,2	12,8
200 - 500 ..	2,6	21,9	1,3	4,3	1,6	6,5	1,6	11,1
500 und mehr ...	1,9	49,2	1,8	27,2	1,5	11,6	1,2	10,4
Insgesamt ...	62,9	218,9	4,4	33,8	8,2	31,3	57,3	153,8

\*) Ohne Bremen und Berlin. - Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1971 - Nacherhebung in der Forstwirtschaft (Juni 1972). - Privatbetriebe von 1 bis unter 50 ha Waldfläche zu 20 % repräsentativ, darüber und der gesamte Körperschafts- und Staatswald total erhoben.

1) Darunter waren in Betrieben mit Privatwald bis 100 ha Waldfläche 20 500 Personen und ab 100 ha 700 Personen auch in der Landwirtschaft des gleichen Betriebes beschäftigt.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.12 Strukturdaten der Betriebe mit Wald 1972

### 1.12.4 Holzeinschlag in den Betrieben mit Waldfläche im Forstwirtschaftsjahr 1971\*)

#### 1.12.4.1 Nach Besitzarten, Baumarten und Holzabsatz

1 000

Gegenstand der Nachweisung	Ins- gesamt	Waldfläche von ... bis unter ... ha						
		1 - 5	5 - 20	20 - 50	50 - 100	100-200	200-500	500 und mehr
Betriebe mit Waldfläche								
Insgesamt								
Betriebe .....	375,2	257,6	90,1	14,5	5,0	3,4	2,6	1,9
Waldfläche in ha .....	6 875,9	584,0	817,6	433,7	350,5	480,2	804,1	3 405,7
darunter Betriebe mit Holzeinschlag								
Betriebe .....	213,0	125,6	63,9	11,4	4,4	3,3	2,6	1,9
Waldfläche in ha ...	6 205,7	311,4	589,6	342,5	307,7	458,4	790,9	3 405,1
Holzeinschlag m <sup>3</sup> o R								
Insgesamt .....	30 682,3	1 915,7	2 785,7	1 458,8	1 436,4	2 265,6	3 697,5	17 122,6
davon nach Besitzarten:								
Bundeswald .....	374,0	.	.	.	.	.	.	.
Landeswald .....	9 871,0	x	x	x	x	x	x	x
Körperschaftswald ....	8 362,7	56,4	221,0	393,0	680,0	1 421,3	2 311,3	3 279,7
Privatwald .....	12 074,6	1 858,4	2 561,4	1 062,9	748,8	826,3	1 239,5	3 777,3
darunter gerückt .....	23 314,6	1 349,0	2 113,6	1 116,3	1 012,6	1 582,3	2 681,5	13 459,1
Vom gesamten Holzein- schlag zum Erhebungs- zeitpunkt noch nicht verkauft Holz .....	1 042,5	45,0	87,1	38,2	32,5	52,4	89,2	698,0
davon voraussichtlich:								
unverkäuflich .....	206,3	17,2	30,3	6,7	3,6	4,7	8,8	135,0
noch verkäuflich .....	836,2	27,8	56,9	31,6	29,0	47,6	80,4	563,0
Verkauft Holz .....	29 639,8	1 870,7	2 698,6	1 420,6	1 403,9	2 213,2	3 608,4	16 424,5
und zwar verkauft an:								
Holzhandel .....	4 854,1	258,9	592,2	323,3	376,2	427,8	661,9	2 213,9
Bearbeitungsbetriebe <sup>1)</sup>	13 971,6	429,0	898,0	613,9	596,6	1 086,0	1 674,8	8 673,3
Verarbeitungsbe- triebe 1) .....	6 739,2	212,8	394,9	308,3	247,5	421,5	777,9	4 376,2
Endverbraucher 2) ....	4 074,9	970,0	813,5	175,1	183,5	277,9	493,7	1 161,3
Das verkaufte Holz be- stand aus folgenden Baumarten:								
Fichten/Tannen/Dou- glasien .....	15 726,6	1 110,2	1 646,5	857,0	669,4	1 030,8	1 681,0	8 731,8
Kiefern/Lärchen .....	4 587,4	374,1	628,2	290,2	216,3	315,9	448,2	2 314,4
Eichen/Roteichen .....	1 663,8	69,3	77,5	55,4	133,0	187,1	287,7	853,8
Buchen/sonst. Laubholz	7 662,0	317,0	346,4	218,0	385,1	679,4	1 191,5	4 524,6

#### 1.12.4.2 Nach dem Umfang des Holzeinschlags und der Entfernung zum nächsten Verladebahnhof

1 000

Holzeinschlag im Forstwirt- schaftsjahr 1971 von ... bis <sub>3</sub> unter ... m	Betriebe mit Waldfläche insgesamt		Davon Betriebe mit durchschnittl. Entfernung zum nächsten Verladebahnhof von ... bis unter ... km					
			unter 10		10 - 20		20 und mehr	
	Betriebe	Einschlag m <sup>3</sup>	Betriebe	Einschlag m <sup>3</sup>	Betriebe	Einschlag m <sup>3</sup>	Betriebe	Einschlag m <sup>3</sup>
0	162,1	-	89,7	-	54,3	-	18,2	-
1 - 100	189,2	3 443,0	77,1	1 364,5	69,6	1 297,7	42,4	780,8
100 - 500	16,6	3 316,7	7,6	1 585,0	6,1	1 208,8	2,8	522,9
500 - 1 000	3,0	2 077,9	1,4	1 010,0	1,2	846,9	0,3	221,1
1 000 und mehr ..	4,3	21 844,7	1,8	7 710,6	1,8	10 016,8	0,6	4 117,3
Insgesamt ...	375,2	30 682,3	177,7	11 670,0	133,1	13 370,1	64,4	5 642,1

\*) Ohne Bremen und Berlin. - Ergebnis der Land-  
wirtschaftszählung 1971 - Nacherhebung in  
der Forstwirtschaft (Juni 1972). - Betriebe  
mit 1 ha und mehr Waldfläche. - Privatbe-  
triebe unter 50 ha zu 20 % repräsentativ er-

faßt, darüber sowie Staats- und Körper-  
schaftswald total erhoben.

1) Einschl. eigener Be- und Verarbeitungsbe-  
triebe.

2) Einschl. Eigenverbrauch.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.1 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)

1 000

Jahr	Familienarbeitskräfte <sup>1)</sup>				Familienfremde Arbeitskräfte			
	vollbeschäftigt		teilbeschäftigt		ständige <sup>1)</sup>		nichtständige	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
1965 .....	2 346	946	959	664	223	153	104	53
1967 .....	2 207	883	1 005	690	194	137	97	50
1969 .....	1 897	754	1 141	725	153	106	64	33
1973 .....	1 464	552	1 131	717	125	87	97	46
1975 .....	1 352	509	1 081	703	107	75	122	65
1977 .....	1 248	472	1 043	677	101	71	106	57
1979 .....	1 170	440	1 001	659	100	70	96	50
1980 .....	1 118	431	1 000	650	94	66	85	43
1981 .....	1 095	422	971	631	99	67	101	52
1982 .....	1 058	416	965	619	98	66	92	46
1983 .....	1 025	401	943	606	96	64	84	41

\*) 1965 bis 1969 Betriebe in der Größenklasse 0,5 bis unter 2 ha LF, die nur für den Markt erzeugen. - Berichtsmonat April. - Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

1) Im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt.

### 2.2 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte der landwirtschaftlichen Betriebe \*)

Jahr	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha									
	insgesamt	unter 1	1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 und mehr

1 000 AK-Einheiten

1965 .....	1 894	103		346	451	577		325		92
1967 .....	1 791	111		315	400	555		326		84
1969 .....	1 627	81		278	354	512	210	118		73
1973 .....	1 242	41	64	160	222	357	197	127		73
1975 .....	1 160	39	60	138	193	321	197	138		75
1977 .....	1 074	36	52	121	175	291	187	138		75
1979 .....	1 000	36	48	108	149	266	179	140	57	18
1980 .....	980	34	47	104	146	255	177	139	59	18
1981 .....	968	38	46	101	140	246	171	143	62	21
1982 .....	945	37	44	99	136	235	165	142	64	21
1983 .....	921	37	43	93	130	227	164	141	66	20

AK-Einheiten je 100 ha LF

1965 .....	15,0	88,8		32,3	21,4	14,1		8,4		6,7
1967 .....	14,2	86,4		31,5	20,4	13,6		8,1		5,9
1969 .....	13,0	67,5		29,1	19,3	12,8	8,8	6,5		5,2
1973 .....	9,9	149,9	42,1	24,8	15,9	10,8	7,5	5,3		3,8
1975 .....	9,4	211,7	40,1	23,5	15,2	10,6	7,5	5,3		3,6
1977 .....	8,8	224,6	40,2	22,5	14,8	10,1	7,3	5,1		3,5
1979 .....	8,3	189,5	35,0	21,1	13,8	9,8	7,1	5,0	3,5	3,0
1980 .....	8,2	199,7	36,3	21,2	13,7	9,7	7,0	5,0	3,5	2,9
1981 .....	8,1	208,0	37,3	21,2	13,7	9,7	7,0	5,0	3,5	2,8
1982 .....	7,9	205,7	38,6	21,1	13,6	9,5	7,0	5,0	3,5	2,8
1983 .....	7,7	200,2	34,8	20,7	13,1	9,4	6,9	5,0	3,4	2,7

\*) Siehe Fußnote \* Tab. 2.1.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.3 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben nach Arbeitsbereichen \*)

1 000

Landwirt- schaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Familienarbeitskräfte						Familienfremde Arbeitskräfte	
		im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt					
		ins- gesamt	voll- beschäf- tigt	zusammen	männ- lich	voll- beschäf- tigt	und ander- weitig erwerbs- tätig	stän- dige	nicht- ständige
unter 1 ...	1979	73,8	31,3	61,2	36,2	10,6	20,5	12,5	10,2
	1981	76,1	31,1	64,0	37,8	11,2	21,4	14,1	9,9
	1982	73,6	29,8	62,1	36,8	11,0	19,1	13,6	8,4
	1983	76,5	30,2	65,0	38,7	10,1	21,8	13,7	6,9
1 - 2 ...	1979	208,2	68,9	164,6	99,2	9,5	74,0	9,3	9,3
	1981	185,9	60,7	148,9	91,3	9,8	65,0	8,6	7,7
	1982	178,4	53,1	140,9	86,1	9,3	59,1	8,7	7,3
	1983	181,2	52,8	142,4	88,5	8,1	62,1	8,5	7,5
2 - 5 ...	1979	366,9	135,4	306,2	181,8	23,8	141,2	11,7	13,8
	1981	339,6	121,2	282,4	168,8	23,0	131,3	10,8	15,6
	1982	334,5	116,8	279,9	168,5	22,9	123,6	9,8	14,6
	1983	315,3	111,4	262,5	157,6	21,4	119,8	10,1	12,5
5 - 10 ...	1979	396,3	172,8	342,6	199,5	50,8	141,3	8,5	13,6
	1981	370,8	156,8	319,2	187,4	46,8	133,7	7,8	13,2
	1982	363,1	152,9	313,5	183,8	46,4	125,8	8,5	13,0
	1983	350,1	143,0	301,5	177,9	41,3	126,6	7,4	11,6
10 - 20 ...	1979	525,3	316,2	458,5	267,8	154,8	111,7	9,7	14,5
	1981	487,0	284,4	425,7	248,3	139,1	108,2	10,2	17,0
	1982	473,1	271,0	412,5	242,1	133,1	102,0	9,5	14,4
	1983	450,7	257,4	392,0	230,5	124,4	99,7	10,0	13,0
20 - 30 ...	1979	302,7	218,3	266,3	155,6	122,0	28,2	8,0	9,5
	1981	291,5	205,6	255,7	150,0	116,3	27,7	6,4	10,4
	1982	282,9	198,1	248,7	147,0	112,7	27,0	6,3	9,6
	1983	278,0	195,6	243,9	144,1	110,5	28,0	5,9	8,3
30 - 50 ...	1979	216,9	165,1	189,3	112,7	94,7	12,2	12,1	11,7
	1981	225,3	167,1	198,2	117,8	97,0	13,5	11,6	11,8
	1982	223,5	165,8	196,7	117,3	97,5	12,2	11,1	10,3
	1983	219,9	162,1	192,6	115,0	93,9	12,8	11,5	10,5
50 - 100 ...	1979	72,0	55,6	61,1	37,9	31,8	3,0	15,0	8,7
	1981	79,6	60,5	68,4	42,1	35,2	3,4	15,2	10,2
	1982	83,0	62,6	71,8	44,1	37,0	3,7	15,2	9,1
	1983	85,7	64,7	74,1	45,8	37,8	3,8	15,1	8,9
100 und mehr	1979	8,3	6,0	6,4	4,4	3,3	0,6	13,3	4,6
	1981	10,3	7,5	8,4	5,6	4,3	0,7	14,9	5,6
	1982	10,8	7,8	8,8	5,9	4,6	0,6	14,9	5,0
	1983	11,1	8,1	9,0	6,0	4,7	0,7	14,1	4,8
Insgesamt	1979	2 170,5	1 169,7	1 856,1	1 095,1	501,5	532,7	100,1	95,9
	1981	2 066,1	1 094,8	1 770,8	1 049,0	482,5	504,8	99,4	101,3
	1982	2 023,0	1 057,8	1 734,8	1 031,7	474,3	473,1	97,7	91,8
	1983	1 968,4	1 025,3	1 683,0	1 004,2	452,2	475,5	96,3	84,0

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur Betriebe, deren Erzeugungsein-

heiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen. - Berichtsmonat April. - Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.



## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben<sup>\*)</sup>

Landwirt- schaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Arbeitsleistung im Betrieb							AK-Ein- heiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
		ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
			zu- sammen	und zwar			ständige	nicht- ständige	
				im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig			
				voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten									Anzahl
unter 1 ...	1979	35,5	22,2	10,5	11,7	4,1	10,5	2,8	189,5
	1981	38,0	23,0	11,0	12,0	4,2	12,1	2,9	208,0
	1982	36,7	22,6	10,8	11,8	3,6	11,7	2,4	205,7
	1983	36,8	23,1	10,0	13,1	4,6	11,8	1,9	200,2
1 - 2 ...	1979	48,0	39,0	9,3	29,6	12,6	6,4	2,6	35,0
	1981	46,2	37,4	9,5	27,9	11,9	6,7	2,1	37,3
	1982	44,4	35,9	9,2	26,7	10,7	6,5	2,0	38,6
	1983	42,7	33,9	8,0	26,0	11,0	6,8	2,0	34,8
2 - 5 ...	1979	107,7	95,0	22,7	72,3	34,5	8,4	4,3	21,1
	1981	101,0	88,3	22,3	66,0	32,4	8,2	4,4	21,2
	1982	99,0	86,9	22,3	64,6	29,5	7,7	4,4	21,1
	1983	93,4	82,1	20,8	61,3	29,0	7,8	3,5	20,7
5 - 10 ...	1979	149,5	139,1	48,0	91,1	45,7	6,2	4,2	13,8
	1981	139,7	129,5	44,5	85,0	42,9	6,1	4,1	13,7
	1982	136,4	126,3	44,4	81,8	38,6	6,6	3,6	13,6
	1983	129,5	120,6	39,6	81,0	40,1	5,6	3,3	13,1
10 - 20 ...	1979	265,6	254,3	149,7	104,6	43,2	6,9	4,4	9,8
	1981	246,0	233,4	135,2	98,2	41,3	7,6	5,0	9,7
	1982	235,3	223,7	130,2	93,5	36,6	7,4	4,1	9,5
	1983	227,0	215,6	121,9	93,7	37,8	7,6	3,8	9,4
20 - 30 ...	1979	179,4	170,5	118,8	51,6	11,5	5,9	3,0	7,1
	1981	171,2	163,2	114,0	49,3	11,2	4,9	3,1	7,0
	1982	165,4	158,0	110,6	47,4	10,2	4,8	2,6	7,0
	1983	164,2	157,3	108,8	48,5	11,4	4,4	2,5	6,9
30 - 50 ...	1979	139,5	125,9	92,5	33,4	5,0	9,8	3,8	5,0
	1981	143,0	130,2	95,0	35,2	5,4	9,4	3,3	5,0
	1982	142,3	130,3	95,8	34,5	4,5	9,1	2,9	5,0
	1983	140,9	128,2	92,7	35,6	5,4	9,5	3,2	5,0
50 - 100 ...	1979	57,1	41,1	31,2	9,9	1,2	13,1	2,9	3,5
	1981	62,2	45,6	34,6	11,1	1,3	13,3	3,2	3,5
	1982	63,9	48,0	36,4	11,6	1,4	13,2	2,7	3,5
	1983	65,7	49,8	37,4	12,4	1,5	13,1	2,8	3,4
100 und mehr	1979	18,2	4,2	3,2	0,9	0,2	12,1	1,9	3,0
	1981	20,7	5,4	4,2	1,2	0,3	13,6	1,7	2,8
	1982	21,1	5,7	4,5	1,2	0,2	13,6	1,7	2,8
	1983	20,5	5,9	4,6	1,3	0,3	12,9	1,7	2,7
Insgesamt	1979	1 000,3	891,2	486,0	405,2	158,0	79,2	29,9	8,3
	1981	968,0	856,0	470,2	385,8	150,8	82,1	29,9	8,1
	1982	944,5	837,3	464,3	373,1	135,3	80,7	26,5	7,9
	1983	920,8	816,7	443,9	372,8	141,1	79,5	24,6	7,7

<sup>\*)</sup> Siehe Fußnote \* S. 36.

**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.5 Landwirtschaftliche Betriebe nach Arbeitsbereichen und Beschäftigtengruppen \*)**

1 000

Landwirt- schaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Insgesamt	Und zwar Betriebe mit					Landw. genutzte Fläche insgesamt
			im Betrieb vollbeschäf- tigten Familien- arbeits- kräften	anderweitig erwerbs- tätigen Betriebs- inhabern und/oder Familien- angehörigen	im Betrieb beschäf- tigten ständigen familienfremden Arbeitskräften		nicht- ständigen familien- fremden Arbeits- kräften	
					zusammen	voll- beschäf- tigt		
Betriebe								ha
unter 1 ...	1979	35,2	7,9	21,0	4,1	3,1	4,2	18,7
	1981	35,6	8,2	21,1	4,2	3,3	4,4	18,2
	1982	34,1	8,2	19,3	4,2	3,3	3,4	17,8
	1983	36,3	7,7	21,2	4,2	3,3	3,2	18,4
1 - 2 ...	1979	97,0	7,7	72,5	3,3	1,5	4,4	137,2
	1981	87,2	7,8	62,7	3,2	1,8	3,4	123,9
	1982	81,5	7,4	55,9	2,8	1,7	3,3	115,2
	1983	86,1	6,6	59,4	2,9	1,7	3,5	122,7
2 - 5 ...	1979	152,7	20,4	127,9	4,5	2,2	5,5	510,1
	1981	141,8	19,6	115,9	3,9	2,2	6,6	477,0
	1982	138,9	20,2	110,3	3,3	1,9	5,8	469,0
	1983	134,9	18,6	108,6	3,2	1,9	5,0	451,2
5 - 10 ...	1979	149,1	44,8	124,2	3,7	2,1	5,7	1 084,2
	1981	139,9	41,3	115,9	2,9	1,6	5,1	1 020,9
	1982	136,8	41,0	108,7	3,0	1,8	4,8	1 001,5
	1983	135,5	36,7	110,4	2,5	1,5	4,5	989,0
10 - 20 ...	1979	187,1	128,1	118,6	5,1	2,8	6,9	2 711,9
	1981	174,6	116,0	110,4	4,3	2,5	7,3	2 542,5
	1982	169,3	112,5	105,0	3,9	2,3	5,9	2 472,3
	1983	165,1	105,6	104,3	4,0	2,3	5,6	2 406,0
20 - 30 ...	1979	104,0	94,3	44,2	4,6	2,9	5,0	2 538,9
	1981	99,7	90,1	41,3	3,7	2,5	5,2	2 438,0
	1982	97,3	87,6	39,9	3,5	2,3	4,5	2 379,7
	1983	97,2	86,7	41,7	3,5	2,3	4,1	2 377,9
30 - 50 ...	1979	73,7	70,2	23,9	7,2	5,5	6,2	2 769,6
	1981	75,7	72,1	23,8	6,9	5,2	6,1	2 856,3
	1982	75,6	71,9	23,0	6,6	5,1	5,2	2 856,1
	1983	75,2	71,0	23,8	6,8	5,3	5,3	2 845,7
50 - 100 ...	1979	25,4	23,7	6,3	8,6	7,7	4,5	1 621,6
	1981	27,5	25,7	6,7	8,5	7,6	4,7	1 776,3
	1982	28,6	26,8	6,8	8,6	7,5	4,2	1 849,6
	1983	29,6	27,6	7,4	8,8	7,6	4,3	1 915,9
100 und mehr	1979	3,8	2,7	0,9	3,1	3,0	1,2	613,6
	1981	4,5	3,4	1,0	3,5	3,4	1,3	728,1
	1982	4,7	3,6	0,8	3,6	3,5	1,3	750,0
	1983	4,8	3,6	1,0	3,7	3,5	1,3	768,7
Insgesamt	1979	828,0	399,8	539,4	44,2	30,7	43,6	12 005,9
	1981	786,5	384,0	498,8	41,3	30,0	44,1	11 981,2
	1982	766,9	379,3	469,7	39,3	29,4	38,4	11 911,4
	1983	764,7	364,0	477,9	39,6	29,5	36,8	11 895,5

\*) Siehe Fußnote \* S.36.

**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.6 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen**  
**Betrieben nach Altersgruppen \*)**

1 000

Alter von ... bis ... Jahren	Jahr	Insgesamt	Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
			im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt		zu- sammen	und im Betrieb beschäftigt
			zusammen	voll- beschäftigt	zusammen	voll- beschäftigt		
15 - 19 .....	1979	404,6	131,6	19,8	96,7	14,4	179,7	39,6
	1981	373,7	128,9	16,6	94,4	12,9	158,0	37,8
	1982	345,1	124,9	14,9	92,9	11,5	143,9	37,0
	1983	342,4	109,2	13,8	80,5	10,4	131,2	29,7
20 - 24 .....	1979	272,5	128,0	46,7	101,9	28,6	171,7	50,3
	1981	277,1	134,1	46,3	105,2	28,1	168,7	50,4
	1982	270,2	135,2	44,1	107,4	28,7	166,6	52,2
	1983	280,7	130,0	44,3	101,9	28,6	163,7	46,6
25 - 34 .....	1979	313,4	259,2	160,7	230,5	71,2	134,1	79,8
	1981	328,1	273,3	164,8	243,9	76,6	139,5	86,4
	1982	327,5	272,6	159,5	241,5	74,6	140,5	84,8
	1983	328,3	270,7	157,8	239,2	73,1	140,8	85,9
35 - 44 .....	1979	476,7	463,4	309,8	428,3	122,5	160,1	138,9
	1981	383,6	373,7	251,0	347,8	100,5	122,8	107,9
	1982	359,7	351,0	235,0	324,3	94,4	109,0	94,5
	1983	335,9	326,5	214,2	299,4	85,0	108,2	93,7
45 - 54 .....	1979	537,1	526,5	346,9	487,6	147,6	166,9	152,6
	1981	528,6	518,7	340,6	482,2	149,2	164,6	151,5
	1982	522,2	514,1	336,2	477,3	148,6	151,6	139,4
	1983	519,7	509,5	331,5	472,1	141,2	158,3	144,6
55 - 59 .....	1979	232,6	223,8	142,2	197,4	57,7	55,3	49,9
	1981	227,8	220,0	138,9	194,8	59,0	53,1	48,6
	1982	221,2	214,7	134,5	190,7	59,1	47,8	43,9
	1983	223,8	216,2	131,5	192,3	58,2	55,4	51,1
60 - 64 .....	1979	113,8	104,0	54,9	84,1	24,7	15,6	13,9
	1981	130,2	121,2	66,0	101,1	29,1	18,9	17,2
	1982	144,0	135,2	72,9	114,6	33,7	18,3	17,0
	1983	165,8	152,9	80,9	126,8	36,6	22,6	20,1
65 - 69 .....	1979	162,0	136,7	56,2	101,2	21,7	6,2	5,0
	1981	132,7	112,4	42,9	84,2	16,2	4,4	3,3
	1982	114,1	99,5	35,4	74,4	13,6	2,9	2,2
	1983	96,1	80,5	28,6	59,7	10,6	2,7	1,8
70 und mehr .....	1979	336,4	197,3	32,4	128,4	13,0	3,8	2,7
	1981	315,9	183,9	27,8	117,1	10,8	2,9	1,8
	1982	289,7	175,7	25,2	111,7	9,9	3,0	2,0
	1983	303,3	172,7	22,8	111,1	8,4	3,0	2,0
Insgesamt ...	1979	2 849,3	2 170,5	1 169,7	1 856,1	501,5	893,5	532,7
	1981	2 697,7	2 066,1	1 094,8	1 770,8	482,5	833,0	504,8
	1982	2 593,7	2 023,0	1 057,8	1 734,8	474,3	783,6	473,1
	1983	2 595,9	1 968,4	1 025,3	1 683,0	452,2	785,8	475,5

\*) Siehe Fußnote \* S. 36.

# 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

2.7 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 \*)

1 000

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Personen- gruppe  Geschlecht	Insgesamt		Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
		unter 15 Jahre	15 Jahre und älter	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt		zu- sammen	und im Betrieb beschäftigt
				zu- sammen	voll- beschäftigt	zu- sammen	voll- beschäftigt		
unter 1 ...	Betr.-Inh.	x	35,8	35,8	10,2	35,8	7,1	15,4	15,4
	männlich	x	29,9	29,9	6,8	29,9	6,5	14,4	14,4
	Fam.-Ang.	12,7	59,8	40,7	20,0	29,1	2,9	17,3	6,4
	männlich	6,3	19,3	8,9	1,4	8,8	1,3	9,7	4,6
	Zusammen	12,7	95,7	76,5	30,2	65,0	10,1	32,7	21,8
1 - 2 ...	Betr.-Inh.	x	85,3	85,3	12,2	85,3	5,8	46,4	46,4
	männlich	x	70,5	70,5	5,8	70,5	5,4	43,4	43,4
	Fam.-Ang.	32,1	153,6	95,9	40,6	57,2	2,3	51,6	15,7
	männlich	17,4	50,4	18,5	1,0	18,1	0,8	27,5	10,3
	Zusammen	32,1	238,9	181,2	52,8	142,4	8,1	98,0	62,1
2 - 5 ...	Betr.-Inh.	x	134,3	134,3	24,8	134,3	15,2	88,2	88,2
	männlich	x	117,2	117,2	13,9	117,2	13,4	85,0	85,0
	Fam.-Ang.	68,6	291,2	181,0	86,6	128,2	6,2	96,1	31,6
	männlich	35,6	101,0	41,0	2,8	40,4	2,6	54,3	23,8
	Zusammen	68,6	425,5	315,3	111,4	262,5	21,4	184,3	119,8
5 - 10 ...	Betr.-Inh.	x	135,2	135,2	34,6	135,2	29,1	92,6	92,6
	männlich	x	125,6	125,6	27,8	125,6	27,1	90,5	90,5
	Fam.-Ang.	87,7	332,3	214,9	108,4	166,3	12,2	96,2	34,1
	männlich	44,4	115,6	53,1	5,6	52,3	5,3	55,0	25,4
	Zusammen	87,7	467,5	350,1	143,0	301,5	41,3	188,8	126,6
10 - 20 ...	Betr.-Inh.	x	164,8	164,8	100,9	164,8	95,7	62,9	62,9
	männlich	x	156,1	156,1	93,8	156,1	93,3	61,5	61,5
	Fam.-Ang.	121,0	429,8	285,8	156,5	227,2	28,7	108,2	36,8
	männlich	61,6	149,3	75,4	15,5	74,4	15,2	61,1	29,0
	Zusammen	121,0	594,6	450,7	257,4	392,0	124,4	171,1	99,7
20 - 30 ...	Betr.-Inh.	x	97,1	97,1	84,2	97,1	82,1	13,2	13,2
	männlich	x	93,5	93,5	81,0	93,5	80,9	13,0	13,0
	Fam.-Ang.	87,9	269,8	180,9	111,4	146,8	28,3	51,7	14,8
	männlich	45,7	94,5	51,0	19,4	50,7	19,2	27,7	11,3
	Zusammen	87,9	366,8	278,0	195,6	243,9	110,5	64,9	28,0
30 - 50 ...	Betr.-Inh.	x	75,0	75,0	69,3	75,0	67,8	5,1	5,1
	männlich	x	72,7	72,7	67,3	72,7	67,2	5,0	5,0
	Fam.-Ang.	70,8	209,8	144,9	92,8	117,6	26,2	29,4	7,7
	männlich	36,3	73,5	42,6	19,4	42,3	19,3	14,6	5,5
	Zusammen	70,8	284,7	219,9	162,1	192,6	93,9	34,5	12,8
50 -100 ...	Betr.-Inh.	x	29,3	29,3	27,1	29,3	26,3	1,5	1,5
	männlich	x	28,2	28,2	26,1	28,2	26,1	1,4	1,4
	Fam.-Ang.	26,9	78,6	56,4	37,6	44,8	11,5	8,6	2,3
	männlich	14,0	27,7	17,7	9,3	17,6	9,3	4,1	1,6
	Zusammen	26,9	108,0	85,7	64,7	74,1	37,8	10,2	3,8
100 u. mehr	Betr.-Inh.	x	4,4	4,4	3,6	4,4	3,4	0,5	0,5
	männlich	x	4,2	4,2	3,4	4,2	3,4	0,5	0,5
	Fam.-Ang.	3,5	9,7	6,7	4,5	4,6	1,3	0,8	0,2
	männlich	1,8	3,3	1,9	1,1	1,9	1,1	0,4	0,1
	Zusammen	3,5	14,2	11,1	8,1	9,0	4,7	1,3	0,7
Insgesamt	Betr.-Inh.	x	761,3	761,3	366,9	761,3	332,5	325,9	325,9
	männlich	x	697,7	697,7	325,9	697,7	323,2	314,7	314,7
	weiblich	x	63,6	63,6	41,0	63,6	9,4	11,1	11,1
	Fam.-Ang.	511,1	1 834,6	1 207,1	658,4	921,7	119,7	460,0	149,6
	männlich	263,1	634,6	310,1	75,5	306,5	74,0	254,4	111,5
	weiblich	248,0	1 200,0	897,0	582,9	615,2	45,6	205,5	38,2
	Insgesamt	511,1	2 595,9	1 968,4	1 025,3	1 683,0	452,2	785,8	475,5
	männlich	263,1	1 332,3	1 007,7	401,4	1 004,2	397,2	569,2	426,2
	weiblich	248,0	1 263,6	960,6	623,9	678,8	55,0	216,7	49,3
	Ehegatten	x	615,3	605,4	496,3	489,2	40,8	67,2	34,6

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur Betriebe, deren Erzeugungseinheiten

mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen. - Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. - Berichtsmonat April.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.8 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983\*)

1 000 AK-Einheiten

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Personen- gruppe  Geschlecht	Arbeitsleistung im Betrieb						
		ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte	
			zu- sammen	und zwar		und ander- weitig erwerbs- tätig	ständige	nicht- ständige
				im Betrieb	teil- beschäf- tigt			
unter 1 ...	Betr.-Inh.	x	13,7	7,1	6,6	3,4	x	x
	männlich	x	11,9	6,5	5,4	3,3	x	x
	Fam.-Ang.	x	9,3	2,9	6,5	1,1	x	x
	männlich	x	2,7	1,3	1,4	0,8	x	x
	Zusammen	36,8	23,1	10,0	13,1	4,6	11,8	1,9
1 - 2 ...	Betr.-Inh.	x	21,0	5,8	15,2	8,6	x	x
	männlich	x	18,1	5,4	12,7	8,2	x	x
	Fam.-Ang.	x	12,9	2,1	10,8	2,4	x	x
	männlich	x	3,5	0,8	2,7	1,7	x	x
	Zusammen	42,7	33,9	8,0	26,0	11,0	6,8	2,0
2 - 5 ...	Betr.-Inh.	x	46,4	15,2	31,3	23,1	x	x
	männlich	x	40,6	13,4	27,2	22,5	x	x
	Fam.-Ang.	x	35,7	5,7	30,0	5,9	x	x
	männlich	x	8,8	2,1	6,7	4,6	x	x
	Zusammen	93,4	82,1	20,8	61,3	29,0	7,8	3,5
5 - 10 ...	Betr.-Inh.	x	65,0	29,1	35,9	32,7	x	x
	männlich	x	60,4	27,1	33,3	32,3	x	x
	Fam.-Ang.	x	55,6	10,5	45,1	7,4	x	x
	männlich	x	12,9	3,9	9,0	5,7	x	x
	Zusammen	129,5	120,6	39,6	81,0	40,1	5,6	3,3
10 - 20 ...	Betr.-Inh.	x	122,9	95,7	27,2	28,7	x	x
	männlich	x	118,0	93,3	24,7	28,3	x	x
	Fam.-Ang.	x	92,8	26,2	66,5	9,2	x	x
	männlich	x	25,6	13,0	12,6	7,3	x	x
	Zusammen	227,0	215,6	121,9	93,7	37,8	7,6	3,8
20 - 30 ...	Betr.-Inh.	x	88,4	82,1	6,3	7,5	x	x
	männlich	x	86,2	80,9	5,3	7,5	x	x
	Fam.-Ang.	x	68,9	26,7	42,2	3,9	x	x
	männlich	x	25,1	17,8	7,3	3,1	x	x
	Zusammen	164,2	157,3	108,8	48,5	11,4	4,4	2,5
30 - 50 ...	Betr.-Inh.	x	70,7	67,8	2,9	3,3	x	x
	männlich	x	69,5	67,2	2,3	3,2	x	x
	Fam.-Ang.	x	57,6	24,9	32,6	2,1	x	x
	männlich	x	23,7	18,1	5,5	1,6	x	x
	Zusammen	140,9	128,2	92,7	35,6	5,4	9,5	3,2
50 - 100 ...	Betr.-Inh.	x	27,4	26,3	1,1	0,9	x	x
	männlich	x	26,9	26,1	0,8	0,8	x	x
	Fam.-Ang.	x	22,3	11,0	11,3	0,6	x	x
	männlich	x	10,8	8,8	2,0	0,5	x	x
	Zusammen	65,7	49,8	37,4	12,4	1,5	13,1	2,8
100 u. mehr .	Betr.-Inh.	x	3,7	3,4	0,3	0,2	x	x
	männlich	x	3,6	3,4	0,2	0,2	x	x
	Fam.-Ang.	x	2,2	1,2	1,0	0,1	x	x
	männlich	x	1,2	1,0	0,2	0,0	x	x
	Zusammen	20,5	5,9	4,6	1,3	0,3	12,9	1,7
Insgesamt	Betr.-Inh.	x	459,3	332,5	126,7	108,4	x	x
	männlich	x	435,0	323,2	111,9	106,3	x	x
	weiblich	x	24,2	9,4	14,9	2,1	x	x
	Fam.-Ang.	x	357,4	111,3	246,0	32,7	x	x
	männlich	x	114,3	66,9	47,4	25,1	x	x
	weiblich	x	243,1	44,4	198,7	7,6	x	x
	Insgesamt	920,8	816,7	443,9	372,8	141,1	79,5	24,6
	männlich	619,8	549,3	390,1	159,3	131,4	58,2	12,2
	weiblich	301,0	267,3	53,8	213,5	9,7	21,3	12,3
	Ehegatten	x	210,4	40,5	169,9	8,2	x	x

\*) Siehe Fußnote \* S. 40.

2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

2.9 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983  
nach Altersgruppen \*)

1 000

Alter von ... bis ... Jahren	Personen- gruppe  Geschlecht	Familienarbeitskräfte					Anderweitig Erwerbstätige	
		insgesamt	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt		zu- sammen	und im Betrieb beschäftigt
			zu- sammen	voll- beschäftigt	zu- sammen	voll- beschäftigt		
15 - 19 .....	Betr.-Inh.	1,2	1,2	0,5	1,2	0,5	0,7	0,7
	männlich	1,1	1,1	0,5	1,1	0,5	0,6	0,6
	Fam.-Ang.	341,2	108,0	13,3	79,3	9,9	130,6	29,0
	männlich	180,1	62,8	9,5	62,1	9,4	72,8	24,7
	Insgesamt	342,4	109,2	13,8	80,5	10,4	131,2	29,7
	männlich	181,2	63,9	9,9	63,2	9,8	73,4	25,3
20 - 24 .....	Betr.-Inh.	13,3	13,3	6,2	13,3	5,8	6,5	6,5
	männlich	11,7	11,7	5,6	11,7	5,6	5,6	5,6
	Fam.-Ang.	267,4	116,8	38,1	88,6	22,8	157,2	40,1
	männlich	151,9	64,9	20,7	64,3	20,6	87,0	33,5
	Insgesamt	280,7	130,0	44,3	101,9	28,6	163,7	46,6
	männlich	163,6	76,6	26,4	76,0	26,2	92,6	39,1
25 - 34 .....	Betr.-Inh.	98,5	98,5	49,1	98,5	46,2	48,8	48,8
	männlich	91,8	91,8	45,3	91,8	45,0	46,2	46,2
	Fam.-Ang.	229,8	172,2	108,7	140,6	26,9	92,0	37,1
	männlich	94,7	55,8	21,1	55,6	21,0	59,6	29,9
	Insgesamt	328,3	270,7	157,8	239,2	73,1	140,8	85,9
	männlich	186,5	147,6	66,4	147,4	66,0	105,8	76,1
35 - 44 .....	Betr.-Inh.	156,2	156,2	77,3	156,2	70,8	76,9	76,9
	männlich	146,7	146,7	69,9	146,7	69,5	75,0	75,0
	Fam.-Ang.	179,7	170,3	136,9	143,2	14,2	31,3	16,9
	männlich	21,7	14,5	3,4	14,3	3,3	15,3	9,7
	Insgesamt	335,9	326,5	214,2	299,4	85,0	108,2	93,7
	männlich	168,4	161,3	73,2	161,1	72,7	90,3	84,7
45 - 54 .....	Betr.-Inh.	265,4	265,4	131,7	265,4	121,5	127,2	127,2
	männlich	249,6	249,6	119,5	249,6	118,6	124,4	124,4
	Fam.-Ang.	254,2	244,1	199,8	206,7	19,6	31,1	17,4
	männlich	21,9	15,5	4,2	15,2	3,9	12,6	8,6
	Insgesamt	519,7	509,5	331,5	472,1	141,2	158,3	144,6
	männlich	271,5	265,1	123,7	264,8	122,4	137,0	133,0
55 - 59 .....	Betr.-Inh.	111,7	111,7	57,0	111,7	50,5	45,8	45,8
	männlich	101,3	101,3	49,2	101,3	48,7	44,1	44,1
	Fam.-Ang.	112,1	104,6	74,5	80,6	7,7	9,5	5,3
	männlich	12,7	9,1	2,4	9,0	2,3	3,6	2,6
	Insgesamt	223,8	216,2	131,5	192,3	58,2	55,4	51,1
	männlich	114,1	110,4	51,6	110,3	51,0	47,7	46,7
60 - 64 .....	Betr.-Inh.	65,7	65,7	33,8	65,7	29,8	17,4	17,4
	männlich	58,4	58,4	29,0	58,4	28,7	16,7	16,7
	Fam.-Ang.	100,1	87,2	47,1	61,1	6,8	5,2	2,7
	männlich	20,4	14,6	3,7	14,4	3,6	2,4	1,7
	Insgesamt	165,8	152,9	80,9	126,8	36,6	22,6	20,1
	männlich	78,9	73,0	32,7	72,8	32,3	19,1	18,4
65 - 69 .....	Betr.-Inh.	17,8	17,8	6,7	17,8	4,4	1,3	1,3
	männlich	13,7	13,7	4,2	13,7	4,0	1,1	1,1
	Fam.-Ang.	78,3	62,7	21,9	41,9	6,2	1,4	0,5
	männlich	27,7	21,7	5,6	21,3	5,3	0,4	0,3
	Insgesamt	96,1	80,5	28,6	59,7	10,6	2,7	1,8
	männlich	41,4	35,3	9,7	35,0	9,3	1,5	1,4
70 u. mehr ....	Betr.-Inh.	31,4	31,4	4,7	31,4	2,9	1,3	1,3
	männlich	23,3	23,3	2,9	23,3	2,6	1,1	1,1
	Fam.-Ang.	271,8	141,3	18,1	79,7	5,5	1,7	0,7
	männlich	103,5	51,2	4,9	50,2	4,7	0,7	0,4
	Insgesamt	303,3	172,7	22,8	111,1	8,4	3,0	2,0
	männlich	126,8	74,5	7,8	73,5	7,3	1,8	1,5

\*) Siehe Fußnote \* S. 40.

**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.10 Familienfremde Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)**

1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha			Jahr	Ständige familienfremde Arbeitskräfte						Nichtständige familienfremde Arbeitskräfte	
				im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt					
						zusammen	vollbeschäftigt		in Kost und Wohnung		
							zusammen	männlich			
			insgesamt	männlich					insgesamt	männlich	
unter 1 .....	1979	12,5	6,6	12,3	9,3	5,7	0,4	10,2	3,8		
		1981	14,1	7,0	13,9	10,6	6,0	0,2	9,9	4,1	
		1982	13,6	6,4	13,4	10,2	5,5	0,1	8,4	3,4	
		1983	13,7	6,6	13,5	10,2	5,6	0,2	6,9	2,7	
1 - 2 .....	1979	9,3	5,9	8,6	5,5	3,9	0,4	9,3	3,9		
		1981	8,6	4,6	8,3	5,9	3,2	0,3	7,7	3,7	
		1982	8,7	4,6	8,2	5,5	3,3	0,0	7,3	3,3	
		1983	8,5	4,6	8,2	5,9	3,2	0,1	7,5	3,4	
2 - 5 .....	1979	11,7	7,8	11,1	7,1	5,3	0,7	13,8	6,3		
		1981	10,8	6,3	10,3	6,8	4,6	0,8	15,6	7,6	
		1982	9,8	6,3	9,6	6,6	4,8	0,4	14,6	6,4	
		1983	10,1	5,9	9,5	6,8	4,5	0,8	12,5	5,1	
5 - 10 .....	1979	8,5	5,4	7,8	5,1	4,0	1,1	13,6	6,6		
		1981	7,8	5,1	7,4	5,1	3,9	0,8	13,2	5,8	
		1982	8,5	5,7	7,9	5,5	4,4	0,8	13,0	6,0	
		1983	7,4	4,6	6,9	4,7	3,5	0,8	11,6	5,2	
10 - 20 .....	1979	9,7	6,1	8,9	5,5	4,4	2,4	14,5	7,4		
		1981	10,2	6,5	9,3	6,5	5,0	1,6	17,0	8,4	
		1982	9,5	6,2	8,9	6,3	4,9	1,2	14,4	6,8	
		1983	10,0	6,2	9,2	6,3	4,9	1,8	13,0	6,1	
20 - 30 .....	1979	8,0	5,4	7,3	4,8	4,1	2,9	9,5	5,5		
		1981	6,4	4,5	5,9	4,1	3,5	2,2	10,4	5,6	
		1982	6,3	4,2	5,8	4,0	3,3	1,5	9,6	5,2	
		1983	5,9	4,0	5,4	3,6	3,1	2,0	8,3	4,2	
30 - 50 .....	1979	12,1	9,0	11,4	8,6	7,5	5,3	11,7	7,8		
		1981	11,6	8,6	11,0	8,2	7,1	4,7	11,8	7,3	
		1982	11,1	8,2	10,6	7,9	6,9	3,5	10,3	6,3	
		1983	11,5	8,3	10,8	8,3	7,1	4,8	10,5	6,4	
50 - 100 .....	1979	15,0	12,3	14,3	12,1	11,2	5,7	8,7	5,7		
		1981	15,2	12,2	14,5	12,2	11,1	5,3	10,2	6,5	
		1982	15,2	12,1	14,6	12,0	10,8	4,1	9,1	5,9	
		1983	15,1	12,0	14,4	11,9	10,7	6,0	8,9	5,7	
100 und mehr .....	1979	13,3	11,0	12,7	11,4	10,4	1,5	4,6	2,7		
		1981	14,9	12,4	14,4	12,9	11,8	1,5	5,6	2,6	
		1982	14,9	12,4	14,4	12,8	11,7	1,3	5,0	2,6	
		1983	14,1	11,7	13,6	12,1	11,0	1,7	4,8	2,6	
Insgesamt ...	1979	100,1	69,5	94,4	69,4	56,5	20,4	95,9	49,6		
		1981	99,4	67,2	95,1	72,2	56,3	17,5	101,3	51,7	
		1982	97,7	65,9	93,3	70,9	55,5	12,9	91,8	45,9	
		1983	96,3	63,9	91,4	69,8	53,7	18,1	84,0	41,3	

\*) Siehe Fußnote \* S. 40.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.11 Arbeitskräfte in den Forstbetrieben <sup>\*)</sup>

#### 2.11.1 Betriebseigene Arbeitskräfte

Forstwirtschaftsjahr 1) Waldfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe bzw. Forstämter mit Arbeits- kräften 2)	Wald- fläche <sup>2)</sup>	Arbeitskräfte, die ... Tariftage beschäftigt waren				Geleistete Arbeitstage	
			zu- sammen	200 und mehr	60 bis unter 200	unter 60	ins- gesamt	darunter in anderen Forst- betrieben
			1 000	1 000 ha	1 000 Personen			

#### Privatforsten

##### Familienarbeitskräfte

1973/74 .....	3,0	912,1	4,4	0,1	0,4	3,9	74,2	0,8
1976/77 .....	3,2	946,4	1,0	0,2	0,2	0,6	71,2	1,5
1979/80 .....	3,1	924,5	0,9	0,2	0,3	0,4	72,0	0,6
davon (1979/80):								
50 - 200 ...	2,2	213,0	0,6	0,1	0,2	0,3	40,9	0,2
200 - 500 ...	0,6	181,6	0,2	0,1	0,1	0,1	18,9	0,1
500 - 1 000 ...	0,2	115,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,2
1 000 und mehr ....	0,2	414,0	0,1	0,0	0,0	0,0	7,9	0,1

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

1973/74 .....	3,0	912,1	14,9	4,4	3,4	7,1	1 390,4	17,5
1976/77 .....	3,2	946,4	18,8	4,3	3,4	11,2	1 354,7	23,9
1979/80 .....	3,1	924,5	16,8	3,7	2,7	10,4	1 154,2	22,1
davon (1979/80):								
50 - 200 ...	2,2	213,0	7,8	0,3	0,6	6,9	210,6	11,6
200 - 500 ...	0,6	181,6	3,5	0,6	0,6	2,4	201,1	2,6
500 - 1 000 ...	0,2	115,9	1,2	0,5	0,3	0,4	142,9	1,1
1 000 und mehr ....	0,2	414,0	4,2	2,3	1,2	0,8	599,7	6,8

#### Körperschaftsforsten

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

1973/74 .....	6,1	1 661,0	30,3	8,0	6,9	15,3	2 585,4	157,2
1976/77 .....	5,7	1 648,9	32,7	8,8	8,2	15,7	2 812,7	132,2
1979/80 .....	4,6	1 632,9	24,6	9,0	5,6	10,0	2 398,8	66,3
davon (1979/80):								
50 - 200 ...	2,5	275,9	6,6	1,0	1,7	3,9	394,3	24,6
200 - 500 ...	1,3	400,0	6,3	2,0	1,5	2,7	570,5	23,3
500 - 1 000 ...	0,5	352,7	4,4	2,1	1,0	1,3	522,7	9,5
1 000 und mehr ....	0,3	604,4	7,2	3,8	1,4	1,9	911,3	9,0

#### Staatsforsten

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

1973/74 .....	0,8	2 191,1	27,2	16,7	4,7	5,8	4 343,0	120,5
1976/77 .....	0,8	2 204,5	22,4	15,6	3,1	3,7	3 333,6	159,1
1979/80 .....	0,8	2 189,2	22,2	15,1	3,0	4,1	2 889,8	115,7

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. - Forstbetriebe im Sinne der Hauptproduktionsrichtung (HPR).

1) Bayern, Rheinland-Pfalz und Hessischer Staatswald Kalenderjahr.

2) Ergebnisse der Bodennutzungserhebungen.



## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

### 2.11 Arbeitskräfte in den Forstbetrieben \*)

#### 2.11.2 Betriebseigene Beamte und Angestellte

Forstwirtschafts- jahr 1) Waldfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe bzw. Forstämter mit Beamten und Angestellten	Waldfläche	Beamte und Angestellte		
			zusammen	Verwaltungs- und Betriebs- personal 2)	Büro- personal 2)
Privatforsten					
1973/74 .....	0,8	628,6	2,1	1,6	0,5
1976/77 .....	0,8	651,6	1,9	1,4	0,5
1979/80 .....	0,8	597,6	1,8	1,3	0,4
davon (1979/80):					
50 - 200 .....	0,3	33,5	0,4	0,3	0,1
200 - 500 .....	0,2	74,3	0,3	0,2	0,0
500 - 1 000 .....	0,1	86,2	0,2	0,1	0,1
1 000 und mehr .....	0,1	403,6	0,9	0,6	0,3
Körperschaftsforsten					
1973/74 .....	2,0	885,8	2,9	2,4	0,4
1976/77 .....	1,4	879,2	2,3	1,8	0,5
1979/80 .....	1,2	841,6	2,1	1,6	0,4
davon (1979/80):					
50 - 200 .....	0,3	34,2	0,3	0,3	0,1
200 - 500 .....	0,4	125,8	0,4	0,4	0,1
500 - 1 000 .....	0,3	194,0	0,4	0,3	0,1
1 000 und mehr .....	0,2	487,6	0,9	0,7	0,2
Staatsforsten					
1973/74 .....	0,8	2 197,8	10,6	6,8	3,0
1976/77 .....	0,8	2 242,9	9,9	6,7	3,2
1979/80 .....	0,8	2 254,5	9,5	6,1	3,3

#### 2.11.3 Betriebsfremde Arbeitskräfte

Forstwirtschafts- jahr 1) Waldfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit fremden Arbeits- kräften	Wald- fläche	Arbeitskräfte		Geleistete Arbeitstage von Arbeitskräften ...	
			anderer Forst- betriebe	privater Lohnunter- nehmen	anderer Forst- betriebe	privater Lohnunter- nehmen
	1 000	1 000 ha	1 000 Personen		1 000 Arbeitstage	
Privatforsten						
1973/74 .....	1,2	374,1	2,7	.	89,6	164,9
1976/77 .....	1,3	452,9	1,5	3,6	63,3	180,8
1979/80 .....	1,6	509,0	2,1	4,6	69,7	192,3
davon (1979/80):						
50 - 200 .....	1,1	109,9	1,6	2,8	47,0	71,6
200 - 500 .....	0,3	95,4	0,4	1,0	15,1	45,6
500 - 1 000 .....	0,1	54,8	0,1	0,3	5,7	25,0
1 000 und mehr .....	0,1	248,9	0,0	0,5	1,9	50,0
Körperschaftsforsten						
1973/74 .....	2,8	853,9	8,2	.	323,4	320,1
1976/77 .....	2,6	898,9	5,3	7,5	202,9	423,2
1979/80 .....	2,5	992,2	4,9	8,2	152,2	461,9
davon (1979/80):						
50 - 200 .....	1,3	142,3	3,0	3,3	75,8	116,5
200 - 500 .....	0,7	223,8	1,3	2,1	43,1	132,6
500 - 1 000 .....	0,3	204,7	0,3	1,3	18,9	82,1
1 000 und mehr .....	0,2	421,3	0,3	1,5	14,5	130,7
Staatsforsten						
1976/77 .....	0,7	2 004,5	0,6	2,3	62,4	169,8
1979/80 .....	0,4	1 061,1	0,3	3,4	26,8	206,0

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. - Forstbetriebe im Sinne der Hauptproduktionsrichtung (HPR).

1) Bayern, Rheinland-Pfalz und Hessischer Staatswald Kalenderjahr.

2) 1973/74: Ohne Auszubildende.

### 3 Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

#### 3.1 Motorische Zugkraft<sup>\*)</sup>

Gliederung	Einheit	1966	1970	1975	1980	1982	1983
Schlepper .....	1 000	1 196	1 356	1 438	1 469	1 472	1 483
Schlepper .....	1 000 kW	21 605	27 952	35 280	43 170	44 901	46 086
Leistung je Schlepper ....	kW	18,1	20,6	24,6	29,3	30,5	31,0
Schlepper-kW je 100 ha landw. genutzter Fläche .....	kW	155,7	205,9	265,2	352,5	370,0	381,5

\*) In der Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei am 1. Juli.

Quellen: Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg; Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 3.2 Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft<sup>\*)</sup>

Jahr Nenn- leistung von ... bis ... kW	Ins- gesamt	Schlepper							im über- betrieb- lichen Einsatz
		im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe							
		zu- sammen	landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha						
unter 5	5 - 10		10 - 20	20 - 50	50 u. m.				
1962 .....	962 691	949 363	157 174	247 636	301 599	192 645	50 309	13 328	
1970 .....	1 247 898	1 234 968	232 738	237 975	376 520	322 484	65 251	12 930	
1972 .....	1 245 415	1 233 832	233 277	222 385	354 193	351 871	72 106	11 583	
1973 .....	1 254 687	1 242 738	235 001	218 391	347 696	367 199	74 451	11 949	
1974 .....	1 265 907	1 253 800	233 592	218 130	347 681	376 579	77 818	12 107	
1975 .....	1 298 479	1 287 076	241 969	222 622	349 796	388 748	83 941	11 403	
1976 .....	1 301 150	1 288 941	242 492	220 285	347 863	392 681	85 620	12 209	
1979 .....	1 248 833	1 237 589	206 559	198 584	332 381	406 501	93 564	11 244	
1981 .....	1 266 620	1 254 032	205 970	197 095	327 985	420 177	102 805	12 588	
davon (1981):									
unter 18 ....	223 330	222 661	94 493	46 283	45 114	32 084	4 687	669	
18 - 25 ....	268 125	266 792	62 829	57 369	72 040	64 967	9 587	1 333	
26 - 37 ....	421 582	419 227	42 712	77 169	133 921	142 163	23 262	2 355	
38 und mehr ..	353 583	345 352	5 936	16 274	76 910	180 963	65 269	8 231	

\*) Einschl. Geräteträger. - Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

#### 3.3 Bestand an Mähdreschern und Betriebe mit Melkmaschinen

Gegenstand der Nachweisung	1960 <sup>1)</sup>	1971 <sup>2)</sup>	1979 <sup>3)</sup>	1981 <sup>3)</sup>
Mähdrescher im Alleinbesitz .....	32 578	140 438	154 960	151 277
Betriebe mit Melkmaschinen .....	291 424 <sup>a)</sup>	480 476	.	.

1) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1960.  
2) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1971.

3) Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

a) Im Alleinbesitz.

# 4 Bodennutzung und Ackerbau

## 4.1 Gesamtfläche nach Nutzungsarten \*)

(Mit Begriffsbestimmungen der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder)

Schl.- zahl	Nutzungsart mit Begriffsbestimmung	Fläche <sup>1)</sup>	
		1979	1981
		1 000 ha	
100/	GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE	1 288	1 360
200	Flächen mit Gebäuden und baulichen Anlagen sowie unbebaute Flächen (Freiflächen), die Zwecken der Gebäude untergeordnet sind. Zu den unbebauten Flächen zählen Vorgärten, Hausgärten, Spielplätze, Stellplätze und andere Flächen, es sei denn, daß sie wegen eigenständiger Verwendung nach ihrer tatsächlichen Nutzung auszuweisen sind. (Die unbebauten Flächen gelten gewöhnlich als der Bebauung untergeordnet, wenn sie das 10fache der bebauten Fläche nicht überschreiten. Flächen bis zu 0,2 ha gelten bei obiger Nutzung als der Bebauung untergeordnet.)		
130	WOHNEN Gebäude- und Freiflächen, die vorherrschend Wohnzwecken dienen.	x	x
170	GEWERBE UND INDUSTRIE Gebäude- und Freiflächen, die vorherrschend gewerblichen und industriellen Zwecken dienen. (Hierzu gehören bei einem Betriebsgelände auch Verwaltungsgebäude, Wohngebäude für Betriebsinhaber, Hausmeister, Pfortner usw., Stellplätze und Garagen, soweit sie mit den eigentlichen Betriebsanlagen räumlich zusammenliegen, ferner Werkstraßen, Gleisanlagen, Lagerplätze, Verladerrampen.)	x	x
300	BETRIEBSFLÄCHE Unbebaute Flächen, die vorherrschend gewerblich, industriell oder für Zwecke der Ver- und Entsorgung genutzt werden.	131	142
310	ABBAULAND Flächen, die durch Abbau der Bodensubstanz genutzt werden.	x	69
400	ERHOLUNGSFLÄCHE Unbebaute Flächen, die vorherrschend dem Sport, der Erholung oder dazu dienen, Tiere oder Pflanzen zu zeigen.	123	128
420	GRÜNLANDE Unbebaute Flächen, die der Erholung dienen. (Hierzu gehören auch Kleingärten und Wochenendplätze, die der Freizeitgestaltung und Erholung dienen sowie parkähnlich angelegte Friedhöfe. Innerhalb von Grünanlagen befindliche Einrichtungen wie Spielplätze werden nicht besonders ausgewiesen.)	x	x
500	VERKEHRSFLÄCHE Flächen, die dem Straßen-, Schienen- oder Luftverkehr dienen.	1 137	1 169
510	STRASSE Flächen, die nach allgemeiner Auffassung als "Straße" zu bezeichnen sind. (Zu den als Straße nachzuweisenden Flächen gehören gewöhnlich auch die Trenn- und Seitenstreifen, Brücken, Gräben und Böschungen, Rad- und Gehwege, Parkstreifen und ähnliche Einrichtungen.)		
520	WEG Flächen, die nach allgemeiner Auffassung als "Weg" zu bezeichnen sind. (Abgrenzungen wie bei Schlüssel 510.)	x	1 061
530	PLATZ Flächen, die zum Abstellen von Fahrzeugen, Abhalten von Märkten und Durchführen von Veranstaltungen dienen.		
600	LANDWIRTSCHAFTSFLÄCHE Flächen, die dem Ackerbau, der Wiesen- und Weidewirtschaft, dem Gartenbau oder dem Weinbau dienen.	14 091	13 954
650	MOOR Unkultivierte Flächen mit einer mindestens 20 cm starken oberen Schicht aus verrotten oder vermoorten Pflanzenresten, soweit nicht Abbauland. (Ein geringwertiger Baumbestand [Gehölz] ändert nicht den Charakter "Moor".)	117	117
660	HEIDE Unkultivierte, sandige, meist mit Heidekraut oder Ginster bewachsene Flächen. (Ein geringwertiger Baumbestand [Gehölz] ändert nicht den Charakter "Heide".)	79	75
700	WALDFLÄCHE Flächen, die mit Bäumen und Sträuchern bewachsen sind und hauptsächlich forstwirtschaftlich genutzt werden, auch Waldblößen, Pflanzgärten, Wildsäugflächen u. dgl.	7 318	7 328
800	WASSERFLÄCHE Flächen, die ständig oder zeitweilig mit Wasser bedeckt sind, gleichgültig, ob das Wasser in natürlichen oder künstlichen Betten abfließt oder steht, auch Böschungen, Leinpfade u. dgl.	425	430
900	FLÄCHEN ANDERER NUTZUNG Flächen, die nicht mit einer der vorgenannten Nutzungsarten bezeichnet werden können.	352	358
950	UNLAND Flächen, die nicht geordnet genutzt werden, wie Felsen, Steinriegel, größere Böschungen, Dünen, stillgelegtes Abbauland.	155	157
	GESAMTFLÄCHE Fläche des Bundesgebietes bis zur sogenannten Küstenlinie - das ist die Grenze zwischen Meer und Festland bei einem mittleren Wasserstand - einschl. der Binnengewässer aber ohne den Bodensee.	24 864	24 869

\*) Ergebnis der Flächenerhebung.

1) Veränderungen von 1979 bis 1981 dürften z.T. auch methodisch bedingt sein (Bereinigung, Umstellung und Aktualisierung des Liegenschaftskatasters).

#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.2 Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Anbau auf dem Ackerland\*)

1 000 ha

Kulturart/Fruchtart	1960	1970	1980	1981	1982	1983
<b>Kulturarten</b>						
Landwirtschaftlich genutzte Fläche <sup>1)</sup> .....	14 266,2	13 578,2	12 248,3	12 196,5	12 136,7	12 079,0
Ackerland .....	7 982,1	7 539,3	7 269,6	7 262,7	7 243,9	7 232,6
Haus- und Nutzgärten (Gartenland) .....	413,7	341,0	51,5	46,6	45,6	41,3
Obstanlagen .....	73,7	92,2	54,6	53,1	51,7	50,7
Baumschulen .....	10,7	13,6	19,0	19,1	18,5	19,5
Dauergrünland .....	5 705,4	5 500,1	4 754,2	4 714,0	4 675,0	4 630,2
Wiesen .....	3 558,2	3 157,2	2 489,6	2 454,6	2 438,6	2 435,6
Mähweiden .....		892,0	1 000,3	1 007,3	999,9	982,6
Weiden mit Almen, ohne Hutungen .....	2 147,2	1 268,2	1 143,9	1 130,3	1 120,8	1 095,5
Hutungen, Streuwiesen .....		182,7	120,5	121,8	115,6	116,4
Rebland .....	78,1	88,6	95,7	97,8	98,6	100,7
Korbweiden-, Pappelanlagen, Weihnachtsbaumkulturen .....	2,6	3,5	3,7	3,2	3,5	4,1
<b>Fruchtarten</b>						
Ackerland .....	7 982,1	7 539,3	7 269,6	7 262,7	7 243,9	7 232,6
Getreide .....	4 900,3	5 184,1	5 212,2	5 130,0	5 069,2	5 044,1
Brotgetreide .....	2 796,8	2 395,8	2 235,6	2 131,9	1 999,9	2 111,6
Weizen .....	1 395,7	1 493,4	1 668,2	1 631,5	1 577,7	1 655,2
Winterweizen .....	1 294,5	1 333,1	1 532,5	1 494,7	1 237,5	1 553,9
Sommerweizen .....	101,2	160,3	135,7	136,8	340,3	101,2
Roggen .....	1 317,6	865,0	546,0	484,3	407,3	444,8
Wintermenggetreide .....	83,5	37,5	21,4	16,1	14,9	11,6
Futter- und Industriegetreide .....	2 097,3	2 688,7	2 857,8	2 869,2	2 909,1	2 763,5
Gerste .....	979,9	1 475,3	2 001,7	2 044,0	2 020,9	2 034,8
Wintergerste .....	263,3	462,4	1 182,2	1 299,0	966,3	1 259,8
Sommergerste .....	716,6	1 012,8	819,6	745,1	1 054,6	775,0
Hafer .....	747,6	825,1	690,9	681,6	723,2	600,6
Sommermenggetreide .....	369,8	388,4	165,2	143,5	164,9	128,1
Körnermais .....	6,2	99,5	118,8	128,9	160,3	168,9
Hülsenfrüchte .....	29,5	30,2	11,3	10,7	13,1	12,9
Speiseerbsen und -bohnen .....	6,0	2,8	2,1	1,8	2,0	2,5
Ackerbohnen .....	9,7	19,7	4,4	4,2	6,0	5,7
alle anderen Hülsenfrüchte .....	13,8	7,6	4,8	4,6	5,0	4,7
Hackfrüchte .....	1 859,8	1 261,2	814,7	831,0	789,7	742,7
Kartoffeln .....	1 041,7	596,8	258,0	245,6	238,2	224,1
frühe .....	64,1	37,0	22,6	20,2	20,8	19,1
mittelfrühe und späte .....	977,7	559,8	235,4	225,4	217,4	205,0
Zuckerrüben .....	293,5	302,9	395,3	444,5	417,6	393,0
Runkelrüben zur Rübengewinnung .....	446,4	319,5	152,1	133,8	127,5	119,8
alle anderen Hackfrüchte .....	78,1	42,0	9,3	7,1	6,4	5,9
Gemüse, Erdbeeren u. a. Garten- gewächse .....	91,6	82,2	50,7	53,5	54,4	55,8
Handelsgewächse .....	69,9	117,0	168,8	187,2	222,3	262,9
Ölfrüchte .....	32,1	84,9	138,0	154,5	189,2	231,6
Winterraps .....	25,0	74,4	129,5	147,5	180,1	222,8
Sommerraps, Rübsen .....	7,0	10,5	8,5	7,1	9,1	8,8
Hopfen .....	8,4	12,8	17,8	19,0	19,8	19,6
Tabak 2) .....	6,3	3,3	3,4	3,2	3,1	...
Rüben und Gräser zur Samengewinnung .....	18,7		8,6	8,7	8,8	7,8
alle anderen Handelsgewächse .....	4,4	16,0	1,4	1,8	1,6	1,1
Futterpflanzen .....	954,1	838,9	1 003,0	1 040,7	1 085,8	1 104,1
Klee, Klee gras, Klee-Luzerne-Gemisch .....	465,1	297,4	166,5	167,7	163,4	160,1
Luzerne .....	155,8	90,2	39,1	34,9	31,5	29,4
Grasanbau (z. Abmähen od. Abweiden) .....	220,8	241,2	98,1	97,4	106,5	101,8
Grünmais, Silomais .....	49,9	190,6	694,6	735,1	778,8	807,2
alle anderen Futterpflanzen .....	62,5	19,5	4,6	5,6	5,7	5,5
Gründüngung und Schwarzbrache ohne Kleebrache .....	76,9 <sup>a)</sup>	25,7	9,0	9,7	9,4	10,1

\*) Fragenkatalog bei den Kulturarten ab 1970 und untere Erfassungsgrenze bei Kultur- und Fruchtarten ab 1979 geändert; daher Vergleichbarkeit der Ergebnisse eingeschränkt.

1) Infolge anderer Abgrenzungen ist die "Landwirtschaftlich genutzte Fläche" nicht mit der auf Seite 47 nachgewiesenen

"Landwirtschaftsfläche" identisch (siehe auch S. 12).

2) Bis einschl. 1970 nach den zollamtlichen Erhebungen für die Verbrauchssteuerstatistik; ab 1971 nach den Angaben des Bundesverbandes deutscher Tabakpflanzer e. V.

a) Einschl. nicht beackelter und nicht bewirtschafteter Ackerflächen.

#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.3 Hektarerträge der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen

dt

Fruchtart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Getreide .....	31,7	33,4	44,3	44,5	48,6	45,7
Brotgetreide .....	32,2	35,3	46,3	46,7	51,7	50,4
Weizen .....	35,6	37,9	48,9	49,9	54,7	54,4
Winterweizen .....	35,8	38,3	49,7	50,6	56,2	55,1
Sommerweizen .....	32,9	34,4	40,1	44,1	49,2	42,5
Roggen .....	28,8	30,8	38,4	37,5	40,3	36,0
Wintermenggetreide .....	30,3	32,0	40,1	39,9	42,6	40,8
Futter- und Industriegetreide .....	31,0	31,0	42,3	42,1	45,5	41,4
Gerste .....	32,9	32,2	44,1	43,4	46,8	44,0
Wintergerste .....	36,2	39,3	50,2	48,2	51,9	50,8
Sommergerste .....	31,6	29,0	35,3	37,7	42,2	32,8
Hafer .....	29,1	30,1	38,5	39,8	43,0	34,4
Sommermenggetreide .....	29,6	28,5	35,8	36,8	40,3	32,9
Körnermais .....	31,1	50,9	57,5	61,3	65,8	57,1
Speiseerbsen und -bohnen .....	20,2	26,6	25,0	29,4	31,7	25,4
Ackerbohnen .....	25,5	31,2	32,3	32,9	34,2	29,9
Kartoffeln .....	235,8	272,3	259,4	292,9	296,0	253,0
frühe .....	160,3	206,9	239,5	240,2	255,4	222,3
mittelfrühe und späte .....	240,7	276,6	261,4	297,8	299,9	255,8
Zuckerrüben .....	419,9	440,1	483,7	500,8	544,4	414,7
Runkelrüben .....	x	929,3	930,1	1 010,1	1 057,1	811,0
Ölfrüchte .....	21,6	21,8	27,4	26,5	28,3	25,9
Winterraps .....	22,8	22,4	27,8	26,8	28,6	26,1
Sommeraps, Rübsen .....	17,3	17,6	20,4	20,3	20,9	19,3
Hopfen .....	19,3	20,9	15,1	18,3	21,4	18,3 <sup>a)</sup>
Tabak <sup>1)</sup> .....	17,2	25,8	20,4	23,5	26,6	...
Grünmais, Silomais <sup>2)</sup> .....	367,7	444,9	417,5	470,0	505,9	411,2
Rauhfutter <sup>3)</sup> .....	61,0	68,8	75,6	76,4	78,5	74,3
Klee, Klee gras und Klee- Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup> .....	70,7	77,3	80,7	81,8	83,9	76,3
Luzerne <sup>3)</sup> .....	79,2	81,0	83,7	84,1	86,0	76,6
Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) <sup>3)</sup> .....	61,7	69,2	75,4	77,9	83,9	74,7
Dauerwiesen und Mähweiden <sup>3)</sup> .....	58,9	67,9	75,3	76,0	78,0	74,2

1) Bis einschl. 1970 nach den zollamtlichen Erhebungen für die Verbrauchssteuerstatistik; ab 1971 nach Angaben des Bundesverbandes deutscher Tabakpflanzler e. V.

2) Ertrag in Grünmasse.

3) Ertrag in Heu berechnet (einschl. Grünfütter- und Weidenutzung).

a) Vorläufig.

4 Bodennutzung und Ackerbau  
4.4 Erntemengen der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen \*)  
1 000 t

Fruchtart	1960	1970	1980	1981	1982	1983
Getreide .....	15 531,3	17 297,4	23 087,3	22 825,9	24 624,9	23 010,9
Brotgetreide .....	9 015,6	8 446,6	10 340,1	10 106,8	10 334,2	10 644,5
Weizen .....	4 964,9	5 661,7	8 156,0	8 313,3	8 631,6	8 998,0
Winterweizen .....	4 631,5	5 110,2	7 611,7	7 697,0	6 957,5	8 567,9
Sommerweizen .....	333,4	551,5	544,3	616,3	1 674,1	430,1
Roggen .....	3 797,9	2 664,8	2 098,3	1 729,0	1 639,4	1 599,3
Wintermenggetreide .....	252,8	120,1	85,8	64,5	63,3	47,2
Futter- und Industriegetreide .....	6 496,2	8 344,2	12 075,5	11 887,0	13 236,4	11 432,9
Gerste .....	3 221,2	4 754,0	8 826,4	8 686,6	9 459,6	8 943,8
Wintergerste .....	953,1	1 815,3	5 937,1	5 869,3	5 012,2	6 401,7
Sommergerste .....	2 268,1	2 938,7	2 889,3	2 817,3	4 447,5	2 542,1
Hafer .....	2 178,6	2 483,8	2 657,7	2 678,0	3 113,0	2 067,7
Sommermenggetreide .....	1 096,4	1 106,3	591,5	522,4	663,8	421,4
Körnermais .....	19,6	506,6	671,6	832,1	1 054,2	933,6
Speiseerbsen und -bohnen .....	12,1	7,6	5,3	4,9	6,5	6,3
Ackerbohnen .....	24,7	61,6	14,1	13,7	20,7	17,1
Kartoffeln .....	24 558,9	16 250,0	6 694,1	7 585,4	7 049,1	5 669,2
frühe .....	1 027,0	766,2	541,0	500,9	531,4	424,4
mittelfrühe und späte .....	23 531,9	15 483,9	6 153,1	7 084,5	6 517,7	5 244,7
Zuckerrüben .....	12 324,8	13 328,5	19 122,0	24 380,0	22 732,0	16 295,0
Runkelrüben .....	x	29 691,3	14 146,5	14 600,1	13 478,7	9 714,9
Ölfrüchte .....	69,3	185,0	377,4	363,0	534,7	599,4
Winterraps .....	57,1	166,6	360,2	349,0	515,6	582,3
Sommerraps, Rübsen .....	12,1	18,4	17,3	14,0	19,1	17,1
Hopfen .....	16,2	26,7	26,9	33,7	42,5	35,9 <sup>a)</sup>
Tabak <sup>1)</sup> .....	10,7	8,6	6,9	7,8	8,1	...
Grünmais, Silomais <sup>2)</sup> .....	1 834,4	8 479,1	29 083,3	35 691,9	39 399,1	33 416,4
Rauhfutter <sup>3)</sup> .....	26 380,1	31 644,5	28 679,8	29 675,4	29 355,9	27 574,6
Klee, Klee gras und Klee- Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup> .....	3 287,7	2 298,1	1 344,5	1 423,5	1 370,7	1 220,8
Luzerne <sup>3)</sup> .....	1 234,9	730,1	327,4	304,7	270,7	225,5
Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) <sup>3)4)</sup> .....	903,1	1 139,3	739,6	816,1	893,8	760,6
Dauerwiesen und Mähweiden <sup>3)5)</sup> .....	20 954,4	27 476,9	26 268,4	27 131,1	26 820,7	25 367,7

\*) Durch Änderung der unteren Erfassungsgrenze der für die Errechnung der Erntemengen zugrundeliegenden Anbauflächen sind die Angaben ab 1979 mit denen der Vorjahre nicht voll vergleichbar.

1) Bis einschl. 1970 nach den zollamtlichen Erhebungen für die Verbrauchssteuersta-

tistik; ab 1971 nach Angaben des Bundesverbandes deutscher Tabakpflanzer e. V.

2) Ertrag in Grünmasse.

3) Ertrag in Heu berechnet (einschl. Grünfütter- und Weidenutzung).

4) Bis einschl. 1970 ohne Ackerweiden.

5) Vor 1970 z. T. ohne Mähweiden.

a) Vorläufig.

4 Bodennutzung und Ackerbau  
4.5 Saatgutvermehrungsflächen\*)  
Mit Erfolg feldbesichtigte Flächen  
ha

Fruchtart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Getreide .....	114 967	121 230	113 791	112 670	118 705	111 952
Winterweizen einschl. Spelz 1) ...	32 073	34 259	36 911	33 455	34 355	32 860
Sommerweizen .....	5 793	9 250	4 919	5 858	8 013	3 798
Winterroggen .....	25 035	18 476	14 156	13 847	12 283	11 985
Sommerroggen .....	2 507	801	386	442	396	233
Wintergerste .....	8 199	13 906	23 768	23 355	26 908	33 408
Sommergerste .....	18 440	20 775	15 955	16 782	19 693	16 023
Hafer 2) .....	22 136	22 882	16 261	17 649	16 084	12 686
Mais .....	784	881	1 435	1 282	973	959
Hackfrüchte außer Kartoffeln .....	7 617 <sup>a)</sup>	1 621	50	124	53	33
Zuckerrüben Samenträger .....	3 753	658	34	59	41	28
Stecklinge .....	642	83	1	4	2	1
Runkelrüben Samenträger .....	2 428	677	11	42	3	4
Stecklinge .....	678	122	3	7	1	-
Kohlrüben .....	93	77	-	10	6	-
Futterkohl .....	12	4	1	2	-	-
Kartoffeln .....	64 090	27 056	15 905	15 684	13 641	13 010
Gräser .....	12 060	12 123	9 431	9 856	8 774	10 080
Glatthafer .....	150	196	192	192	140	150
Goldhafer .....	123	114	73	49	52	46
Knaulgras .....	186	64	27	27	30	23
Lieschgras .....	823	910	785	715	855	876
Sumpfrispe .....	110	3	0	2	-	-
Wiesenrispe .....	606	98	16	20	7	5
Rohrschwinkel .....	-	-	1	1	2	2
Rotschwinkel .....	830	995	921	836	702	608
Wiesenschwengel .....	2 704	1 886	1 693	1 649	1 258	1 243
Schafschwengel .....	-	-	10	5	3	3
Straußgras .....	65	23	4	7	8	5
Bastardweidelgras .....	553	322	0	65	1	12
Deutsches Weidelgras .....	2 375	4 275	2 729	3 037	1 952	2 087
Einjähriges Weidelgras .....	1 004	1 235	1 112	1 189	2 174	2 168
Welsches Weidelgras .....	2 531	2 000	1 869	2 061	1 590	2 852
Wiesenfuchsschwanz .....	-	1	-	1	-	-
Landwirtschaftliche Leguminosen						
Klee und kleeartige .....	1 226 <sup>b)</sup>	1 046	302	341	191	199
Rotklee .....	786	987	269	278	181	185
Weißklee .....	119	15	2	3	-	5
Schwedenklee .....	5	1	-	1	1	-
Inkarnatklee .....	11	18	23	50	3	5
Hornschotenklee .....	3	1	-	1	1	1
Luzerne .....	180	25	5	7	5	2
Persischer Klee .....	-	-	3	1	-	1
mittel- und großkörnige .....	6 064 <sup>c)</sup>	3 823	2 330	2 671	2 818	3 371
Ackerbohnen .....	1 111	1 561	691	805	1 109	1 289
Futtererbsen .....	2 663	1 684	1 054	1 234	1 149	1 756
Trockenspeiseerbsen .....	72	4	142	212	203	-
Lupinen .....	196	170	20	21	12	4
Zottelwicken .....	185	81	33	56	21	49
Saatwicken .....	1 829	323	391	343	324	273
Öl- und Faserpflanzen .....	2 642 <sup>d)</sup>	7 406	7 197	6 894	4 143	5 287
Winterraps .....	382	1 102	3 503	2 877	2 269	2 902
Sommeraps .....	1 764	4 856	1 832	1 909	941	1 315
Winterrüben .....	137	912	1 252	1 181	325	412
Sommerrüben .....	25	22	33	16	-	24
Ölrettich .....	264	279	266	516	366	384
Senf .....	62	225	307	392	242	246
Lein .....	2	9	4	3	-	4
Sonnenblumen .....	1	1	-	0	-	-
Anerkennungsflächen insgesamt ...	208 666	174 305	149 006	148 240	148 325	143 932

\*) Basissaatgut und zertifiziertes Saatgut zusammen.

1) Ab 1981 einschl. Durum.

2) Ab 1981 einschl. Nackthafer.

a) Einschl. 11 ha Topinambur.

b) Einschl. 109 ha Serradella, 10 ha Gelbklee und 3 ha Sumpfschotenklee.

c) Einschl. 7 ha Platterbsen.

d) Einschl. 2 ha Hirse und 2 ha Ölkürbis.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.6 Holzeinschlag\*)

1 000 m³ ohne Rinde

Holzart	Forstwirtschaftsjahr 1)					
	1960/61	1970/71	1975/76 - 1980/81	1979/80	1980/81	1981/82
Laubholz .....	8 808	9 318	8 041	8 357	8 216	7 797
Eiche, Roteiche						
Stammholz, Stangen, Schwellen .....	925	896	833	839	717	533
Schichtholz, Industrieholz .....	797	839	647	638	669	684
Buche und sonstiges Laubholz						
Stammholz, Stangen, Schwellen .....	2 792	3 004	2 982	2 915	2 813	2 515
Schichtholz, Industrieholz .....	4 294	4 579	3 579	3 965	4 017	4 065
Nadelholz .....	17 674	18 943	20 813	21 970	21 223	21 204
Fichte, Tanne, Douglasie						
Stammholz, Stangen .....	11 042	10 971	11 465	11 641	10 682	9 518
Schichtholz, Industrieholz .....	2 714	3 744	4 340	4 867	5 053	5 935
Kiefer, Lärche, Strobe						
Stammholz, Stangen, Schwellen .....	3 148	2 749	2 799	2 952	2 711	2 454
Schichtholz, Industrieholz .....	770	1 479	2 209	2 510	2 777	3 297
Insgesamt ...	26 482	28 261	28 854	30 327	29 439	29 001

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

1) Bayern und Hessischer Staatswald Kalenderjahr (siehe Ländertabelle S. 137).

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 5 Düngemittel

##### 5.1 Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Düngerart	Wirtschaftsjahr					
	1960/61	1970/71	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83
1 000 t Nährstoff						
Gesamtlieferung						
Stickstoff (N) .....	618,5	1 130,8	1 477,5	1 550,8	1 323,0	1 464,5
Ammonsalpetersorten 1) .....	308,3	650,1	1 000,1	1 071,9	864,8	1 027,5
Kalkstickstoff .....	99,8	84,1	39,9	35,5	28,0	23,7
andere Stickstoffdünger 2) .....	41,1	29,0	50,4	59,5	61,3	69,3
Mehrnährstoffdünger .....	169,4	367,6	387,1	383,9	369,0	344,0
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	662,4	913,1	913,0	837,5	752,7	739,8
Superphosphat 3) .....	39,4	15,4	53,9	34,2	21,8	30,9
Thomasphosphat .....	366,6	302,8	152,3	130,4	93,1	66,7
andere Phosphatdünger 4) .....	13,5	33,1	33,2	30,1	30,9	41,7
Mehrnährstoffdünger .....	242,8	561,8	673,6	642,8	607,0	600,4
Kali (K <sub>2</sub> O) .....	1 006,5	1 184,6	1 206,4	1 144,1	1 054,9	1 041,8
Kalirohsalz 5) .....			40,5	34,8	35,6	40,6
Kaliumchlorid 6) .....	626,8	464,7	373,5	348,9	325,7	335,0
Kaliumsulfat 7) .....			17,9	13,5	15,1	18,8
Mehrnährstoffdünger .....	379,7	719,9	774,5	746,9	678,5	647,3
Kalk (CaO) 8) .....	535,0	672,1	1 290,0	1 138,1	1 243,2	1 333,3
Kohlensäurer Kalk .....	178,2	182,3	432,8	391,1	452,8	517,9
Brannkalk 9) .....	304,2	355,9	472,8	390,2	354,0	342,9
Hüttenkalk 10) .....	33,4	105,6	314,1	275,1	346,5	317,6
andere Kalkdünger 11) .....	19,2	28,3	70,3	81,7	89,8	154,9
kg Nährstoff						
Je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche						
Stickstoff (N) .....	43,5	83,3	120,0	126,6	108,5	120,7
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	46,6	67,2	74,1	68,4	61,7	61,0
Kali (K <sub>2</sub> O) .....	70,8	87,2	98,0	93,4	86,5	85,8
Kalk (CaO) 8) .....	37,6	49,5	104,8	92,9	101,9	109,9

1) Einschl. Salpetersorten.

2) Ammonsulfat, Ammoniakgas, Harnstoff.

3) Einschl. Triple-Superphosphat.

4) Glühphosphat, Glühmischphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil.

5) Einschl. Rückstandkali.

6) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium.

7) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium.

8) 1982/83 wegen Änderung des Berichtskreises mit den Vorjahren nicht vergleichbar.

9) Einschl. Stückkalk.

10) Einschl. Konverterkalk mit Phosphat.

11) Misch- und Rückstandkalk.



## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

### 6.1 Anbau von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen \*)

ha

Gemüseart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
-----------	------	------	------	---------	------	------

  

auf dem Freiland						
Weißkohl .....	7 735	7 143	5 536	6 052	6 129	5 850
Frühweißkohl .....	1 254	881	587	675	660	594
Herbstweißkohl .....	4 146	3 443	2 252	2 605	2 671	2 586
Dauerweißkohl .....	2 335	2 819	2 695	2 771	2 799	2 668
Rotkohl .....	3 906	3 782	2 055	2 387	2 363	2 143
Frührotkohl .....	665	399	204	236	241	219
Herbstrotkohl .....	834	1 069	782	983	987	806
Dauerrotkohl .....	2 407	2 314	1 069	1 168	1 135	1 119
Wirsing .....	3 437	2 429	1 532	1 614	1 534	1 484
Frühwirsing .....	890	482	313	340	298	288
Herbstwirsing .....	1 219	772	491	542	499	486
Dauerwirsing .....	1 328	1 175	727	731	737	710
Grünkohl .....	1 387	1 561	1 082	835	806	664
Rosenkohl .....	1 794	987	613	590	472	419
Blumenkohl .....	3 938	3 586	3 704	3 691	3 646	3 606
Frühblumenkohl .....	1 292	1 028	992	1 001	1 104	1 005
mittelfr. u. Spätblumenkohl .	2 646	2 558	2 712	2 689	2 542	2 601
Kohlrabi .....	1 482	1 626	1 292	1 448	1 469	1 385
Frühkohlrabi .....	948	887	762	833	822	792
Spätkohlrabi .....	534	739	531	615	647	594
Kopfsalat .....	3 194	4 271	3 689	3 859	3 607	3 837
Frühjahrskopfsalat .....	1 322	1 444	1 451	1 470	1 478	1 486
Sommer- u. Herbstkopfsalat ..	1 872	2 827	2 238	2 389	2 130	2 351
Spinat .....	3 262	3 765	2 750	2 804	2 825	2 957
Frühjahrsspinat .....	1 329	1 351	917	1 010	1 047	1 015
Herbstspinat .....	1 933	2 414	1 833	1 794	1 778	1 941
Möhren .....	5 018 <sup>a)</sup>	6 108 <sup>a)</sup>	2 774	3 012	2 887	2 979
frühe Möhren .....	1 667 <sup>a)</sup>	1 757 <sup>a)</sup>	646	689	732	758
späte Möhren .....	3 351 <sup>a)</sup>	4 351 <sup>a)</sup>	2 129	2 314	2 155	2 222
Karotten .....	.	.	886	1 320	1 262	851
frühe Karotten .....	.	.	439	638	717	481
späte Karotten .....	.	.	447	682	545	370
Sellerie .....	1 524	1 675	1 337	1 360	1 343	1 255
Porree .....	1 462	1 575	1 485	1 531	1 457	1 561
Spargel, ertragfähig .....	4 963	4 399	3 231	3 338	3 147	3 357
Spargel, nicht ertragfähig ....	800	749	623	620	802	761
Frischerbsen .....	7 468	7 566	3 296	3 990	3 739	2 880
Grüne Pflückbohnen .....	6 426	7 710	3 877	4 826	4 438	3 622
Buschbohnen .....	5 585	7 168	3 544	4 488	4 147	3 367
Stangenbohnen .....	841	542	333	338	290	256
Dicke Bohnen .....	1 479	1 601	1 016	1 012	752	741
Gurken .....	3 523	2 212	1 288	1 340	1 232	1 110
Einlegegurken .....	2 953	1 648	959	1 013	912	812
Schälgurken .....	570	564	328	327	320	297
Tomaten .....	969	426	214	243	156	163
Insgesamt ...	63 767	63 171	42 279	45 872	44 066	41 628

  

in Unterglasanlagen						
Kohlrabi .....	87	144	138	145	139	133
Kopfsalat .....	266	199	204	213	206	217
Gurken .....	209	192	182	186	167	174
Tomaten .....	210	192	225	227	212	211
Rettich .....	.	134	166	160	131	116
Radies .....	.	117	121	117	90	97
Sonstige Arten .....	.	90	298	299	340	325
Insgesamt ...	.	1 068	1 334	1 347	1 284	1 273

\*) 1960 Erwerbsanbau; ab 1970 Verkaufsanbau.

a) Einschl. Karotten.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.2 Erträge von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen

Gemüseart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
-----------	------	------	------	---------	------	------

  

auf dem Freiland						
	dt/ha					
Weißkohl .....	413,7	483,2	476,3	541,7	596,7	481,6
Frühweißkohl .....	283,5	279,7	290,7	300,2	327,9	295,1
Herbstweißkohl .....	468,0	561,3	520,5	573,8	609,3	502,1
Dauerweißkohl .....	387,3	451,2	480,2	570,3	648,0	503,5
Rotkohl .....	296,3	366,2	373,8	422,0	427,2	375,5
Frührotkohl .....	241,0	255,5	257,1	260,2	275,1	249,1
Herbstrotkohl .....	287,9	386,6	405,1	465,6	435,6	406,6
Dauerrotkohl .....	314,5	375,9	373,3	417,9	452,1	377,5
Wirsing .....	228,4	264,3	258,3	267,1	278,6	240,0
Frühwirsing .....	204,9	220,5	208,6	212,0	231,0	207,5
Herbstwirsing .....	255,9	280,6	277,6	285,6	286,6	243,5
Dauerwirsing .....	219,0	271,5	267,2	279,1	292,0	250,9
Grünkohl .....	146,1	172,6	147,2	160,6	180,0	148,8
Rosenkohl .....	87,1	114,0	109,7	110,1	118,6	107,3
Blumenkohl .....	168,4	213,6	222,2	225,6	244,1	223,8
Frühblumenkohl .....	178,9	186,9	206,6	206,6	214,5	190,8
mittelfr. u. Spätblumenkohl ..	163,3	224,3	227,9	232,7	256,9	236,6
Kohlrabi .....	175,7	210,8	211,4	216,7	227,3	217,4
Frühkohlrabi .....	165,6	186,2	201,5	199,0	208,2	209,7
Spätkohlrabi .....	193,6	240,4	225,1	240,8	251,6	227,3
Kopfsalat .....	139,0	166,7	190,4	183,8	195,6	189,1
Frühjahrskopfsalat .....	152,4	177,7	202,8	194,7	205,0	190,7
Sommer- u. Herbstkopfsalat ...	129,5	161,2	182,4	177,1	188,9	188,0
Spinat .....	113,5	139,0	140,9	143,4	148,6	140,8
Frühjahrsspinat .....	114,4	126,2	143,4	140,3	146,8	153,8
Herbstspinat .....	112,8	146,1	139,7	145,2	149,7	134,1
Möhren .....	280,7 <sup>a)</sup>	326,8 <sup>a)</sup>	336,2	353,9	362,4	337,0
frühe Möhren .....	203,4 <sup>a)</sup>	202,8 <sup>a)</sup>	211,7	211,6	225,2	229,8
späte Möhren .....	319,2 <sup>a)</sup>	376,9 <sup>a)</sup>	373,8	396,8	409,0	373,4
Karotten .....	.	.	194,9	206,4	224,4	214,5
frühe Karotten .....	.	.	182,3	207,2	240,8	209,9
späte Karotten .....	.	.	207,3	205,6	202,8	220,4
Sellerie .....	202,7	273,6	263,7	278,2	289,0	256,0
Porree .....	184,5	236,9	224,0	225,6	238,1	218,7
Spargel .....	34,0	32,1	31,2	32,8	34,3	31,9
Frischerbsen .....	34,9	40,3	42,7	45,4	52,9	49,4
Grüne Pflückbohnen .....	101,7	103,9	88,9	101,7	107,8	100,1
Buschbohnen .....	94,6	99,9	83,8	98,0	103,8	95,7
Stangenbohnen .....	149,3	157,1	143,0	149,9	165,4	157,8
Dicke Bohnen .....	123,5	143,7	104,4	117,2	133,0	140,5
Gurken .....	125,3	187,5	167,1	203,2	259,0	240,4
Einlegegurken .....	120,7	178,3	160,5	198,4	257,0	234,5
Schälgurken .....	149,2	214,5	187,0	218,1	264,6	257,2
Tomaten .....	232,3	327,2	301,5	351,2	442,3	457,8

  

in Unterglasanlagen						
	kg/m <sup>2</sup>					
Kohlrabi .....	3,6	3,3	4,0	3,9	3,7	4,1
Kopfsalat .....	3,8	3,5	4,0	3,8	3,8	4,0
Gurken .....	8,6	11,4	13,3	13,4	14,7	15,1
Tomaten .....	7,0	8,7	8,1	8,5	9,3	8,8
Rettich .....	.	4,4	4,1	4,5	4,9	4,6
Radies .....	.	2,4	2,4	2,3	2,4	2,7
Sonstige Arten .....	.	3,4	2,6	2,7	2,7	2,5

a) Einschl. Karotten.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.3 Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen

t

Gemüseart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
auf dem Freiland						
Weißkohl .....	320 019	345 159	263 701	327 833	365 747	281 723
Frühweißkohl .....	35 544	24 645	17 068	20 260	21 640	17 530
Herbstweißkohl .....	194 047	193 257	117 211	149 519	162 739	129 849
Dauerweißkohl .....	90 428	127 257	129 422	158 054	181 368	134 344
Rotkohl .....	115 736	138 505	76 823	100 747	100 936	80 472
Frührotkohl .....	16 024	10 196	5 245	6 132	6 630	5 454
Herbstrotkohl .....	24 014	41 325	31 677	45 812	42 996	32 775
Dauerrotkohl .....	75 698	86 985	39 902	48 803	51 310	42 242
Wirsing .....	78 507	64 189	39 579	43 176	42 734	35 621
Frühwirsing .....	18 233	10 628	6 528	7 226	6 911	5 976
Herbstwirsing .....	31 191	21 661	13 628	15 528	14 302	11 832
Dauerwirsing .....	29 083	31 901	19 423	20 422	21 520	17 813
Grünkohl .....	20 267	26 944	15 924	13 393	14 505	9 883
Rosenkohl .....	15 619	11 253	6 725	6 495	5 599	4 494
Blumenkohl .....	66 302	76 589	82 299	83 226	88 987	80 713
Frühblumenkohl .....	23 107	19 211	20 491	20 663	23 680	19 171
mittelfr. u. Spätblumenkohl ..	43 195	57 379	61 808	62 563	65 308	61 542
Kohlrabi .....	26 038	34 278	27 308	31 329	33 392	30 107
Frühkohlrabi .....	15 702	16 515	15 353	16 567	17 114	16 605
Spätkohlrabi .....	10 336	17 763	11 955	14 763	16 278	13 501
Kopfsalat .....	44 386	71 215	70 256	70 899	70 542	72 542
Frühjahrskopfsalat .....	20 147	25 655	29 424	28 599	30 300	28 335
Sommer- und Herbstkopfsalat ..	24 239	45 560	40 832	42 300	40 242	44 208
Spinat .....	37 014	52 333	38 744	40 216	41 979	41 633
Frühjahrsspinat .....	15 207	17 055	13 131	14 169	15 370	15 607
Herbstspinat .....	21 807	35 279	25 569	26 048	26 609	26 027
Möhren .....	140 849 <sup>a)</sup>	199 619 <sup>a)</sup>	93 253	106 570	104 621	100 397
frühe Möhren .....	33 901 <sup>a)</sup>	35 624 <sup>a)</sup>	13 678	14 766	16 485	17 419
späte Möhren .....	106 948 <sup>a)</sup>	163 995 <sup>a)</sup>	79 575	91 804	88 136	82 978
Karotten .....	.	.	17 267	27 241	28 320	18 251
frühe Karotten .....	.	.	8 001	13 207	17 265	10 095
späte Karotten .....	.	.	9 265	14 034	11 055	8 157
Sellerie .....	30 895	45 823	35 252	37 833	38 819	32 122
Porree .....	26 971	37 311	33 270	34 521	34 698	34 146
Spargel .....	16 893	14 110	10 075	10 957	10 794	10 708
Frischerbsen .....	26 039	30 466	14 062	18 132	19 798	14 215
Grüne Pflückbohnen .....	65 374	80 144	34 453	49 053	47 856	36 268
Buschbohnen .....	52 815	71 629	29 691	44 004	43 060	32 229
Stangenbohnen .....	12 559	8 515	4 763	5 049	4 796	4 040
Dicke Bohnen .....	18 263	23 006	10 608	11 838	10 005	10 410
Gurken .....	44 154	41 473	21 522	27 237	31 909	26 683
Einlegegurken .....	35 648	29 377	15 388	20 101	23 441	19 043
Schälgurken .....	8 506	12 095	6 134	7 136	8 468	7 639
Tomaten .....	22 508	13 940	6 453	8 564	6 901	7 462
Insgesamt ...	1 115 834	1 306 357	897 572	1 049 260	1 098 141	927 851
in Unterglasanlagen						
Kohlrabi .....	3 135	4 709	5 463	5 684	5 203	5 454
Kopfsalat .....	10 123	6 860	8 110	8 000	7 848	8 739
Gurken .....	18 039	21 995	24 234	24 963	24 499	26 337
Tomaten .....	14 650	16 668	18 285	19 401	19 681	18 635
Rettich .....	.	5 909	6 882	7 194	6 381	5 393
Radies .....	.	2 750	2 924	2 728	2 117	2 628
Sonstige Arten .....	.	3 075	7 812	8 205	9 216	8 206
Insgesamt ...	.	61 965	73 711	76 175	74 945	75 391

a) Einschl. Karotten.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.4 Obstbaumbestand

1 000

Obstart	1951	1965	1972	1977	1983		
					ins-gesamt	Markt-obstbau 1)	übriger Anbau 2)
Äpfel .....	45 512	49 750	46 809	47 176	46 356	16 574	29 782
Birnen .....	14 674	14 248	13 053	12 923	12 221	934	11 286
Süßkirschen .....	4 293	6 000	5 227	5 159	4 831	721	4 110
Sauerkirschen .....	4 004	5 668	5 951	5 918	6 292	2 506	3 786
Pflaumen/Zwetschen .....	18 442	20 181	16 938	16 891	16 025	957	15 068
Mirabellen/Renekloden ...	1 651	2 017	1 731	1 730	1 662	75	1 587
Aprikosen .....	195	328	232	220	180	13	167
Pfirsiche .....	3 291	2 870	2 351	2 298	2 079	57	2 021
Walnüsse .....	897	910	786	785	738	8	731

1) Obstanbauerhebung 1982.

2) Fortgeschriebene Baumzahlen der Obstbaumzählung 1965.

## 6.5 Obsterträge je Baum, Strauch oder Flächeneinheit; Anbauflächen von Erdbeeren

Obstart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
---------	------	------	------	---------	------	------

kg je Baum/Strauch

Äpfel .....	51,2	.	40,1	36,5	56,9	28,3
Birnen .....	42,7	38,6	30,7	28,7	43,7	31,1
Süßkirschen .....	31,7	34,7	24,4	24,9	35,7	33,7
Sauerkirschen .....	18,2	19,4	19,5	16,8	20,0	17,5
Pflaumen/Zwetschen .....	25,5	24,8	29,9	24,5	38,1	21,6
Mirabellen/Renekloden ...	16,9	21,8	20,6	17,8	27,1	19,7
Aprikosen .....	9,4	17,7	12,7	10,0	14,2	8,3
Pfirsiche .....	13,5	16,2	11,9	10,1	16,4	13,3
Walnüsse .....	14,1	16,3	17,0	12,4	21,7	13,0
Johannisbeeren .....	2,8	3,1	3,1	2,8	3,4	3,4
Stachelbeeren .....	2,9	3,2	3,4	3,1	3,7	2,6

dt je ha

Himbeeren .....	140,0	180,0	150,0	160,0	180,0	180,0
Erdbeeren .....	60,5	76,5	80,0	87,6	92,0	95,4

ha

Erdbeeren .....	3 284	3 146	4 365	4 028	4 370	4 487
-----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

## 6.6 Erntemengen von Obst

1 000 t

Obstart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983		
						ins-gesamt	Markt-obstbau	übriger Anbau
Äpfel .....	2 521	1 777	1 880	1 700	2 637	1 313	587	726
Birnen .....	646	551	394	366	534	380	27	353
Süßkirschen .....	170	208	125	126	172	163	27	136
Sauerkirschen .....	90	110	117	101	126	110	46	64
Pflaumen/Zwetschen .....	510	500	500	408	610	347	30	317
Mirabellen/Renekloden ...	36	44	35	30	45	33	2	31
Aprikosen .....	2	6	3	2	3	2	0	1
Pfirsiche .....	34	47	27	23	34	28	1	27
Walnüsse .....	10	15	13	10	16	10	0	9
Erdbeeren .....	20	24	35	35	40	43	43	.
Insgesamt ...	4 039	3 282	3 129	2 801	4 217	2 427	762	1 665

6 Gartenbau und Weinwirtschaft  
6.7 Pflanzenbestände in Baumschulen

Gegenstand der Nachweisung	1965	1970	1980	1977/82	1982	1983
Betriebe .....	.	.	4 424	4 413	4 324	4 369
Baumschulflächen ha						
Obstgehölze .....	1 741	1 311	1 189	1 155	1 122	1 158
Ziergehölze .....	5 697	7 360	10 739	10 390	10 472	10 821
Forstpflanzen .....	3 085	2 324	3 098	3 044	2 849	2 808
Sonstige Flächen .....	.	2 656	3 378	3 414	4 006	3 890
Insgesamt ...	10 523	13 651	18 404	18 003	18 449	18 680
Obstgehölze mit Krone 1 000 Stück						
Äpfel						
auf Sämling						
Hoch- und Halbstämme .....	654	474	290	265	309	304
Viertelstämme .....	454	299	124	107	105	121
auf Typunterlagen .....	1 473	1 405	811	757	714	746
Birnen						
auf Sämling						
Hoch- und Halbstämme .....	348	251	154	139	139	153
Viertelstämme .....	133	106	47	45	40	48
Buschformen .....	255	213	101	105	89	103
auf Quittenunterlagen .....	357	335	232	210	192	193
Süßkirschen .....	343	416	419	409	373	400
Sauerkirschen .....	506	617	458	441	355	378
Pflaumen und Zwetschen .....	575	377	414	372	328	318
Mirabellen und Renekloden .....	162	132	135	115	110	108
Aprikosen und Pfirsiche .....	262	176	137	134	150	158
Walnüsse .....	40	41	41	42	42	57
Haselnüsse .....	160	71	50	54	68	98
Beerensträucher 1 000 Stück						
Johannisbeeren						
Sträucher {						
schwarze .....	2 201	1 249	1 110	1 004	819	781
rote und weiße ....	2 522	1 744	1 804	1 633	1 359	1 255
Stämme .....	368	363	415	394	361	360
Stachelbeeren .....	1 103	1 047	1 183	1 117	1 100	1 103
Himbeeren .....	1 535	1 647	1 641	1 640	1 854	1 995
Einjährige Veredlungen 1 000 Stück						
Äpfel						
auf Sämling .....	810	445	392	354	317	339
auf Typunterlagen .....	2 473	1 762	1 894	1 015	1 763	1 950
Birnen						
auf Sämling .....	369	275	195	209	185	196
auf Quittenunterlagen .....	281	219	217	244	200	226
Süßkirschen .....	91	61	131	121	104	122
Sauerkirschen .....	397	305	306	365	267	264

6 Gartenbau und Weinwirtschaft  
6.7 Pflanzenbestände in Baumschulen

1 000 Stück

Gegenstand der Nachweisung	1965	1970	1980	1977/82	1982	1983
Ziergehölze <sup>1)</sup>						
Laubbäume einschl. Heister ...	11 359	13 475	17 302	17 262	16 818	16 378
Ziersträucher, laubabwerfend .....	23 790	25 057	30 739	28 761	25 292	24 273
dar.: Containerpflanzen ....	.	3 105	3 137	2 908	2 863	2 966
Nadelgehölze .....	15 857	15 774	28 505	27 601	28 079	28 673
dar.: Containerpflanzen ....	.	2 154	6 263	5 502	6 840	7 410
Heckenpflanzen .....	22 710	21 933	26 157	25 327	25 270	24 863
dar.: Containerpflanzen ....	.	656	1 282	1 219	1 368	1 611
Rhododendron .....	3 716	4 617	8 684	8 102	7 992	7 955
dar.: Containerpflanzen ....	.	57	453	402	467	648
Freilandazaleen .....	1 596	1 884	1 950	1 977	2 129	2 072
dar.: Containerpflanzen ....	.	50	287	280	341	356
Bodendecker, immergrüne und laubabwerfende .....	.	.	37 811	38 808	35 794	37 969
dar.: Containerpflanzen ....	.	.	21 124	21 968	16 302	16 671
Schling- und Kletterpflanzen .....	990	844	1 029	1 083	1 362	1 469
Sonstige immergrüne Ziergehölze .....	8 643	13 118	13 947	13 983	13 807	15 557
dar.: Containerpflanzen ....	.	1 855	2 346	2 530	2 310	2 925
Rosen (Veredlungen) .....	37 207	39 175	31 466	30 238	27 572	28 978
dar.: Containerpflanzen ....	.	208	342	308	381	361
Forstpflanzen <sup>2)</sup>						
Nadelholzpflanzen .....	1 733 413	1 078 086	1 058 286	1 057 631	860 238	821 592
Fichten .....	1 041 267	651 402	590 379	602 358	510 008	519 005
Tannen und Douglasien .....	117 062	90 145	113 969	99 728	77 483	69 531
Kiefern .....	394 876	193 755	148 141	165 791	103 182	84 940
Lärchen .....	76 761	49 563	51 119	53 805	37 894	34 991
andere Nadelholzpflanzen ...	103 447	93 221	154 678	135 946	131 671	113 125
Laubholzpflanzen .....	283 830	220 951	251 047	275 401	256 843	291 795
Eichen .....	30 809	25 630	36 160	45 771	52 593	66 651
Roterlen .....	55 288	34 163	24 361	25 527	21 220	20 584
Rotbuchen .....	74 195	54 299	33 375	63 419	57 900	88 598
Pappeln .....	5 045	10 453	2 440	2 287	1 479	1 465
andere Laubholzpflanzen ....	118 493	96 406	154 711	138 399	123 651	114 497
Insgesamt ...	2 017 243	1 299 037	1 309 333	1 333 032	1 117 081	1 113 387

1) Nur anzuchtmäßig abgeschlossene Bestände.

2) Ein- bis dreijährige Sämlinge und zwei- bis fünfjährige verschulte Pflanzen zusammen.

6 Gartenbau und Weinwirtschaft

6.8 Anbau von Zierpflanzen

Gegenstand der Nachweisung	1969	1972	1975	1978	1981
auf dem Freiland ha					
Grundfläche .....	3 327	3 452	3 758	3 736	3 684
Anbauflächen					
Vermehrung und Anzucht .....	1 342	1 398	1 074	1 139	1 118
Aufstellungsflächen von Topf- und Ballenpflanzen .....	386	441	407	538	639
Blumen und Ziergehölze zum Schnitt	2 874	2 875	2 314	2 242	1 948
darunter:					
Tulpen .....	179	132	99	66	47
Narzissen .....	113	75	57	58	34
Gladiolen .....	283	243	171	187	119
Rosen .....	339	341	242	221	197
Nelken .....	52	42	32	34	23
Chrysanthemen .....	513	493	366	334	264
in Unterglasanlagen ha					
Grundfläche .....	1 756	2 033	2 361	2 594	2 420
Anbauflächen					
Vermehrung und Anzucht .....	.	804	865	983	1 142
Beet- und Balkonpflanzen .....	.	464	518	598	615
Blumen und Ziergehölze zum Schnitt	1 306	1 498	1 403	1 334	1 182
darunter:					
Tulpen .....	123	119	124	102	129
Narzissen .....	52	49	45	42	36
Freesien .....	76	101	77	61	45
Rosen .....	195	245	270	251	234
Nelken .....	252	251	210	161	117
Chrysanthemen .....	387	489	430	426	338
Schnittgrün .....	63	59	50	47	39
Topf- und Ballenpflanzen <sup>1)</sup> in Unterglasanlagen 1 000 Stück					
Cyclamen .....	22 259	22 809	21 699	21 543	21 462
Lorraine- und Elatior-Begonien .....	3 970	7 097	8 544	13 570	14 568
Hortensien .....	4 268	3 912	3 370	3 101	2 881
Topfchrysanthemen .....	10 927	14 367	13 483	16 792	15 650
Azaleen .....	12 658	15 626	14 892	15 339	19 521
Eriken .....	9 732	12 095	14 663	24 631	30 400
Grün- und Blattpflanzen .....	12 381	25 103	25 943	33 876	42 698

1) Fertigware; ausgewählte Arten.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.9 Weinbau

### 6.9.1 Rebsorten\*)

ha

Sorte	1964	1968	1972	1979	1982
<b>Weißer Rebsorten:</b>					
Auxerrois .....	114	117	115	77	83
Bacchus (Gf 33-29-133) ...	2	34	257	2 681	3 344
Burgunder, Weißer .....	465	597	748	839	872
Ehrenfelser (Gm 9-93) ....	-	-	44	420	526
Elbling, Weißer .....	1 234	1 275	1 265	1 115	1 122
Faberrebe (Az 10375) .....	-	20	342	1 874	2 197
Freisamer (Fr 21-5) .....	46	66	80	77	76
Gutedel, Weißer .....	1 192	1 162	1 210	1 222	1 255
Huxelrebe (Az 3962) .....	56	86	393	1 487	1 687
Kerner (We S 25-30) .....	5	-	780	4 871	6 121
Morio-Muskat (Gf I 28-30)	1 052	1 455	2 381	3 012	2 933
Müller-Thurgau .....	14 115	17 571	21 808	25 029	24 944
Nobling (Fr 128-40) .....	-	-	61	166	165
Optima (Gf 33-13-113) ....	-	5	61	496	507
Ortega (Wü B 48-21-4) ....	-	-	74	1 047	1 169
Perle (Az S 3951) .....	82	109	151	271	276
Rieslaner (N I 11-17) ....	45	53	53	52	44
Riesling, Weißer .....	17 083	17 931	18 841	18 863	18 791
Ruländer (Burg., Grauer) ..	1 283	2 067	2 929	3 390	3 339
Scheurebe (Az S 88) .....	342	813	1 722	3 669	4 237
Siegerrebe (Az 7957) .....	71	127	162	267	273
Silvaner, Grüner .....	18 781	18 161	16 739	10 210	8 861
Traminer, Roter (Gewürztraminer) .....	435	630	770	942	919
Neuzüchtungen .....	213	271	471	205	243
Sonstige Rebsorten .....	163	206	222	986	1 325
Zusammen ...	56 779	62 756	71 679	83 268	85 309
<b>Rote Rebsorten:</b>					
Burgunder, Bl. Früh .....	12	15	45	43	36
Burgunder, Bl. Spät .....	1 839	2 639	2 944	3 573	3 896
Helfensteiner (We S 53-32)	33	62	86	69	66
Heroldrebe (We S 130) ....	56	112	150	204	241
Limberger, Blauer .....	365	401	406	408	423
Müllerrebe (Schwarzriesl.)	323	473	827	1 015	1 168
Portugieser, Blauer .....	5 323	5 450	4 738	2 965	3 095
Trollinger, Blauer .....	1 662	1 771	1 881	1 902	2 079
Neuzüchtungen .....	56	5	59	140	2
Sonstige Rebsorten .....	237	247	212	271	561
Zusammen ...	9 906	11 175	11 348	10 590	11 567
Insgesamt ...	66 685	73 934	83 027	93 858	96 878

\*) Ergebnisse der Grunderhebung des Weinbaukatasters 1964, der Fortführung 1968, 1972 sowie Ergebnisse der Grunderhebung der Weinbauerhebung 1979/80 und der Fortführung 1982.



## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

### 6.9 Weinbau

#### 6.9.2 Rebflächen, Weinmosternte und Mostverkäufe

Mostart	Rebfläche im Ertrag					
	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
	ha					
Weißmost .....	52 786	63 024	79 128	77 718	78 400	79 471
Rotmost <sup>1)</sup> .....	11 394	10 676	10 357	10 423	10 622	10 901
Insgesamt ...	64 180	73 700	89 485	88 141	89 022	90 372

Mostart	Ertrag je ha			Erntemenge			Davon geeignet für		
	1977/82	1982	1983	1977/82	1982	1983	Tafelwein		
							1977/82	1982	1983
	hl			1 000 hl					
Weißmost .....	99,6	173,0	144,4	7 738	13 563	11 475	417	1 068	286
Rotmost <sup>1)</sup> .....	106,2	173,3	143,6	1 106	1 840	1 565	60	169	33
Insgesamt ...	100,3	173,0	144,3	8 844	15 403	13 041	477	1 237	320

Mostart	Davon geeignet für						Durchschn. Erlös bei Verkäufen im Herbst	
	Qualitätswein			Qualitätswein mit Prädikat				
	1977/82	1982	1983	1977/82	1982	1983	1982	1983
	1 000 hl						DM je hl	
Weißmost .....	4 949	9 086	5 632	2 371	3 409	5 557	117	82
Rotmost <sup>1)</sup> .....	859	1 504	1 014	187	167	519	216	95
Insgesamt ...	5 809	10 590	6 646	2 558	3 576	6 076	124	83

1) Einschl. Most aus gemischten Beständen.

#### 6.9.3 Mosterträge wichtiger Rebsorten

hl je ha

Rebsorten	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Müller-Thurgau ..	99,0	113,5	118,2	131,2	83,9	83,9	38,7	88,4	173,9	159,8
Riesling .....	74,6	107,4	76,0	95,6	78,8	110,4	48,5	85,6	161,6	114,2
Silvaner .....	77,2	111,5	94,1	114,9	74,1	85,6	60,7	69,7	168,9	144,6
Burgunder, Bl.Sp.	50,7	74,4	100,7	119,3	57,9	91,8	39,4	61,3	128,6	106,4
Portugieser, Bl.	105,2	133,3	118,3	132,1	110,2	106,5	79,1	91,5	172,4	159,3

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.10 Weinerzeugung \*)

1 000 hl

Betriebsart (nach dem Schwerpunkt)	Insgesamt		Davon geeignet für					
			Tafelwein		Qualitätswein		Qualitätswein mit Prädikat	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Wein insgesamt								
Weinbau .....	7 657	6 528	388	207	4 997	3 538	2 272	2 783
Winzer-genossenschaft .....	5 718	4 838	359	187	4 889	3 427	470	1 223
Weingroßhandel usw. ....	2 251	1 629	192	32	1 680	1 148	378	448
Andere Betriebsarten .....	343	265	144	99	170	129	28	37
Insgesamt ...	15 968	13 259	1 083	525	11 737	8 243	3 148	4 491
Weißwein								
Weinbau .....	7 112	6 115	241	194	4 628	3 206	2 243	2 715
Winzer-genossenschaft .....	4 310	3 734	242	177	3 625	2 562	443	994
Weingroßhandel usw. ....	2 003	1 433	176	27	1 456	983	372	422
Andere Betriebsarten .....	318	242	142	98	149	111	27	33
Zusammen ...	13 744	11 524	801	496	9 859	6 862	3 085	4 165
Rotwein								
Weinbau .....	545	413	147	13	369	332	29	68
Winzer-genossenschaft .....	1 408	1 104	117	10	1 264	865	27	229
Weingroßhandel usw. ....	247	196	16	5	224	165	7	26
Andere Betriebsarten .....	24	23	3	1	21	18	1	4
Zusammen ...	2 224	1 736	283	30	1 878	1 380	64	326

\*) Erhebungstermin 15.12.

## 6.11 Lagerbehälter für Weinmost und Wein hl

Betriebsart (nach dem Schwerpunkt)	Insgesamt		Holzfässer		Tanks und sonstige Behälter <sup>1)</sup>	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Weinbau .....	8 669 213	9 378 240	2 645 073	2 558 931	6 024 140	6 819 309
Winzer-genossenschaft .....	8 352 719	8 703 797	240 324	235 370	8 112 395	8 468 427
Weingroßhandel usw. ....	5 362 903	5 647 031	336 905	317 927	5 025 998	5 329 104
Einzelhandel mit Wein ....	127 351	166 860	23 187	29 669	104 164	137 191
Gewerbliche Lagerung von Wein .....	616	21	170	-	446	21
Gaststättenbetrieb .....	97 479	100 401	33 883	28 935	63 596	71 466
Sektkellerei .....	3 173 303	3 219 554	31 939	29 943	3 141 364	3 189 611
Weinbrennerei .....	114 855	123 349	1 825	1 741	113 030	121 608
Herst. von Wermut- und aromat. Wein .....	88 918	114 538	-	-	88 918	114 538
Weinessigfabrikation .....	9 333	7 557	4 091	3 785	5 242	3 772
Insgesamt ...	25 996 690	27 461 348	3 317 397	3 206 301	22 679 293	24 255 047

1) Metalltanks, Betonbehälter, Kunststoffbehälter, Hochdrucktanks.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.12 Weinbestände\*)

### 6.12.1 Trinkwein

1 000 hl

Weinart	Insgesamt		Darunter bei der Betriebsart (nach dem Schwerpunkt)					
			Weinbau		Winzer- genossenschaft		Wein- großhandel	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Inländischer Trinkwein .....	8 101	14 082	2 073	4 429	1 781	4 609	1 777	2 685
neuester Jahrgang .....	4 214	10 322	1 470	3 810	1 373	4 086	1 236	2 181
Weißwein .....	3 736	8 820	1 358	3 553	1 105	3 077	1 156	1 985
Rotwein 1) .....	478	1 502	112	257	268	1 009	80	196
ältere Jahrgänge .....	1 482	1 577	578	594	408	523	416	383
Weißwein .....	1 386	1 431	552	557	376	453	388	354
Rotwein 1) .....	96	145	26	37	32	70	28	29
alle Jahrgänge .....	2 405	2 183	25	24	0	0	125	120
Perlwein .....	50	23	0	0	0	-	33	19
Schaumwein .....	2 335	2 138	25	24	0	0	87	96
Wermut- u. aromat. Wein .	20	22	0	0	-	-	5	5
Ausländischer Trinkwein .....	1 503	1 436	35	21	22	21	1 281	1 203
aus EG-Ländern .....	992	898	19	10	10	11	832	739
Weißwein .....	365	342	7	4	1	2	331	308
Rotwein 1) .....	445	370	12	6	9	9	379	308
Likörwein .....	19	19	0	0	-	-	17	17
Schaumwein .....	108	118	0	0	-	-	67	74
Wermut- u. aromat. Wein .	56	49	0	0	-	-	38	32
aus Drittländern .....	511	538	16	11	12	11	449	465
Weißwein .....	134	117	10	5	6	5	111	99
Rotwein 1) .....	280	301	6	6	6	6	249	263
Likörwein .....	58	68	0	0	-	-	53	57
Schaumwein .....	28	25	0	0	-	-	26	23
Wermut- u. aromat. Wein .	10	26	-	0	-	-	10	23
Trinkwein insgesamt ...	9 604	15 519	2 108	4 450	1 803	4 631	3 058	3 888

1) Einschl. Rotling und Rosewein.

### 6.12.2 Verarbeitungswein in verkehrsfähigem Zustand

1 000 hl

Verarbeitungswein zur Herstellung von	Insgesamt		Inländischer Herkünfte				Ausländischer Herkünfte			
			neuester Jahrgang		ältere Jahrgänge		aus EG-Ländern		aus Drittländern	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Schaumwein .....	280	394	41	74	11	5	223	305	6	10
Weindestillat .....	32	19	0	0	0	0	32	19	-	0
Wermut- u. aromat. Wein .....	6	5	0	0	0	0	6	5	0	0
Weinessig .....	7	5	1	2	1	0	5	3	0	0
Insgesamt ...	326	423	42	77	13	5	265	331	6	10

\*) Erhebungstermin 31. 8.

7 Viehhaltung  
7.1 Viehbestand insgesamt

Viehart	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
1 000						
Viehzählung im Dezember						
Pferde .....	711,7	252,5	382,0	373,9	369,1	353,6
Rindvieh .....	12 871,9	14 026,0	15 069,5	14 996,6	15 098,4	15 551,9
darunter:						
Milchkühe .....	5 800,4	5 560,8	5 468,9	5 456,7	5 530,3	5 734,7
Ammen- und Mutterkühe .....	.	32,0	81,9	74,7	73,7	71,7
Schweine .....	15 786,5	20 968,9	22 553,4	22 290,4	22 477,8	23 449,3
Schafe .....	1 036,7	842,5	1 178,9	1 145,9	1 172,2	1 217,8
Ziegen .....	352,4	50,0	.	.	.	.
Hühner .....	60 243,2	98 600,7	84 259,6	84 058,6	79 697,8	75 088,2
Gänse .....	1 631,0	490,8	322,9	320,4	363,2	352,5
Enten .....	1 754,6	1 610,0	1 039,0	1 025,1	1 095,7	956,2
Truthühner .....	256,8	843,7	1 517,6	1 508,6	1 876,1	1 907,5
Bienenvölker .....	1 423,2	984,0	.	.	.	.
Viehwisenzählung im April						
Schweine .....	.	.	23 632,7	22 986,5	22 814,1	23 744,0
Viehwisenzählung im Juni						
Rindvieh .....	13 125,9	14 685,3	15 657,9	15 405,7	15 371,6	15 714,4
darunter:						
Milchkühe .....	5 763,1	5 613,5	5 454,5	5 408,7	5 419,2	5 595,5
Schafe .....	1 338,5	1 081,6	1 557,3	1 486,9	1 458,8	1 518,6
Viehwisenzählung im August						
Schweine .....	.	.	24 065,7	23 379,2	23 090,7	24 669,4
Durchschnitt 1977/82 = 100						
Viehzählung im Dezember						
Pferde .....	191,6	68,0	102,9	100	99,4	94,6
Rindvieh .....	86,4	94,2	101,2	100	101,4	103,7
darunter:						
Milchkühe .....	106,8	102,4	100,7	100	101,8	105,1
Ammen- und Mutterkühe .....	.	43,2	110,4	100	99,4	95,9
Schweine .....	71,8	95,4	102,6	100	102,3	105,2
Schafe .....	91,5	74,4	104,1	100	103,5	106,3
Hühner .....	70,5	115,4	98,6	100	93,3	89,3
Gänse .....	520,1	156,5	103,0	100	115,8	110,0
Enten .....	173,3	159,0	117,1	100	108,2	93,3
Truthühner .....	18,8	61,7	110,9	100	137,1	126,4
Viehwisenzählung im April						
Schweine .....	.	.	104,0	100	100,4	103,3
Viehwisenzählung im Juni						
Rindvieh .....	85,3	95,4	101,8	100	99,9	102,0
darunter:						
Milchkühe .....	106,6	103,8	100,9	100	100,2	103,5
Schafe .....	90,1	72,8	104,8	100	98,2	102,1
Viehwisenzählung im August						
Schweine .....	.	.	103,8	100	99,6	105,5

7 Viehhaltung  
7.2 Rindviehbestand  
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Viehzählung im Dezember						
Kälber unter 3 Monaten .....	1 486,8	1 525,9	.	.	.	.
Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Lebendgewicht ...	.	.	2 270,0	2 238,4	2 264,5	2 377,9
Jungvieh						
3 Monate bis unter 1 Jahr						
männlich .....	880,1	1 368,5	.	.	.	.
weiblich .....	1 651,8	1 728,0	.	.	.	.
1/2 bis unter 1 Jahr						
männlich .....	.	.	1 431,7	1 424,2	1 388,4	1 431,9
weiblich .....	.	.	1 621,0	1 625,8	1 625,5	1 653,1
1 bis unter 2 Jahre						
männlich .....	547,8	1 101,2	1 348,5	1 343,1	1 319,6	1 338,5
weiblich .....	1 602,1	1 733,1	1 882,9	1 891,0	1 951,0	1 981,1
zum Schlachten .....	.	.	306,4	299,3	286,1	284,9
Nutz- und Zuchttiere ....	.	.	1 576,5	1 591,7	1 665,0	1 696,2
2 Jahre und ältere Tiere						
männlich .....	204,5	227,7	165,9	165,5	155,5	163,8
weiblich						
Färsen .....	641,7	675,4	710,1	697,1	719,8	724,5
zum Schlachten .....	.	.	48,6	46,9	42,6	42,2
Nutz- und Zuchttiere ....	.	.	661,5	650,2	677,2	682,3
Milchkühe .....	5 800,4	5 560,8	5 468,9	5 456,7	5 530,3	5 734,7
Ammen- und Mutterkühe .....	.	32,0	81,9	74,7	73,7	71,7
Schlacht- und Mastkühe ....	56,7	73,4	88,6	80,1	70,1	74,7
Insgesamt ...	12 871,9	14 026,0	15 069,5	14 996,6	15 098,4	15 551,9
Viehzwischenzählung im Juni						
Kälber unter 3 Monaten .....	1 447,8	1 673,7	.	.	.	.
Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Lebendgewicht ...	.	.	2 749,4	2 715,0	2 652,8	2 723,9
Jungvieh						
3 Monate bis unter 1 Jahr						
männlich .....	846,8	1 372,9	.	.	.	.
weiblich .....	1 615,0	1 620,0	.	.	.	.
1/2 bis unter 1 Jahr						
männlich .....	.	.	1 259,2	1 237,5	1 211,8	1 240,5
weiblich .....	.	.	1 396,1	1 379,6	1 398,2	1 413,5
1 bis unter 2 Jahre						
männlich .....	631,4	1 244,2	1 490,9	1 442,1	1 426,0	1 410,7
weiblich .....	1 763,4	1 928,0	2 104,3	2 072,6	2 130,8	2 144,3
zum Schlachten .....	.	.	322,9	322,4	324,6	292,1
Nutz- und Zuchttiere ....	.	.	1 781,3	1 750,2	1 806,2	1 852,2
2 Jahre und ältere Tiere						
männlich .....	257,7	289,2	212,4	214,3	198,2	203,9
weiblich						
Färsen .....	721,8	855,6	824,2	787,4	801,6	849,2
zum Schlachten .....	.	.	60,6	58,8	48,1	53,0
Nutz- und Zuchttiere ....	.	.	763,5	728,6	753,6	796,2
Milchkühe .....	5 763,1	5 613,5	5 454,5	5 408,7	5 419,2	5 595,5
Ammen- und Mutterkühe .....	.	.	86,2	80,2	78,4	75,4
Schlacht- und Mastkühe ....	78,9	88,3	80,8	68,4	54,5	57,5
Insgesamt ...	13 125,9	14 685,3	15 657,9	15 405,7	15 371,6	15 714,4

**7 Viehhaltung**  
**7.3 Schweinebestand**  
1 000

Gegenstand der Nachweisung	Vieh- zählung	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Ferkel, unter 20 kg .....	April August Dezember	. . 4 377,9	. . 5 657,9	7 229,6 6 995,6 6 099,0	7 004,0 6 813,8 6 031,1	6 768,5 6 622,6 6 073,9	7 190,2 7 135,5 6 359,6
Schweine, 20 bis unter 50 kg .....	April August Dezember	. . 7 057,7	. . 10 357,0	5 708,2 6 075,6 5 866,0	5 620,4 5 998,9 5 820,6	5 610,8 5 938,4 5 838,1	5 742,6 6 370,8 6 035,0
Mastschweine, 50 kg und mehr zusammen .....	April August Dezember	. . 2 810,0	. . 2 754,9	7 855,8 8 095,2 7 844,1	7 624,2 7 791,2 7 747,8	7 714,7 7 782,6 7 833,8	7 967,0 8 242,8 8 215,7
50 bis unter 80 kg .....	April August Dezember	. . .	. . .	4 922,8 5 177,3 4 989,3	4 761,6 5 000,1 4 874,7	4 831,3 5 050,6 4 947,8	5 002,0 5 339,8 5 168,3
80 bis unter 110 kg .....	April August Dezember	. . .	. . .	2 778,9 2 753,0 2 601,8	2 687,7 2 638,6 2 613,0	2 736,1 2 603,3 2 649,3	2 804,8 2 755,8 2 819,5
110 kg und mehr .....	April August Dezember	. . .	. . .	154,1 164,9 253,0	174,9 152,4 260,0	147,3 128,7 236,7	160,2 147,2 227,9
Zuchtsauen, 50 kg und mehr zusammen .....	April August Dezember	. . 1 499,8	. . 2 131,5	2 726,3 2 789,8 2 635,5	2 631,3 2 668,1 2 585,8	2 610,1 2 636,5 2 621,9	2 731,0 2 802,4 2 722,6
trächtig .....	April August Dezember	. . 912,9	. . 1 306,5	1 748,5 1 800,9 1 712,5	1 692,8 1 728,6 1 702,3	1 680,8 1 698,1 1 734,6	1 748,6 1 793,7 1 757,7
Jungsauen, zum 1. Mal trächtig .....	April August Dezember	. . 220,2	. . 273,3	414,9 404,6 345,4	407,8 395,2 359,0	379,5 365,8 360,5	407,9 391,8 371,2
andere Sauen .....	April August Dezember	. . 692,7	. . 1 033,2	1 333,7 1 396,3 1 367,1	1 285,0 1 333,5 1 343,3	1 301,3 1 332,3 1 374,1	1 340,8 1 401,9 1 386,4
nicht trächtig .....	April August Dezember	. . 586,9	. . 825,0	977,7 988,9 923,1	938,5 939,5 883,6	929,4 938,4 887,3	982,4 1 008,7 965,0
Jungsauen .....	April August Dezember	. . 136,7	. . 175,3	264,0 285,8 244,7	251,7 264,4 239,2	239,3 258,5 242,8	261,4 287,8 269,4
andere Sauen .....	April August Dezember	. . 450,2	. . 649,7	713,7 703,1 678,3	686,8 675,1 644,4	690,0 679,9 644,5	721,0 720,8 695,6
Eber, 50 kg und mehr .....	April August Dezember	. . 41,0	. . 67,6	112,9 109,5 108,8	106,5 107,2 105,2	110,0 110,5 110,0	113,2 118,0 116,3
Insgesamt ...	April August Dezember	. . 15 786,5	. . 20 968,9	23 632,7 24 065,7 22 553,4	22 986,5 23 379,2 22 290,4	22 814,1 23 090,7 22 477,8	23 744,0 24 669,4 23 449,3

7 Viehhaltung  
7.4 Pferdebestand  
(Viehzählung im Dezember)  
1 000

Altersgruppe von ... bis unter ... Jahren	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Ponys und Kleinpferde <sup>1)</sup> .....	.	.	99,8	98,6	91,2	84,3
0 - 1 (Fohlen) .....	15,3	23,1	23,8	23,9	23,3	22,2
1 - 3 .....	35,4	38,8	49,6	51,1	47,4	46,7
3 - 14 .....	512,0	151,5	189,0	180,1	186,5	179,6
14 und älter .....	149,1	39,2	19,8	20,1	20,7	20,7
Insgesamt ...	711,7	252,5	382,0	373,9	369,1	353,6

1) Unter 148 cm Stockmaß.

7.5 Schafbestand  
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
----------------------------	------	------	------	---------	------	------

Viehzählung im Dezember

unter 1 Jahr (einschl. Lämmer)						
männlich .....	135,3	95,6	306,4	304,1	303,3	318,2
weiblich .....	199,9	166,8				
1 Jahr und älter zur Zucht benutzte						
weibliche Schafe .....	539,5	486,4	803,0	771,3	804,1	827,9
Schafböcke .....	11,6	14,0	27,1	26,7	27,2	29,5
Hammel und übrige Schafe .....	150,2	79,7	42,4	43,7	37,5	42,2
Insgesamt ...	1 036,7	842,5	1 178,9	1 145,9	1 172,2	1 217,8

Viehzwischenzählung im Juni

unter 1 Jahr (einschl. Lämmer)						
männlich .....	223,1	207,1	655,8	621,9	610,8	636,9
weiblich .....	283,5	247,2				
1 Jahr und älter zur Zucht benutzte						
weibliche Schafe .....	607,1	503,1	824,2	790,7	783,2	814,4
Schafböcke .....	9,8	12,0	28,9	26,3	24,7	26,1
Hammel und übrige Schafe .....	215,0	112,1	48,5	47,9	40,1	41,2
Insgesamt ...	1 338,5	1 081,6	1 557,3	1 486,9	1 458,8	1 518,6

**7 Viehhaltung**  
**7.6 Bestand an Geflügel und Bienenvölkern**  
(Viehzählung im Dezember)  
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Legehennen 1/2 Jahr und älter .....	56 577,3	61 871,3	45 274,9	45 548,2	42 827,0	41 018,4
Junghennen unter 1/2 Jahr 1) .....		15 207,9	14 960,7	15 267,0	14 272,5	13 036,2
Schlacht- und Masthähne und -hühner 2) .....	3 665,9	21 521,5	24 024,0	23 243,4	22 598,3	21 033,7
Hühner insgesamt ...	60 243,2	98 600,7	84 259,6	84 058,6	79 697,8	75 088,2
Gänse .....	1 631,0	490,8	322,9	320,4	363,2	352,5
Enten .....	1 754,6	1 610,0	1 039,0	1 025,1	1 095,7	956,2
Truthühner .....	256,8	843,7	1 517,6	1 508,6	1 876,1	1 907,5
Bienenvölker .....	1 423,2	984,0	.	.	.	.

1) Einschl. der zur Aufzucht als Legehennen bestimmten Küken.

2) Einschl. der hierfür bestimmten Küken und sonstigen Hähne.

**7.7 Viehbestand nach Großvieheinheiten\*)**  
1 000

Viehart	GV-Umrechnungsschlüssel 1)	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
Pferde unter 3 Jahre 2) ..	0,70	35,5	43,3	121,2	121,6	113,3	107,3
Pferde 3 Jahre und älter	1,10	727,1	209,8	229,7	220,2	228,0	220,4
Pferde insgesamt ...	.	762,6	253,1	350,9	341,8	341,3	327,7
Kälber und Jungvieh unter 1 Jahr .....	0,30	1 205,6	1 386,7	1 596,8	1 586,5	1 583,5	1 638,9
Jungvieh 1 bis unter 2 Jahre .....	0,70	1 504,9	1 984,0	2 262,0	2 263,9	2 289,4	2 323,7
2 Jahre und älter 3) ....	1,00	6 712,7	6 575,5	6 515,3	6 474,1	6 549,5	6 769,4
Rindvieh insgesamt ...	.	9 423,2	9 946,3	10 374,1	10 324,5	10 422,4	10 732,0
Ferkel, unter 20 kg .....	0,02	87,6	113,2	122,0	120,6	121,5	127,2
Schweine, 20 bis unter 50 kg .....	0,06	423,5	621,4	352,0	349,2	350,3	362,1
Mastschweine, 50 kg und mehr .....	0,16	449,6	440,8	1 255,1	1 239,6	1 253,4	1 314,5
Zuchtschweine, 50 kg und mehr .....	0,30	462,3	659,7	823,3	807,3	819,6	851,7
Schweine insgesamt ...	.	1 422,9	1 835,1	2 552,3	2 516,7	2 544,8	2 655,5
Schafe unter 1 Jahr .....	0,05	16,8	13,1	15,3	15,2	15,2	15,9
Schafe 1 Jahr und älter .	0,10	70,1	58,0	87,2	84,2	86,9	90,0
Schafe insgesamt ...	.	86,9	71,1	102,6	99,4	102,1	105,9
Ziegen .....	0,08	28,2	4,0	.	.	.	.
Geflügel .....	0,004	256,8	406,2	348,6	347,7	332,1	313,2

\*) Umgerechnet nach den Ergebnissen der Viehzählung im Dezember.

2) Ab 1973 einschl. Ponys und Kleinpferde.

3) 1960 und 1970 GV-Umrechnungsschlüssel für Zuchtbullen 1,20.

1) Der GV-Umrechnungsschlüssel wurde vom Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten aufgestellt.



# 7 Viehhaltung

## 7.8 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1977/82	1982	1983
-------------------------------	------	------	------	---------	------	------

### Viehbestand in 1 000 GV<sup>1)</sup> (Dezember-Zählung)

Pferde .....	762,6	253,1	350,9	341,8	341,3	327,7
Rindvieh .....	9 423,2	9 946,3	10 374,1	10 324,5	10 422,4	10 732,0
Schafe .....	86,9	71,1	102,6	99,4	102,1	105,9
Ziegen .....	28,2	4,0	.	.	.	.
Rauhfutterfresser zusammen .....	10 300,9	10 274,5	10 827,6	10 765,7	10 865,7	11 165,6
Schweine .....	1 422,9	1 835,1	2 552,3	2 516,8	2 544,8	2 655,5
Geflügel .....	256,8	406,2	348,6	347,7	332,1	313,2
Insgesamt ...	11 980,6	12 515,8	13 733,9	13 630,2	13 742,6	14 134,3

### Futterfläche in Mill. ha<sup>2)</sup>

Hauptfutterfläche <sup>3)</sup> .....	7,09	6,70	5,92	x	5,89	5,86
Zusatzfutterfläche <sup>4)</sup> .....	0,89	0,90	1,13	x	1,15	1,13
Insgesamt ...	7,98	7,60	7,05	x	7,04	6,99

### Futterfläche in ha je GV-Rauhfutterfresser<sup>2)</sup>

Hauptfutterfläche <sup>3)</sup> .....	0,69	0,65	0,55	x	0,54	0,52
Zusatzfutterfläche <sup>4)</sup> .....	0,09	0,09	0,10	x	0,11	0,10
Insgesamt ...	0,77	0,74	0,65	x	0,65	0,62

### GV-Rauhfutterfresser je 100 ha Gesamtfutterfläche<sup>2)</sup>

GV-Rauhfutterfresser ....	129	135	154	x	154	160
---------------------------	-----	-----	-----	---	-----	-----

### Viehbesatz je Flächeneinheit<sup>2)</sup>

GV je 100 ha LF .....	84	92	112	x	113	117
-----------------------	----	----	-----	---	-----	-----

1) GV-Umrechnungsschlüssel siehe Tab. 7.7, S. 68.

2) Infolge Änderung der unteren Erfassungsgrenze bei der Bodennutzungshaupterhebung sind die Angaben ab 1979 mit denen der Vorjahre nicht vergleichbar.

3) Dauergrünland, Ackerfutteranbau, Futterhachfrüchte.

4) Zwischenfrüchte zur Futtergewinnung, Zuckerrübenfläche.

7 Vieh

7.9 Bestandsgrößen

7.9.1 Rin

Lfd. Nr.	Jahr	Insgesamt	Davon in Beständen				
			1 - 2	3 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19
Rinder							
1	1977 ..	605,6	41,5	54,0	107,0	75,7	59,7
2	1979 ..	553,6	33,1	44,5	91,8	66,8	52,0
3	1980 ..	528,5	29,9	40,4	84,9	62,5	49,0
4	1982 ..	490,3	25,4	35,0	75,2	56,5	44,1
Rin							
5	1977 ..	14 762,5	69,1	189,3	732,1	896,8	1 009,8
6	1979 ..	15 039,6	55,4	156,2	629,4	791,9	879,6
7	1980 ..	15 064,6	50,3	142,1	583,3	741,0	828,4
8	1982 ..	15 089,5	42,9	123,3	516,9	670,5	744,9
Milchkuh							
9	1977 ..	519,5	73,9	79,9	148,1	93,2	53,1
10	1979 ..	456,4	56,8	60,1	121,5	82,8	51,8
11	1980 ..	430,9	50,5	53,2	110,3	77,2	50,8
12	1982 ..	397,2	42,4	44,4	96,7	69,5	48,2
Milch							
13	1977 ..	5 417,3	115,3	279,7	1 007,3	1 092,4	885,9
14	1979 ..	5 442,2	87,1	210,9	829,0	974,5	865,9
15	1980 ..	5 468,5	76,9	186,7	754,5	909,3	851,1
16	1982 ..	5 529,0	64,1	156,2	662,6	818,9	808,2

7.9.2 Schwei

Lfd. Nr.	Jahr	Insgesamt	Davon in Beständen				
			1 - 2	3 - 9	10 - 19	20 - 49	50 - 99
Schweine							
17	1977 ..	621,2	123,9	189,0	92,3	109,6	56,0
18	1979 ..	547,3	111,2	160,7	76,1	92,4	51,0
19	1980 ..	511,1	102,7	146,4	69,3	86,5	49,4
20	1982 ..	469,5	94,4	137,9	61,7	75,0	43,9
Schwei							
21	1977 ..	21 384,6	209,0	962,5	1 272,6	3 444,6	3 889,6
22	1979 ..	22 347,1	188,5	811,4	1 048,0	2 913,8	3 566,3
23	1980 ..	22 540,1	174,0	734,0	955,3	2 733,6	3 454,4
24	1982 ..	22 446,5	162,2	689,5	849,0	2 376,8	3 084,8
Mastschweinehalter							
25	1977 ..	436,4	155,4	153,8	53,0	41,7	17,2
26	1979 ..	390,4	135,3	135,3	47,0	38,3	16,6
27	1980 ..	368,4	122,5	128,8	45,3	37,1	16,3
28	1982 ..	332,9	111,7	116,5	38,5	31,9	15,0
Mastschweine							
29	1977 ..	7 389,0	245,1	762,8	696,4	1 243,6	1 175,4
30	1979 ..	7 772,3	215,4	667,8	619,3	1 150,8	1 139,1
31	1980 ..	7 834,9	196,0	635,3	596,3	1 114,1	1 116,6
32	1982 ..	7 811,3	180,3	570,1	507,3	965,8	1 031,8

# haltung

der Viehhaltung im Dezember

der

von ... bis ... Tieren							Lfd. Nr.
20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 99	100 - 199	200 und mehr	

## halter

89,7	60,5	40,7	26,2	39,8	10,0	0,8	1
80,2	56,8	40,5	27,9	45,9	13,1	1,0	2
75,5	54,0	39,7	28,2	48,4	14,7	1,1	3
68,7	50,0	37,7	27,6	51,2	17,5	1,4	4

## der

2 162,9	2 060,1	1 792,5	1 412,8	2 950,2	1 252,2	234,7	5
1 937,5	1 938,2	1 783,9	1 507,9	3 414,3	1 642,6	302,6	6
1 824,9	1 845,0	1 752,1	1 525,8	3 607,3	1 850,4	313,9	7
1 660,5	1 706,5	1 664,4	1 493,0	3 836,5	2 226,6	403,6	8

## halter

48,1	15,1	5,0	1,7	1,2	0,2	0,0	9
53,2	18,4	7,0	2,7	2,1	0,2	0,0	10
54,7	20,0	8,1	3,2	2,6	0,3	0,0	11
55,9	22,2	9,4	4,4	3,8	0,4	0,0	12

## kühe

1 120,1	501,8	214,4	92,0	86,7	19,3	2,4	13
1 242,9	613,1	301,3	143,0	144,9	26,2	3,6	14
1 281,2	667,4	348,9	172,8	183,4	32,4	3,8	15
1 315,4	740,2	409,2	233,8	269,3	46,5	4,6	16

## ne

von ... bis ... Tieren					Lfd. Nr.
100 - 199	200 - 399	400 - 999	1 000 - 1 499	1 500 und mehr	

## halter

31,1	13,8	5,1	0,3	0,1	17
31,8	16,6	7,0	0,4	0,1	18
31,3	17,2	7,8	0,4	0,1	19
29,4	17,4	9,1	0,5	0,2	20

## ne

4 316,7	3 814,6	2 919,7	324,8	230,7	21
4 444,6	4 632,4	4 017,9	429,2	295,0	22
4 384,3	4 800,5	4 483,6	487,4	333,1	23
4 134,2	4 884,9	5 241,3	617,8	406,0	24

## (von Tieren mit 50 kg und mehr)

9,6	4,3	1,3	0,0	0,0	25
10,6	5,5	1,6	0,1	0,0	26
10,6	6,0	1,8	0,1	0,0	27
10,5	6,5	2,1	0,1	0,0	28

## (50 kg und mehr)

1 306,7	1 159,2	681,9	54,9	62,8	29
1 454,0	1 499,6	884,3	69,4	72,6	30
1 454,9	1 616,7	949,6	66,4	89,0	31
1 463,2	1 763,7	1 120,3	108,4	100,6	32

**8 Tierische Erzeugung**  
**8.1 Milcherzeugung und -verwendung**

Wirtschafts- jahr Jahr	Milch- kuh- bestand	Durch- schnitt- liche Milch- leistung je Kuh	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Kuhmilch				
				an Molke- reien und Händler geliefert	ver- füttert	im Haushalt des Kuhhalters		sonst ver- wendet
						verar- beitet	frisch ver- braucht	
	1 000	kg		1 000 t				
1960/61 .....	5 751	3 398	19 544	14 610	1 917	732	1 482	803
1970/71 .....	5 625	3 814	21 453	18 122	1 364	292	1 002	672
1977/78 .....	5 400	4 214	22 756	20 777	959	43	633	343
1977/78 - 1982/83	5 455	4 485	24 468	22 555	987	38	571	317
1981/82 .....	5 468	4 557	24 919	23 088	968	38	531	294
1982/83 .....	5 525	4 764	26 320	24 496	989	37	517	281
1960 .....	5 673	3 396	19 264	14 344	1 869	732	1 513	805
1970 .....	5 752	3 800	21 856	18 379	1 425	319	1 063	671
1975 .....	5 402	3 999	21 604	19 278	1 029	64	801	433
1977/82 .....	5 441	4 436	24 138	22 199	986	39	589	325
1981 .....	5 473	4 542	24 858	22 996	987	38	539	298
1982 .....	5 478	4 649	25 465	23 634	978	37	527	288
1983 .....	5 579	4 824	26 913	25 133	982	35	493	271

**8.2 Milchanlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung**  
**von Milcherzeugnissen in Molkereien \*)**  
1 000 t

Jahr	Milch- an- liefe- rung	Trinkmilchabsatz		Herstellung von Milcherzeugnissen						
		Voll- milch 1)	Mager- und Butter- milch	Butter	Käse ein- schl. Sauer- milch- käse	Speise- quark und sonst. Frisch- käse	Kondensmilch		Trockenmilch	
							Voll-	Mager- <sup>2)</sup>	Voll- <sup>3)</sup>	Mager- milch
1960 .....	14 385	2 805	154	406	164	125	370	6	14	78
1970 .....	18 371	2 923	193	494	222	267	433	3	30	344
1975 .....	19 366	2 759	289	518	288	326	438	15	38	523
1980 .....	22 948	3 200	196	576	408	368	469	38	73	590
1977/82 .....	22 287	3 167	226	555	393	368	479	38	49	559
1982 .....	23 670	3 375	207	551	446	393	521	40	72	572
1983 .....	25 176	3 504	197	622	445	402	452	43	72	683

\*) Ohne Berlin.

1) Einschl. teilentrahmter Milch.

2) Einschl. teilentrahmter Kondensmilch.

3) Ab 1975 einschl. Milchpulver aus teilentrahmter Milch.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

## 8 Tierische Erzeugung

### 8.3 Schlachtungen von Tieren inländischer Herkunft

1 000

Jahr	Rinder (ohne Kälber)		Kälber		Schweine		Schafe		Pferde	
	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-
Schlachtungen										
1960 ....	3 146,9	75,7	2 005,9	44,3	16 349,0	3 831,0	583,6	20,1	78,7	0,0
1970 ....	4 299,0	146,2	974,4	35,5	25 668,5	3 230,4	418,7	38,5	15,3	0,0
1975 ....	4 222,9	156,4	685,0	27,2	28 900,7	2 633,7	509,1	119,6	16,1	0,3
1980 ....	4 755,2	126,3	641,6	20,6	34 926,3	2 119,0	495,0	141,5	23,4	0,6
1977/82 .	4 566,5	126,4	635,2	20,5	33 721,1	2 156,5	502,3	132,3	22,9	0,5
1982 ....	4 500,1	117,1	602,2	18,5	34 353,8	1 942,3	455,2	168,0	22,3	0,5
1983 ....	4 485,7	112,7	618,1	17,2	35 251,7	1 941,3	455,0	168,8	20,2	0,4

### 8.4 Gesamtschlachtmenge<sup>\*)</sup> von Tieren inländischer Herkunft

t

Jahr	Schlachtmenge insgesamt		Rinder (ohne Kälber)		Kälber	
	gewerbliche	Haus-	gewerbliche	Haus-	gewerbliche	Haus-
Schlachtungen						
1960 ....	2 363 181	427 978	818 719	18 989	94 643	2 061
1970 ....	3 512 906	381 563	1 186 794	38 620	74 316	2 724
1975 ....	3 759 226	316 013	1 199 860	42 192	56 628	2 186
1980 ....	4 431 000	257 645	1 433 332	35 852	70 385	2 080
1977/82 .	4 245 425	260 543	1 355 765	35 332	66 232	1 977
1982 ....	4 281 892	236 525	1 347 151	32 668	66 277	1 834
1983 ....	4 382 721	235 338	1 360 645	31 682	70 431	1 720

Jahr	Schweine		Schafe		Ziegen		Pferde	
	gewerbliche	Haus-	gewerbliche	Haus-	gewerbliche	Haus-	gewerbliche	Haus-
Schlachtungen								
1960 ....	1 412 742	406 091	14 659	505	583	326	21 835	6
1970 ....	2 237 623	339 195	9 468	936	79	84	4 626	3
1975 ....	2 486 236	268 635	12 130	2 883	34	45	4 338	72
1980 ....	2 909 812	216 135	11 467	3 370	28	52	5 976	156
1977/82 .	2 805 971	219 964	11 508	3 069	34	53	5 917	149
1982 ....	2 852 573	198 113	9 895	3 698	41	69	5 957	142
1983 ....	2 936 237	198 012	10 042	3 751	38	64	5 329	109

\*) Gesamtmenge an Fleisch (ohne Innereien)  
und an Schlachtfett.

### 8.5 Schlachtungen von Tieren ausländischer Herkunft

Jahr	Schlacht- menge 1) 2) insgesamt	Rinder (ohne Kälber)		Kälber		Schweine	
		insgesamt	Gesamt- schlacht- menge 1)	insgesamt	Gesamt- schlacht- menge 1)	insgesamt	Gesamt- schlacht- menge 1)
		Anzahl	t	Anzahl	t	Anzahl	t
1960 ....	185 321	415 393	109 833	8 152	568	762 926	74 920
1970 ....	77 095	149 745	40 165	24 969	2 275	288 682	34 599
1975 ....	96 036	43 141	12 317	3 443	372	895 542	81 029
1980 ....	80 965	17 990	5 094	2 847	299	744 371	69 287
1977/82 .	88 574	17 851	5 217	1 560	162	841 332	78 657
1982 ....	91 202	9 839	3 174	485	51	843 169	85 422
1983 ....	89 155	9 998	3 481	4 036	424	659 827	81 416

1) Gesamtmenge an Fleisch (ohne Innereien)  
und an Schlachtfett.

2) Einschl. der Schlachtmenge von eingeführten  
Schafen und Pferden (außer 1960).

## 8 Tierische Erzeugung

### 8.6 Eiererzeugung

#### 8.6.1 Kalenderjahre

Mill.

Monat	1960 <sup>1)</sup>	1970	1975	1976/81	1981	1982
Januar .....	584	1 232	1 246	1 195	1 165	1 078
Februar .....	683	1 209	1 189	1 134	1 057	1 042
März .....	850	1 352	1 286	1 218	1 124	1 108
April .....	874	1 376	1 300	1 241	1 181	1 154
Mai .....	810	1 353	1 328	1 246	1 195	1 141
Juni .....	712	1 331	1 260	1 191	1 134	1 099
Juli .....	644	1 305	1 279	1 114	1 067	1 103
August .....	614	1 303	1 192	1 104	1 044	1 073
September .....	578	1 255	1 212	1 100	1 028	1 062
Oktober .....	509	1 212	1 251	1 113	1 046	1 097
November .....	507	1 224	1 232	1 131	1 077	1 087
Dezember .....	530	1 225	1 228	1 129	1 074	1 065
Insgesamt ...	7 895	15 377	15 003	13 915	13 192	13 109

1) Ohne Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 8.6.2 Wirtschaftsjahre

Mill.

1960/61	1970/71	1975/76	1974/75 - 1979/80	1980/81	1981/82
8 028	15 365	14 851	14 393	13 315	12 958

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

### 8.7 Fetthanfall aus inländischer Erzeugung<sup>\*)</sup>

ohne Schlachtfette aus Hausschlachtungen und ohne Buttererzeugung  
in landwirtschaftlichen Betrieben

t Reinfett

Jahr Monat	Gesamtfett- anfall	Ölanfall aus Ver- arbeitung von Ölsaaten <sup>1)</sup>	Fette aus gewerb- lichen Schlach- tungen <sup>2)</sup>	Butter <sup>3)</sup>	Fischöl <sup>1)</sup>
1970 .....	820 626	38 955	359 177	414 587	7 907
1975 .....	867 095	39 908	385 299	435 509	6 379
1980 .....	1 055 887	106 599	459 943	484 116	5 229
1977/82 .....	1 023 673	108 615	442 054	467 501	5 503
1982 .....	1 069 303	147 665	448 307	466 743	6 588
1983 .....	1 154 598	166 897	459 975	520 580	7 146
davon (1983):					
Januar .....	91 131	11 998	36 594	41 953	586
Februar .....	82 118	7 758	33 669	40 044	647
März .....	95 675	7 844	38 959	48 446	426
April .....	100 052	10 221	36 636	52 635	560
Mai .....	109 936	13 093	41 082	55 362	399
Juni .....	88 968	2 634	37 874	48 072	388
Juli .....	91 810	11 262	34 915	44 995	638
August .....	119 744	38 182	39 715	41 292	555
September .....	99 451	24 972	39 056	34 857	566
Oktober .....	99 780	20 856	41 465	36 614	845
November .....	84 459	7 021	40 432	36 202	804
Dezember .....	91 474	11 056	39 578	40 108	732

\*) Fetthanfall nur für Zwecke der Ernährung.

1) Raps und Rübsen. Für die Umrechnung von Rohöl auf Reinfettwert sind bei pflanzlichen Ölen sowie bei Fischöl 92 % zugrunde gelegt worden.

2) Nach der amtlichen Schlachtungsstatistik berechnet; es wurde bei Rindern ein Anteil

von 5,23 %, bei Kälbern von 2,57 %, bei Pferden von 2,7 % und bei Schweinen einschl. Innereienfett von 13,2 % des Schlachtgewichts zugrunde gelegt.

3) Reinfettausbeute bei Butter 84 %.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

**8 Tierische Erzeugung**  
**8.8 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken \*)**

1 000

**8.8.1 Eingelegte Bruteier**

Jahr	Zur Erzeugung von						
	Hühnerküken der				Enten-	Gänse-	Truthühner-
	Legerassen		Mastrassen				
	zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch	zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch			
1965 ....	.	125 455	.	77 373	.	.	.
1970 ....	5 935	134 517	5 918	207 753	.	.	.
1975 ....	5 112	111 738	8 950	242 112	3 141	535	4 183
1980 ....	3 798	111 821	11 129	317 580	6 241	599	7 879
1977/82 .	4 242	112 191	10 897	311 842	5 984	558	8 067
1982 ....	4 206	106 049	12 000	320 715	5 881	727	9 062
1983 ....	5 175	107 029	13 294	293 405	5 411	793	9 925

**8.8.2 Geschlüpfte Küken**

Jahr	Hühnerküken					Enten-	Gänse-  küken	Trut- hühner-
	Legerassen		Mastrassen		aussor- tierte Hahnen-			
	weibliche Zucht- und Vermeh- rungs-	Ge- brauchs- lege-	weibliche Zucht- und Vermeh- rungs-	männliche u. weibliche Gebrauchs- schlacht-				
1965 ....	.	51 453	.	60 962	.	4 770	403	197
1970 ....	1 592	52 361	1 727	158 014	.	4 760	462	3 036
1975 ....	1 455	44 196	2 806	192 531	3 631	2 300	347	2 789
1980 ....	1 199	42 088	4 070	256 748	4 553	4 287	379	5 384
1977/82 .	1 314	42 853	4 075	252 308	5 249	4 105	367	5 472
1982 ....	1 396	40 979	5 035	263 144	6 618	4 115	499	6 250
1983 ....	1 405	40 739	5 423	236 326	6 934	3 638	560	6 790

\*) In Brütereien mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von mindestens 1 000 Eiern, ausschließlich des Schlupfraumes.

**8.9 Geschlachtetes Geflügel \*)**

t

**8.9.1 Nach Geflügelarten**

Jahr	Insgesamt	Davon						Frisch abgegeben
		Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Trut- hühner	Perl- hühner	
1965 ...	64 265	48 826	11 105	3 944	191	199	.	15 491
1970 ...	183 846	146 671	22 772	4 339	128	9 936	.	30 756
1975 ...	227 323	184 818	27 582	2 731	132	12 059	.	55 078
1980 ...	320 521	246 548	30 043	7 002	800	36 127	0	86 220
1977/82	309 988	237 216	32 787	6 814	653	32 519	0	87 997
1982 ...	330 621	245 289	35 172	8 607	1 179	40 373	0	104 279
1983 ...	296 788	209 379	33 265	7 402	1 348	45 392	0	102 863

**8.9.2 Nach Herrichtungsformen und Angebotszustand 1983**

Geflügelart	Herrichtungsform				Angebotszustand	
	einschl. Herz, Leber, Muskel- magen sowie Hals	ohne	andere Her- richtungs- formen	zerteilt	darunter frisch abgegeben	gefroren, tiefgefroren
Jungmasthühner .....	135 634	48 418	753	24 574	52 558	156 822
Suppenhühner .....	16 923	11 203	-	5 139	11 476	21 790
Enten .....	7 369	26	-	8	1 353	6 049
Gänse .....	1 334	6	6	3	473	876
Truthühner .....	7 446	539	64	37 343	37 004	8 341

\*) In Geflügelschlachtereien mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat.

# 9 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

## 9.1 Schlacht tier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1982

Beanstandungsgrund <sup>1)</sup> Beurteilung	Kälber	Rinder (außer Kälbern)	Schweine	Schafe	Ziegen	Ein- hufer
Beanstandungen geschlachteter Tiere <sup>2)</sup>						
Untauglich						
Milzbrand .....	-	4	-	-	-	-
Rauschbrand .....	-	23	1	-	-	-
Tollwut .....	-	18	-	3	1	-
Blutvergiftungen .....	741	2 086	7 884	105	2	41
Fleischvergiftungserreger .....	493	1 051	655	6	-	20
Rotlauf der Schweine .....	x	x	520	x	x	x
Ferkelgrippe .....	x	x	950	x	x	x
Schweinepest .....	x	x	32	x	x	x
Ansteckende Schweinelähme .....	x	x	-	x	x	x
Gelbsucht .....	219	688	4 074	125	1	8
Hochgradige Wässerigkeit oder starke Verfärbung .....	724	1 902	9 710	231	2	87
Geschwülste oder Abszesse .....	273	1 163	12 514	43	-	16
Trichinose 3) .....	x	x	1	x	x	x
Geruchs- und Geschmacksabweichungen ...	197	1 508	3 577	59	3	20
Maltafieber .....	-	3	1	-	-	-
Listeriose .....	1	102	-	8	1	-
Mieschersche Schläuche .....	-	40	59	-	-	-
Generalisierte Tuberkulose .....	6	23	253	5	1	1
Rückstände (§ 32 (1) AB.A) .....	525	1 460	1 141	17	1	66
Sonstige Mängel (ausgenommen Finnen) ..	1 057	2 649	18 778	308	11	61
Insgesamt ...	4 236	12 720	60 150	910	23	320
Bedingt tauglich						
Tuberkulose .....	5	1 029	7 381	11	1	-
Brucellose .....	3	473	141	-	-	-
Rotlauf der Schweine .....	x	x	4 230	x	x	x
Ferkelgrippe .....	x	x	6 818	x	x	x
Schweinepest .....	x	x	316	x	x	x
Ansteckende Schweinelähme .....	x	x	487	x	x	x
Verunreinigungen mit Milzbrand-, Rotz- oder Fleischvergiftungserregern .....	14	82	56	-	-	-
Fleischvergiftungserreger (§ 36 Nr. 7 AB.A) .....	64	324	843	2	-	-
Sonstige Mängel (ausgenommen Finnen) ..	52	511	11 263	15	-	-
Insgesamt ...	138	2 419	31 535	28	1	-
Minderwertig						
Geruchs- und Geschmacksabweichungen ...	461	4 670	55 657	52	8	25
Farbabweichungen .....	699	2 834	16 488	98	1	27
Wässerigkeit .....	1 787	10 089	35 880	192	8	66
Verminderte Haltbarkeit .....	2 573	19 025	30 697	324	7	92
Unreife oder nicht genügende Ent- wicklung der Kälber .....	366	x	x	x	x	x
Unvollkommenes Ausbluten .....	554	5 070	17 043	98	4	54
Sonstige Mängel .....	878	6 416	16 578	227	4	42
Insgesamt ...	7 318	48 104	172 343	991	32	306
Als untauglich beurteilte Fleischteile						
Strahlenpilz-, Traubenpilzkrank- heit, Geschwülste .....	188	6 763	52 273	513	-	6
Leberegel .....	492	326 831	21 323	26 457	57	33
Lungenwürmer .....	160	15 195	35 446	189 787	407	x
Hülsenwürmer .....	76	4 377	352 799	2 935	14	10
Gehirnblasenwürmer .....	x	20	x	3	x	x
Veränderungen (§ 34 Abs. 1 Nr. 20 AB.A)	x	x	78 656	x	x	x
Örtliche Veränderungen (§ 34 Abs. 1 Nr. 9 AB.A) .....	1 913	10 861	36 494	186	1	51
Rückstände (§ 34 Abs. 2a und 2b AB.A) ..	1 804	6 964	7 509	19	-	213
Sonstige Mängel an Organen .....	60 352	656 272	15 498 332	92 498	271	2 935
Sonstige Mängel am Tierkörper .....	3 868	84 984	514 940	1 047	6	543
Insgesamt ...	68 853	1 112 267	16 597 772	313 445	756	3 791

1) Die angeführten Paragraphen beziehen sich auf die Ausführungsbestimmung A über die Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung der Schlachttiere und des Fleisches bei Schlachtungen im Inland (AB.A).

2) Ausschl. der Beanstandungen wegen Finnen.  
3) Außerdem 25 714 Wildschweine und 1 886 sonstige Tiere auf Trichinen untersucht; 1 Wildschwein wegen Trichinen als untauglich beurteilt.



**9 Fleischschau und Geflügelfleischuntersuchung**  
**9.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren**  
**inländischer Herkunft 1982**

Art der Untersuchung Beanstandungsgrund	Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Puten	Perl- hühner
Untersuchtes Schlachtgeflügel						
	Stück					
Im Herkunftsbetrieb untersucht .....	216 238 259	19 391 526	3 208 444	178 045	3 195 314	226
Nur im Schlachtbetrieb untersucht .....	39 475 550	11 048 247	1 327 767	112 046	887 628	62
Insgesamt ...	255 713 809	30 439 773	4 536 211	290 091	4 082 942	288
darunter weitergehend untersucht:						
mikrobiologisch .....	34	18	87	25	-	-
auf Rückstände .....	352	9 673	7	10	-	-
sonstig .....	105 315	140	325	-	10	-

Untersuchtes Geflügelfleisch						
	kg					
Untersuchtes Geflügelfleisch .....	233 709 689	34 937 280	8 034 411	1 011 805	38 861 682	298
darunter:						
mikrobiologisch untersucht .....	535	40	2 440	6	201	-
stichprobenweise auf Rückstände						
untersucht .....	531	213	38	-	664	-
wegen begründeten Verdachts auf Rückstände						
untersucht .....	-	-	600	-	3 740	-
auf Fremdwasser untersucht .....	39 529	113	1 211	5	-	-
sonstig .....	20 024	-	-	301	-	-

Als untauglich beurteilte ganze Tierkörper (einschließlich der Nebenprodukte der Schlachtung)

	kg					
Geflügelpest, Listeriose, Geflügelcolera, Tollwut .....	-	-	105	-	-	-
Aspergillose, Blackhead, Colibazillose- Mykoplasmosse, Gänseinfluenza, Entenhepati- tis, Leukose, Pocken, Pseudotuberkulose, Toxoplasmose, Tuberkulose, Rotlauf .....	85 585	9 167	422	352	27 215	-
Bakteriämien oder Virämien, soweit sie nicht bereits vorhergehend genannt sind .....	65 134	21 058	137	35	840	-
Vergiftung .....	2	-	-	-	-	-
Natürlicher Tod, Schlachtung in der Agonie, unvollkommenes Ausbluten .....	382 155	140 366	13 717	436	96 891	-
Umfangreiche Verletzungen oder umfangreiche blutige oder wässrige Durchtränkung .....	235 314	34 286	1 769	131	27 332	-
Bauchwassersucht, Gelbsucht, bösartige oder multiple Geschwülste, multiple Abszesse, ausgebreiteter Parasitenbefall in der Unterhaut oder in der Muskulatur .....	85 891	149 396	13 106	3 592	90 713	-
Verschmutzung, die auch durch gründliche Reinigung nicht beseitigt werden kann .....	42 318	7 665	613	819	240	-
Hochgradige Abmagerung .....	461 760	140 579	10 317	690	28 383	-
Zersetzungs Vorgänge, erhebliche Abweichungen hinsichtlich Farbe, Geruch, Geschmack, Konsistenz, vor allem Wässerigkeit .....	75 509	27 626	770	47	7 875	-
Sonstige Gründe .....	213 709	9 829	676	100	6 079	-
Insgesamt ...	1 647 377	539 972	41 632	6 202	285 568	-

Als untauglich beurteilte veränderte Organe oder veränderte Teile des Tierkörpers

	kg					
Parasitenbefall .....	7 717	154	640	24	42	-
Örtlich begrenzte Geschwülste .....	12 835	17 956	691	48	5 565	-
Örtlich begrenzte Verletzungen, Entzündungen oder abgekapselte Abszesse .....	162 867	127 883	1 713	473	125 410	-
Mißbildungen, Schwund einzelner Muskeln oder Organe .....	10 147	1 117	-	6	268	-
Vereinzelte fremdartige Ablagerungen wie						
Kalk- oder Farbablagerungen .....	13 295	1 789	7	2	272	-
Sonstige Gründe .....	113 394	7 299	963	138	12 035	-
Insgesamt ...	320 255	156 198	4 014	691	143 592	-

## 10 Fischerei

### 10.1 Hochsee- und Küstenfischerei

#### 10.1.1 Fangergebnis nach Fischereibetriebsarten

Jahr	Insgesamt		Große Hochsee- fischerei 1)			Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		
	1 000 t	Mill. DM	1 000 t	%	Mill. DM	1 000 t	%	Mill. DM
1960 ....	644,4	262,2	x	x	219,2	x	x	42,9
1970 ....	591,4	345,2	414,0	70,0	270,6	177,4	30,0	74,7
1980 ....	286,9	304,4	194,9	68,0	209,9	91,9	32,0	94,5
1977/82 .	330,5	363,0	234,9	71,1	257,0	95,6	28,9	106,0
1982 ....	276,3	359,7	182,9	66,2	244,7	93,5	33,8	115,0
1983 ....	273,6	323,7	161,7	59,1	217,0	111,9	40,9	106,7

1) Einschl. Loggerfischerei.

#### 10.1.2 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten

1 000 t

Jahr	Insgesamt	Hering	Kabeljau und Dorsch	Schell- fisch	See- lachs (Köhler)	Rot- barsch	Krabben und Krebse	Muscheln	Sonstige 1)
1960 ....	644,4	190,6	110,5	10,9	59,7	152,6	24,8	13,2	82,1
1970 ....	591,4	166,3	174,3	8,9	60,4	71,6	38,4	9,6	61,9
1980 ....	286,9	10,1	58,9	2,6	23,8	53,0	15,5	12,8	110,3
1977/82 .	330,5	11,1	66,7	4,0	34,6	59,6	17,4	13,9	123,2
1982 ....	276,3	17,8	70,8	2,9	20,1	58,8	19,6	18,4	68,0
1983 ....	273,6	16,5	68,2	2,0	17,3	47,1	12,8	39,8	69,9

1) Einschl. sonstiger Meerestiere.

#### 10.1.3 Fangergebnis nach Fanggebieten (einschl. Anlandungen im Ausland)

1 000 t

Anlande- jahr	Ins- gesamt	Nord- see <sup>1)</sup>	West- brit. Ge- wässer	Ost- see	Fär- öer	Nörd- lich der Azoren	Island	Norwe- gische Küste <sup>2)</sup>	Grön- land	Labra- dor	Neu- fund- land 3)	Son- stige Fang- gebiete
1960 ....	664,0	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x
1970 ....	597,7	147,0	19,7	37,9	5,1	-	111,8	37,8	76,5	50,5	110,7	0,6
1980 ....	299,5	86,5	41,2	28,5	13,6	9,1	-	26,7	75,5	5,6	0,8	11,9
1977/82 .	343,5	97,5	39,7	30,3	11,7	8,3	8,8	37,4	82,6	6,4	4,7	16,1
1982 ....	286,4	84,3	32,4	30,2	9,4	16,7	-	14,5	76,2	7,4	0,1	15,1
1983 ....	284,5	103,6	35,9	33,3	4,8	8,2	-	11,1	60,7	4,7	-	22,1

1) Einschl. Skagerrak, Kattegat, Kanal.

2) Einschl. Barentssee, Bäreninsel.

3) Einschl. Neuschottland, Neuengland, Neu-Jersey.

#### 10.1.4 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Verzehr abgegebenen Fischarten

Pf je kg Anlandegewicht

Jahr	Frischfisch				Tiefkühlfisch (Filet)			
	Hering	Kabeljau und Dorsch	Seelachs (Köhler)	Rot- barsch	Hering	Kabeljau	Seelachs (Köhler)	Rot- barsch
1960 ....	41,1	53,2	60,2	57,8	-a)	126,2	103,4	134,1
1970 ....	55,8	75,5	65,2	99,7	130,8	177,0	165,8	203,0
1980 ....	76,6	134,7	153,3	176,8	258,1	431,1	369,3	320,1
1981 ....	70,3	139,6	159,0	189,7	205,1	519,2	413,2	331,9
1982 ....	65,5	169,3	138,7	192,5	191,8	540,7	406,2	384,9
1983 ....	63,1	165,8	120,5	193,6	180,7	573,2	403,5	424,9

a) Keine Produktion an Bord der Schiffe.

# 11 Nahrungsmittelverbrauch

## 11.1 Bevölkerung und durchschnittlicher Verbrauch von Nahrungsmitteln

Gegenstand der Nachweisung	1960/61	1970/71	1980/81	1981/82	1982/83 <sup>1)</sup>
1 000 Personen					
Zu versorgende Bevölkerung <sup>2)</sup> .....	55 820	61 011	61 658	61 713	61 546
kg je Kopf und Jahr					
Getreideerzeugnisse in Mehlwert <sup>3)</sup> .....	79,8	66,0	67,8	69,4	68,2
Brotgetreidemehl .....	77,3	61,8	63,2	64,6	63,6
Weizenmehl .....	55,5	46,5	49,2	50,8	50,5
Roggenmehl .....	21,8	15,3	14,0	13,8	13,1
Futtergetreideerzeugnisse .....	2,5	4,2	4,6	4,8	4,6
Reis (geschliffen einschl. Bruchreis) .....	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8
Speisehülsenfrüchte .....	1,5	1,1	1,0	1,0	1,0
Kartoffeln .....	132,0	102,0	80,5	74,1	73,8
Kartoffelstärke .....	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3
Zucker (Weißzuckerwert) .....	30,3	34,3	35,6	35,9	36,1
Glukose .....	1,5	2,8	3,6	3,8	3,6
Honig (Produktgewicht) .....	0,9	1,0	1,1	1,3	1,2
Kakaomasse .....	1,7	2,1	2,2	2,2	2,2
Gemüse 4)5) .....	52,6	63,8	64,2	68,8	69,0
Frischobst 4)5)6) .....	94,2	93,0	84,0	64,3	94,2
Zitrusfrüchte 5)7) .....	17,0	21,5	28,2	27,5	27,0
Schalenobst .....	1,8	2,1	2,8	2,8	3,2
Trockenobst .....	1,5	1,2	1,2	1,0	1,2
Fleisch insgesamt ohne Schlachtfett .....	59,7	79,0	90,5	88,2	87,9
Rindfleisch ohne Schlachtfett .....	17,7	22,1	21,5	19,9	19,4
Kalbfleisch ohne Schlachtfett .....	1,8	2,2	1,6	1,5	1,5
Schweinefleisch ohne Schlachtfett .....	30,2	40,2	50,3	49,5	49,6
Geflügelfleisch .....	4,4	8,6	9,6	9,8	9,6
Schaf- und Ziegenfleisch .....	0,3	0,2	0,8	0,8	0,8
Innereien .....	4,4	4,7	5,5	5,5	5,8
sonstiges Fleisch (Pferde-, Kaninchen-, Wildfleisch) .....	0,9	1,0	1,2	1,2	1,1
Fische .....	11,0	11,4	10,7	10,9	11,0
darunter: Filetgewicht 8)9) .....	4,9	4,4	4,1	4,2	4,2
Trinkmilch 10) .....	103,2	92,5	84,3	85,4	86,2
darunter: Mager- und Buttermilch .....	8,2	7,3	4,5	4,3	4,1
Sahne 11) .....	2,2	3,5	5,1	5,2	5,3
Kondensmilch .....	6,8	7,7	6,4	6,2	6,1
Vollmilchpulver 12) .....	0,8	1,7	1,5	1,0	1,4
Magermilchpulver .....	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2
Ziegenmilch .....	2,9	0,2	0,1	0,1	0,1
Käse 13) .....	7,5	10,2	13,9	14,2	14,4
darunter: Frischkäse einschl. Speisequark ....	2,5	4,7	6,1	6,3	6,4
Eier und Eierprodukte in Schaleeineiwert kg .....	13,1	16,3	17,1	17,0	17,0
Stück .....	229	280	283	281	280
Nahrungsfette in Reinfett insgesamt .....	25,2	26,6	26,2	26,1	26,1
Butter .....	7,0	7,0	5,9	5,8	5,6
Schlachtfette .....	5,7	6,4	6,4	6,4	6,5
pflanzl. Öle und Fette, tierische Öle .....	12,5	13,2	13,9	13,9	13,9
darunter in Produktgewicht: Butter .....	8,5	8,3	7,1	7,0	6,8
Margarine .....	10,7	8,9	8,3	8,4	8,3

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Die Zahlen wurden zum Zwecke der Ermittlung von Pro-Kopf-Zahlen für die Zeit bis 1962 auf Grund des Ergebnisses der Volkszählung (VZ) 1970 zurückgerechnet. (Den Berechnungen wurde die Wohnbevölkerung im Durchschnitt der Wirtschaftsjahre, ab 1973/74 vom Stand am 31.12. zugrunde gelegt).

3) Ohne Glukose auf Getreidegrundlage.

4) Einschl. nicht abgesetzter Mengen.

5) Einschl. inländischer Verarbeitung und Einfuhr von Erzeugnissen in Frischgewicht.

6) Einschl. tropischer Früchte.

7) Ab 1980/81 mit geänderten Umrechnungskoeffizienten bei Zitrusfrüchten.

8) Ab 1980/81 ist durch Änderung einiger Umrechnungskoeffizienten beim Außenhandel die Vergleichbarkeit mit Angaben für frühere Jahre eingeschränkt.

9) Ab 1969/70 bei Heringen 40 % (statt 50 %) Ausbeute angesetzt.

10) Einschl. Eigenverbrauch in den landw. Betrieben, Direktverkauf sowie Sauermilch- u. Milchlischgetränke.

11) In Produktgewicht einschl. Sterilsahne.

12) Einschl. sonstiger Trockenmilcherzeugnisse.

13) Einschl. Schmelzkäse (Produktgewicht).

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

# 11 Nahrungsmittelverbrauch

## 11.2 Energie- und Nährwertgehalt des Nahrungsverbrauchs \*) je Kopf und Tag

Nährwert	Einheit	1970/71	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83
Joule <sup>1)</sup> .....	kJ	13 206,7	13 764,3	13 555,4	13 442,1	13 588,1
dar.: tier. Herkunft .....		5 200,9	5 454,5	5 490,2	5 436,7	5 443,1
Eiweiß .....	g	84,9	90,1	89,4	88,4	88,7
dar.: tier. Herkunft .....		55,9	60,4	60,6	59,6	59,7
Reinfett .....		143,7	152,3	151,7	151,0	151,5
Kohlehydrate .....		352,1	359,3	349,1	345,0	352,2

\*) Neuberechnung mit Hilfe revidierter Gruppen-nährwerte, die auf der Basis des neu aufgelegten Tabellenwerkes von Seuci, Fachmann, Kraut über "Die Zusammensetzung der Lebensmittel" und der Verbrauchsstruktur an Nahrungsmitteln 1979/80 berechnet wurden.

1) 1 Kilojoule (kJ) = 0,239 Kilokalorien.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

# 12 Preise und Löhne

## 12.1 Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte \*)

1976 = 100

Produkt	Gewichtung	Durchschnitt der Wirtschaftsjahre 1)				
		1960/61	1970/71	1980/81	1981/82	1982/83
Pflanzliche Produkte .....	278,30	59,4	54,8	101,2	107,3	100,3
Pflanzliche Produkte ohne Sonderkulturerzeugnisse 2) .....	157,21	56,0	52,0	89,6	90,9	94,0
Getreide .....	73,10	89,6	76,6	99,0	101,9	105,6
darunter:						
Brotweizen .....	34,64	92,1	77,9	100,5	102,8	106,5
Brotroggen .....	9,73	85,5	72,8	98,6	99,9	104,3
Futtergerste .....	14,19	87,3	75,8	96,9	98,5	103,2
Braugerste .....	7,29	89,7	78,2	95,5	105,6	108,5
Futterhafer .....	3,80	76,2	75,5	97,1	100,1	100,4
Futtermais .....	1,96	.	70,2	104,4	110,8	112,1
Saatgut .....	11,29	59,9	57,9	84,6	85,8	88,1
Hackfrüchte .....	60,57	35,3	35,5	77,3	77,7	80,8
darunter:						
Speisekartoffeln .....	26,90	19,8	22,5	40,2	37,3	36,2
Zuckerrüben .....	31,55	78,2	72,8	106,7	109,5	116,2
Ölpflanzen (Raps) .....	3,34	75,2	75,5	108,1	114,0	119,3
Heu und Stroh .....	8,91	38,3	59,1	95,1	88,7	87,1
Sonderkulturerzeugnisse .....	121,09	54,4	58,7	116,2	128,6	108,4
Genußmittelpflanzen (Tabak, Hopfen) .....	5,00	90,3	139,2	196,6	171,0	147,6
Obst .....	22,31	52,6	46,5	93,7	164,3	105,8
Gemüse .....	14,93	38,2	42,2	111,9	101,6	101,2
Weinmost .....	25,85	30,4	45,0	114,1	116,0	77,5
Baumschulerzeugnisse .....	11,24	.	75,7	127,3	134,5	136,6
Schnittblumen und Topfpflanzen ...	41,76	.	81,9	118,6	120,3	119,1
Tierische Produkte .....	721,70	67,6	71,8	99,8	107,7	109,1
Schlachtvieh .....	395,10	69,6	73,2	96,2	108,2	107,7
Großschlachtvieh .....	380,07	68,7	72,9	95,7	108,1	107,8
Bullen 3) .....	87,14	61,8	71,8	101,5	110,8	114,6
Kühe 3) .....	50,48	63,2	71,3	103,1	111,2	113,8
Färsen 3) .....	21,65	66,8	73,0	103,6	112,9	116,5
Kälber 3) .....	10,13	67,2	84,8	98,9	110,1	110,9
Schweine 3) .....	208,95	74,2	73,0	90,3	105,4	102,3
Schafvieh (geschlachtet) .....	1,72	.	.	108,6	124,8	117,7
Schlachtgeflügel (lebend) .....	15,03	113,8	83,3	108,5	111,2	105,3
Nutz- und Zuchtvieh .....	43,48	68,6	69,4	97,0	108,2	109,3
Milch 4) .....	231,10	59,1	69,2	105,5	109,3	117,4
Eier .....	48,70	97,5	73,2	103,1	94,4	79,3
Wolle .....	0,27	100,5	52,4	94,1	104,3	98,6
Bienenhonig .....	3,05	.	63,9	126,0	127,4	132,0
Landwirtschaftl. Produkte insgesamt ..	1 000	64,8	66,6	100,2	107,6	106,6
Ohne Sonderkulturerzeugnisse 2) .....	878,91	65,4	67,9	98,0	104,7	106,4

\*) Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsausgleich.

- 1) Die Wirtschaftsjahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsmeßzahlen der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen im jeweiligen Basisjahr.
- 2) Sonderkulturerzeugnisse sind: Genußmittelpflanzen, Obst, Gemüse, Weinmost, Baum-

schulerzeugnisse, Schnittblumen und Topfpflanzen.

- 3) Ab Januar 1977 werden neben den Preisen für Lebewiehe an den Großmärkten Schlachtgewichtspreise frei Schlachtstätte berücksichtigt.
- 4) Die ab 16.9.1977 von der Mehrzahl der milcherzeugenden Betriebe zu leistende EG-Mitverantwortungsabgabe ist abgezogen.

# 12 Preise und Löhne

## 12.2 Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel \*)

1976 = 100

Betriebsmittel	Gewichtung	Durchschnitt der Wirtschaftsjahre				
		1960/61	1970/71	1980/81	1981/82	1982/83
Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion .....	781,77	60,8	68,6	115,7	124,8	126,1
Dünge- und Bodenverbesserungsmittel .....	104,90	.	65,2	114,9	127,3	125,9
Einnährstoffdünger .....	54,26	.	67,0	115,7	130,0	128,4
Kalkammonsalpeter .....	36,43	81,8	73,8	117,7	133,9	127,9
Thomasphosphat .....	8,59	50,4	50,9	96,7	108,3	116,8
Kaliumchlorid .....	6,04	63,1	67,7	121,6	129,7	136,1
Brantkalk .....	3,20	43,0	62,6	132,7	144,2	150,1
Mehrnährstoffdünger .....	45,11	.	63,5	110,6	122,1	120,9
NPK-Dünger .....	27,05	69,2	64,3	112,0	123,8	121,5
PK-Dünger .....	13,45	56,7	60,4	107,7	117,5	119,2
NP-Dünger .....	4,61	.	61,6	111,1	125,6	122,6
sonstige Dünge- und Bodenverbesserungsmittel .....	5,53	.	66,1	141,5	144,3	141,7
Futtermittel .....	290,62	66,6	73,0	102,0	106,7	105,1
Futtergetreide .....	21,51	84,2	76,6	100,7	104,8	105,8
Kleie (Weizen-) .....	0,20	68,6	76,4	99,4	105,1	108,5
Ölkuchen u. -schrot (Sojaschrot) .....	20,17	56,5	67,1	98,3	103,5	97,0
tierische Futtermittel .....	12,72	46,8	63,9	100,8	104,6	107,5
Mischfuttermittel .....	217,34	73,1	74,7	102,5	107,8	106,2
Heu und Stroh .....	11,91	.	.	99,4	97,5	91,8
sonstige Futtermittel .....	6,77	77,9	84,5	108,4	110,7	114,3
Saatgut .....	24,38	59,9	72,9	102,1	106,2	111,4
Getreide .....	6,63	91,4	91,2	113,2	117,2	124,6
Hackfrüchte .....	9,77	31,9	42,8	73,9	77,1	78,9
Futterpflanzen .....	2,33	73,7	100,8	148,3	149,1	154,5
Gemüse .....	0,51	.	.	134,8	148,7	158,4
Zierpflanzen .....	5,14	.	.	117,1	123,7	131,8
Nutz- und Zuchtvieh .....	53,62	67,2	68,6	97,3	108,3	108,8
darunter:						
Milchkühe .....	3,20	60,5	68,7	105,7	110,6	115,5
Färsen .....	10,34	.	.	110,3	116,4	121,1
Kälber .....	5,62	.	.	93,7	106,8	111,1
Ferkel .....	18,06	56,6	53,9	86,5	107,9	109,0
Geflügel .....	10,51	.	91,6	102,1	103,8	97,7
Pflanzenschutzmittel .....	13,96	70,8	70,9	85,6	93,4	113,2
Brenn- und Treibstoffe (einschl. Schmierstoffe und elektr. Strom) .....	93,67	68,6	62,2	159,7	182,4	183,5
Kohle .....	0,51	37,1	58,6	136,5	149,0	155,0
Heizöl .....	18,57	.	48,1	207,2	239,4	234,4
Treibstoffe 1) .....	33,53	71,7	55,4	185,1	215,4	214,9
Schmierstoffe .....	16,29	58,3	70,4	121,1	127,0	130,2
elektr. Strom .....	24,77	62,7	65,3	115,4	132,2	138,4
Allgemeine Wirtschaftsausgaben ....	78,47	56,2	72,4	119,1	125,8	130,5
Unterhaltung der Wirtschaftsgebäude .....	29,66	44,4	74,0	128,9	136,8	142,1
Unterhaltung der Maschinen und Geräte (einschl. techn. Hilfsmaterialien) .....	92,49	44,1	64,0	126,8	134,7	141,1
Reparaturen (ohne Autoreparaturen) .....	65,67	39,3	61,7	128,1	136,1	142,9
Ergänzungsbauten an Maschinen und Geräten .....	9,91	44,7	64,7	124,1	131,4	138,7
techn. Hilfsmaterialien .....	8,03	58,4	73,6	118,7	124,9	130,0
Ausgaben für Autoreparaturen ....	8,88	.	73,5	127,8	136,6	140,8
Neubauten und neue Maschinen .....	218,23	50,4	70,5	120,7	127,0	132,7
Neubau landw. Betriebsgebäude ....	42,41	43,6	73,1	138,8	145,0	147,8
Neuanschaffung größerer Maschinen ..	175,82	53,1	69,6	116,3	122,6	129,0
Ackerschlepper (Vierrad-) .....	50,67	59,7	74,5	117,5	123,5	128,6
Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte .....	1,57	44,7	67,0	122,3	128,7	134,6
Landmaschinen und Geräte .....	103,08	50,2	66,7	115,6	122,2	129,3
darunter:						
für die Düngung und den Pflanzenschutz .....	10,00	53,2	70,8	114,3	121,1	127,3
für die Erntebergrung .....	36,49	47,0	62,9	113,5	121,0	129,2
für Förderzwecke .....	10,42	53,2	68,6	122,0	130,6	140,0
Kraftfahrzeuge (einschl. Anhänger) .....	20,50	.	72,4	116,4	122,3	128,4
Betriebsmittel insgesamt ... 1 000		58,2	69,0	116,8	125,3	127,5

\*) Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer.

1) Unter Berücksichtigung der Betriebsbeihilfe für Dieselkraftstoff.

## 12 Preise und Löhne

### 12.3 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz<sup>\*)</sup>

Fläche der landw. Nutzung von ... bis unter ... ha  EMZ <sup>1)</sup> in 100 von ... bis unter ... je ha Fläche der landw. Nutzung 2)	Jahr	Ver- äuße- rungs- fälle	Gesamt- fläche	Fläche der landw. Nutzung (FdlN)	Kaufwert			Durchschnittliche	
					ins- gesamt	je Hektar		FdlN je Veräuße- rungs- fall	Ertrags- meßzahl in 100 je Hektar FdlN
		Anzahl	ha		1 000 DM	Gesamt- fläche	FdlN	ha	EMZ
Insgesamt ...	1974	22 356	25 225	24 955	415 962	16 490	16 668	1,12	45
	1978	29 068	27 552	27 324	703 095	25 519	25 732	0,94	45
	1981	25 853	28 300	27 955	1 097 078	38 765	39 245	1,08	45
	1982	27 316	33 295	32 888	1 220 325	36 652	37 105	1,20	44

davon:

nach Größenklassen der Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (FdlN)

0,1 - 0,25 .....	1974	7 051	1 175	1 171	32 215	27 419	27 501	0,17	50
	1978	9 018	1 516	1 511	47 931	31 627	31 730	0,17	51
	1981	6 843	1 145	1 141	50 248	43 874	44 027	0,17	51
	1982	6 923	1 151	1 148	49 642	43 116	43 228	0,17	50
0,25 - 1 .....	1974	9 280	4 763	4 740	94 241	19 785	19 881	0,51	47
	1978	12 776	6 589	6 562	166 999	25 343	25 449	0,51	48
	1981	11 458	6 090	6 054	237 915	39 068	39 302	0,53	47
	1982	11 781	6 233	6 196	238 772	38 308	38 538	0,53	47
1 - 2 .....	1974	3 140	4 417	4 383	76 247	17 263	17 396	1,40	45
	1978	4 147	5 811	5 773	145 131	24 973	25 138	1,39	45
	1981	4 110	5 788	5 735	237 244	40 992	41 369	1,40	46
	1982	4 381	6 160	6 110	236 276	38 358	38 670	1,39	44
2 - 5 .....	1974	2 106	6 420	6 365	98 785	15 387	15 519	3,02	44
	1978	2 456	7 373	7 307	184 620	25 039	25 265	2,98	44
	1981	2 673	8 086	7 986	313 397	38 760	39 244	2,99	43
	1982	3 161	9 659	9 558	351 032	36 343	36 725	3,02	43
5 und mehr .....	1974	779	8 450	8 295	114 474	13 548	13 800	10,65	45
	1978	671	6 262	6 171	158 414	25 297	25 672	9,20	43
	1981	769	7 192	7 039	258 274	35 910	36 691	9,15	44
	1982	1 070	10 092	9 876	344 602	34 146	34 893	9,23	44

nach Größenklassen der Ertragsmeßzahlen (EMZ)

unter 30 .....	1974	2 972	4 498	4 409	47 417	10 543	10 756	1,48	23
	1978	3 290	4 539	4 451	83 227	18 335	18 698	1,35	25
	1981	3 258	5 070	4 930	138 152	27 247	28 025	1,51	26
	1982	3 643	6 239	6 101	162 465	26 040	26 628	1,67	25
30 - 40 .....	1974	5 450	6 377	6 310	73 734	11 562	11 686	1,16	35
	1978	7 376	7 834	7 749	154 244	19 688	19 904	1,05	35
	1981	6 562	7 966	7 849	239 887	30 115	30 561	1,20	35
	1982	7 477	9 624	9 490	265 282	27 563	27 953	1,27	35
40 - 50 .....	1974	5 235	5 657	5 612	90 070	15 921	16 050	1,07	45
	1978	6 990	6 293	6 259	152 620	24 251	24 386	0,90	45
	1981	6 118	5 962	5 913	221 854	37 214	37 520	0,97	45
	1982	6 381	6 832	6 777	244 554	35 794	36 086	1,06	45
50 - 60 .....	1974	3 432	4 114	4 063	79 575	19 342	19 584	1,18	54
	1978	4 664	3 940	3 925	115 186	29 236	29 346	0,84	55
	1981	4 185	4 133	4 109	184 460	44 626	44 887	0,98	54
	1982	4 186	4 831	4 779	211 201	43 714	44 197	1,14	54
60 und mehr .....	1974	5 267	4 578	4 562	125 165	27 338	27 435	0,87	73
	1978	6 748	4 945	4 940	197 817	40 001	40 045	0,73	72
	1981	5 730	5 169	5 153	312 726	60 496	60 687	0,90	72
	1982	5 629	5 768	5 741	336 823	58 394	58 668	1,02	72

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. Flächen der landwirtschaftlichen Nutzung (ohne Gebäude und ohne Inventar), die zur weiteren landwirtschaftlichen Nutzung gekauft werden.

1) Die Ertragsmeßzahl wird anhand der Ergebnisse der amtlichen Bodenschätzung berechnet und kennzeichnet die Ertragfähigkeit des Bodens aufgrund der natürlichen Ertragsbedingungen.

2) Die Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (FdlN) umfaßt im wesentlichen die Flächen des Ackerlandes und des Grünlandes, die bei der Einheitsbewertung zum land- und forstwirtschaftlichen Vermögen gehören; ihre Abgrenzung deckt sich nicht voll mit der in der Agrarstatistik üblichen landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF).

## 12 Preise und Löhne

### 12.4 Tariflöhne und deren Index in der Landwirtschaft \*)

Lohngruppe	1965/66	1970/71	1980/81	1981/82	1982/83	Juli 1983	Okt. 1983
DM je Stunde bzw. je Monat							
Stundenlöhne							
Facharbeiter .....	3,04	4,20	9,67	10,30	10,79	11,14	11,14
Landarbeiter .....	2,92	4,02	9,01	9,59	10,05	10,38	10,38
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	2,75	3,79	8,49	9,04	9,47	9,78	9,78
leichte Arbeiten .....	2,01	2,78	6,50	6,92	7,25	7,49	7,49
Monatslöhne <sup>1)</sup>							
Landarbeiter .....	519,13	729,93	1 634,50	1 707,59	1 787,15	1 844,84	1 844,84
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	493,04	693,56	1 566,75	1 639,74	1 716,30	1 745,30	1 745,30
leichte Arbeiten .....	422,19	582,81	1 299,88	1 361,16	1 424,79	1 438,77	1 438,77
1976 = 100							
Stundenlöhne							
Facharbeiter .....	42,3	58,2	134,5	143,2	150,1	154,9	154,9
Landarbeiter .....	43,5	59,8	134,4	143,2	150,0	154,9	154,9
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	43,6	59,9	134,3	143,1	149,8	154,7	154,7
leichte Arbeiten .....	41,6	57,5	134,2	143,0	149,8	154,8	154,8
Monatslöhne <sup>1)</sup>							
Landarbeiter .....	41,1	57,5	129,3	135,1	141,4	145,9	145,9
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	40,9	57,4	129,9	136,0	142,3	146,4	146,4
leichte Arbeiten .....	42,2	58,1	129,9	136,1	142,4	146,5	146,5

\*) Ohne Hamburg, Bremen, Saarland und Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

1) Einschl. Wert von Kost und Wohnung.

### 12.5 Tariflöhne im Weinbau \*)

DM je Stunde

Lohngruppe	1960	1970	1980	1981	1982	1983
Gutshandwerker .....	.	4,54	10,75	11,31	11,94	12,34
Facharbeiter (mit Prüfung) .....	.	4,07	9,77	10,27	10,90	11,26
Weinbergarbeiter						
Spezialarbeiter (Ecklohn) .....	.	3,99	9,12	9,60	10,14	10,48
für schwere Arbeiten .....	1,67	3,70	8,51	8,95	9,46	9,77
für leichte Arbeiten .....	1,25	2,88	6,13	6,51	6,87	7,10
ungelernte für schwere Arbeiten ...	1,50	3,24	7,47	7,87	8,31	8,58
ungelernte für leichte Arbeiten ...	1,08	2,51	5,20	5,52	5,84	6,03

\*) Stand Juli. Durchschnitt der Weinbaugebiete in den Ländern Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg und Bayern.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

### 12.6 Tariflöhne im Erwerbsgartenbau \*)

DM je Stunde

Lohngruppe <sup>1)</sup>	1960	1970	1980	1981	1982	1983
Gärtnermeister .....	2,42	5,70	12,78	13,42	13,94	14,39
Erste Gehilfen .....	2,09	4,75	10,55	11,04	11,47	11,84
Gehilfen (Ecklohn) .....	1,77	4,34	9,64	10,09	10,48	10,82
Angelernte Gartenarbeiter für						
schwere/qualifizierte Arbeiten ....	1,70	3,86	8,64	9,04	9,39	9,69
leichte/einfache Arbeiten .....	1,35	3,44	7,16	7,50	7,79	8,04
Ungelernte Gartenarbeiter für						
schwere Arbeiten .....	1,59	3,62	8,00	8,37	8,69	8,97
leichte Arbeiten .....	1,23	3,11	6,78	7,10	7,37	7,61

\*) Stand Juli. Ohne Berlin, 1960 auch ohne Saarland.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

1) Ab 1968 Änderung der Lohngruppeneinteilung.

13 Einkommen  
13.1 Verfügbares Einkommen<sup>1)</sup> der Privathaushalte

Privathaushalte	Insgesamt					
	Mill. DM		Anteil der Haushaltsgruppen %		1972 = 100	
	1972	1979	1972	1979	1972	1979
Selbständigenhaushalte .....	119 660	190 840	23,5	22,4	100	159
Landwirtehaushalte .....	14 780	15 310	2,9	1,8	100	104
Übrige Selbständigenhaushalte.	104 880	175 530	20,6	20,6	100	167
Arbeitnehmerhaushalte .....	278 950	450 800	54,9	52,8	100	162
Nichterwerbstätigenhaushalte ...	109 730	211 920	21,6	24,8	100	193
Insgesamt ...	508 330	853 560	100	100	100	168

Privathaushalte	Je Haushalt					
	DM		Privathaushalte insgesamt = 100		1972 = 100	
	1972	1979	1972	1979	1972	1979
Selbständigenhaushalte .....	60 742	103 159	267	291	100	170
Landwirtehaushalte .....	28 978	36 457	127	103	100	126
Übrige Selbständigenhaushalte.	71 837	122 750	315	346	100	171
Arbeitnehmerhaushalte .....	22 103	35 014	97	99	100	158
Nichterwerbstätigenhaushalte ...	14 213	22 750	62	64	100	160
Insgesamt ...	22 785	35 506	100	100	100	156

Privathaushalte	Je Haushaltsmitglied					
	DM		Privathaushalte insgesamt = 100		1972 = 100	
	1972	1979	1972	1979	1972	1979
Selbständigenhaushalte .....	16 225	29 773	192	210	100	184
Landwirtehaushalte .....	6 097	8 050	72	57	100	132
Übrige Selbständigenhaushalte.	21 184	38 938	251	275	100	184
Arbeitnehmerhaushalte .....	7 115	11 899	84	84	100	167
Nichterwerbstätigenhaushalte ...	8 078	13 275	96	94	100	164
Insgesamt ...	8 449	14 165	100	100	100	168

1) Einschl. nichtentnommener Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit; 1979 vorläufiges Ergebnis.



**14 Meteorologische Angaben**  
**14.1 Klimatische Verhältnisse\*)**

Beobachtungs- station  Seehöhe in m	Jahr	Sonnenscheindauer								Sommer-	Frost- tage <sup>1)</sup>	Eis-
		März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Mai - Sept.	Dez. 2) - März	
		Stunden										
Hamburg- Fuhlsbüttel 13	1951/60	131	186	230	222	220	183	171	100	13	56	19
	1961	111	162	149	258	152	185	149	118	14	48	9
	1971	106	147	266	159	263	217	142	140	28	56	20
	1981	67	198	232	126	163	208	168	94	17	60	16
	1982	130	202	222	204	304	200	157	74	28	77	35
	1983	65	112	119	260	294	282	125	106	42	47	4
Hannover- Langenhagen 53	1951/60	120	184	227	214	206	188	165	105	22	57	18
	1961	111	127	130	236	120	157	152	129	21	54	11
	1971	110	160	225	146	270	221	146	167	34	57	24
	1981	65	170	225	141	136	169	149	85	21	64	14
	1982	137	185	239	206	272	210	185	78	38	72	26
	1983	77	127	115	237	282	259	141	107	49	49	11
Essen 154	1951/60	119	173	212	204	179	171	150	98	22	46	10
	1961	114	91	141	206	112	142	147	108	22	32	5
	1971	93	177	221	139	274	206	185	151	22	39	24
	1981	72	142	191	136	127	159	169	53	18	55	11
	1982	126	176	221	184	241	183	179	82	37	51	16
	1983	84	124	101	215	260	248	139	112	44	35	7
Kassel 231	1951/60	137	188	221	213	203	181	150	103	29	62	22
	1961	124	103	154	239	130	174	177	129	33	43	10
	1971	93	188	197	134	297	215	162	154	42	53	29
	1981	80	164	180	151	133	153	150	62	17	72	27
	1982	135	203	221	202	229	210	206	55	46	80	30
	1983	102	128	120	208	276	247	126	107	47	53	14
Frankfurt am Main <sup>3)</sup> (Stadt) <sup>3)</sup> 125	1951/60	144	188	230	211	218	196	162	103	38	55	16
	1961	159	103	194	230	178	201	187	116	39	28	6
	1971	101	225	197	147	310	238	182	162	51	52	22
	1981	72	176	171	153	142	172	143	48	28	67	15
	1982	121	221	247	227	232	197	207	29	60	73	27
	1983	100	135	106	233	289	246	167	114	59	46	8
Stuttgart (Alexander- Str.) 286	1951/60	141	176	223	200	233	218	176	132	41	56	18
	1961	169	106	154	207	251	224	216	150	44	37	5
	1971	82	205	170	170	308	239	217	201	43	59	24
	1981	105	181	184	186	172	217	146	76	43	60	10
	1982	125	206	224	219	228	187	219	80	54	56	21
	1983	95	134	142	215	313	241	188	122	63	35	5
Nürnberg (Flughafen) 310	1951/60	153	189	231	221	229	214	175	125	-	-	-
	1961	159	149	152	235	192	191	213	155	39	74	15
	1971	121	236	220	181	329	257	185	195	48	85	31
	1981	97	225	215	211	160	205	166	79	36	77	29
	1982	148	213	219	234	235	192	227	65	57	89	32
	1983	85	134	161	248	327	238	196	127	62	60	11
München- Nymphen- burg 515	1951/60	142	173	217	201	226	211	176	130	20	91	36
	1961	158	145	144	234	245	232	226	152	38	90	21
	1971	123	196	185	156	308	230	205	207	35	98	41
	1981	109	209	175	201	178	225	142	113	33	88	34
	1982	149	179	242	205	237	183	187	80	36	90	34
	1983	102	126	176	202	322	220	185	139	50	72	15

Fußnoten siehe S. 86.

## 14 Meteorologische

## 14.1 Klimatische

Lfd. Nr.	Beobachtungs- station Seehöhe in m	Wasser- wirtschafts- jahr	Mittlere Luft										
			Jahres- durch- schnitt	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	
1	Hamburg-	13	1930/31-1959/60	8,6	4,9	1,8	0,0	0,4	3,3	7,6	12,2	15,6	17,3
2	Fuhlsbüttel		1960/61	9,5	6,5	2,2	- 0,3	4,8	6,1	10,2	10,5	16,3	15,2
3			1970/71	8,9	6,1	2,2	0,6	2,9	1,8	6,9	13,8	14,4	17,7
4			1980/81	8,8	4,4	2,0	- 0,2	1,1	6,1	7,5	14,1	14,9	16,4
5			1981/82	8,5	5,2	- 3,3	- 2,6	0,9	4,7	7,3	12,2	16,2	18,8
6			1982/83	9,9	6,9	2,8	5,2	- 0,5	4,8	8,5	12,0	16,3	19,8
7	Hannover-	53	1930/31-1959/60	8,9	5,1	1,9	0,2	0,6	3,7	8,2	12,9	16,1	17,6
8	Langen-		1960/61	9,8	7,2	2,0	0,2	5,6	6,4	10,5	10,4	16,4	15,3
9	hagen		1970/71	9,1	7,1	1,4	0,5	2,6	2,0	7,9	14,6	14,5	18,0
10			1980/81	9,1	4,1	2,4	0,2	0,6	7,5	7,9	14,4	15,4	16,7
11			1981/82	9,1	5,5	- 2,4	- 0,7	1,3	4,8	7,3	12,9	16,5	19,3
12			1982/83	10,2	7,3	3,1	5,4	- 0,7	5,4	9,2	12,0	16,6	20,3
13	Essen	154	1930/31-1959/60	9,6	5,8	2,8	1,5	1,9	5,3	8,9	13,1	16,0	17,5
14			1960/61	10,5	7,7	2,6	1,6	6,9	7,5	11,1	10,9	16,2	15,3
15			1970/71	9,9	8,0	1,9	3,0	3,2	2,5	9,5	15,2	14,5	18,6
16			1980/81	9,4	4,1	2,7	1,1	1,2	8,5	9,1	13,7	15,1	16,9
17			1981/82	10,0	5,9	- 0,1	1,7	3,1	5,7	8,1	13,5	16,6	19,5
18			1982/83	10,4	8,0	3,3	5,5	- 0,1	5,5	9,4	11,2	17,1	21,4
19	Kassel	231	1930/31-1959/60	9,0	4,8	1,3	- 0,1	0,8	4,6	8,8	13,2	16,4	17,9
20			1960/61	10,1	7,1	1,7	0,1	5,5	7,1	11,4	10,8	16,7	15,4
21			1970/71	9,4	6,4	1,5	- 0,4	2,8	2,3	9,8	15,3	15,1	18,9
22			1980/81	8,4	2,9	0,6	- 1,5	- 0,8	7,4	8,4	13,5	15,3	16,4
23			1981/82	8,9	4,7	- 2,0	- 2,4	0,5	4,5	7,2	13,0	16,6	19,9
24			1982/83	9,7	6,4	2,2	4,0	- 1,3	5,1	9,0	11,1	16,8	20,7
25	Frankfurt	125	1930/31-1959/60	10,2	5,6	2,0	0,8	1,9	6,0	10,4	14,6	17,8	19,4
26	am Main		1960/61	11,2	8,2	2,8	1,2	6,2	8,5	12,8	12,7	17,7	16,8
27	(Stadt)		1970/71	10,1	6,9	1,3	- 0,0	3,3	3,2	11,0	16,5	15,5	20,2
28			1980/81	9,5	3,8	1,5	- 0,8	0,6	8,8	9,8	14,0	16,8	17,9
29			1981/82	9,7	5,9	- 0,7	- 0,2	0,8	5,8	8,4	13,8	17,9	21,0
30			1982/83	10,6	6,8	3,2	4,9	- 0,3	6,1	10,2	11,9	17,9	22,1
31	Stuttgart	286	1930/31-1959/60	9,9	5,4	1,8	0,8	1,8	5,8	9,8	14,1	17,3	19,0
32	(Alexan-		1960/61	11,1	7,8	2,4	1,5	6,5	7,9	12,6	12,0	17,2	17,2
33	derstr.)		1970/71	10,3	7,9	1,1	0,9	2,3	2,6	11,8	15,9	15,4	20,8
34			1980/81	10,2	4,7	1,9	0,2	1,1	9,2	10,3	14,2	17,1	18,4
35			1981/82	10,4	6,5	1,2	- 0,1	2,1	6,0	8,4	14,3	18,4	21,0
36			1982/83	11,3	7,6	4,2	5,3	0,4	6,4	10,5	12,4	18,2	23,3
37	Nürnberg	310	1930/31-1959/60	8,5	3,8	0,1	- 1,4	- 0,4	3,7	8,2	13,0	16,6	18,2
38	(Flughafen)		1960/61	9,5	5,8	0,9	- 0,8	4,0	5,7	11,6	10,6	16,4	15,7
39			1970/71	8,8	6,0	- 0,0	- 2,2	1,1	1,3	9,9	15,4	14,7	19,7
40			1980/81	8,8	2,6	0,2	- 2,6	- 0,7	7,9	8,7	13,6	16,9	17,4
41			1981/82	8,9	4,8	- 1,5	- 2,9	- 0,5	4,4	6,8	13,5	17,7	20,4
42			1982/83	10,1	5,8	2,7	3,9	- 1,8	4,7	9,7	12,3	18,0	22,6
43	München-	515	1930/31-1959/60	7,9	3,0	- 0,7	- 2,1	- 0,9	3,3	8,0	12,5	15,8	17,5
44	Nymphen-		1960/61	8,9	5,4	0,0	- 2,1	3,3	5,3	11,0	10,1	15,8	15,6
45	burg		1970/71	7,8	5,4	- 1,7	- 3,3	- 0,7	- 0,3	9,6	14,0	13,8	18,0
46			1980/81	8,1	2,1	- 0,6	- 3,2	- 1,2	7,4	8,7	12,4	15,9	16,6
47			1981/82	8,2	4,0	- 1,7	- 3,4	- 1,3	4,0	6,1	12,8	16,8	19,4
48			1982/83	9,3	5,0	2,3	3,5	- 2,6	4,5	9,6	11,8	16,3	21,4

\*) In Abweichung von der Zeichenerklärung bedeutet hier ein Strich (-) Angaben fehlen.

1) Sommertag: Die Höchsttemperatur beträgt 25° C; Frosttag: Die Tiefsttemperatur in 2m Höhe beträgt weniger als 0° C; Eistag: Die

Höchsttemperatur beträgt weniger als 0° C. Langjährige Durchschnitte verschiedene Perioden.

2) Des jeweiligen Vorjahres.

Angaben  
Verhältnisse \*)

temperatur °c <sup>4)</sup>				Niederschlagsmenge in mm <sup>5)</sup>												Lfd. Nr.
Aug.	Sept.	Okt.	ins- gesamt	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
16,8	13,6	9,1	714	57	58	57	47	38	52	55	64	82	84	61	59	1
15,3	15,8	11,2	903	86	100	63	76	70	66	80	30	143	111	26	52	2
17,5	12,7	9,8	560	96	42	25	27	24	8	29	93	60	46	68	42	3
16,5	14,2	8,0	973	84	79	83	52	149	17	122	90	72	74	38	113	4
17,5	15,1	10,4	703	88	45	76	15	53	48	65	102	31	82	16	82	5
18,7	14,2	9,9	794	63	69	134	37	99	95	71	51	5	8	59	103	6
17,2	13,9	9,1	661	52	46	48	46	38	48	52	64	84	73	54	56	7
15,9	16,7	11,0	829	76	96	72	59	53	96	105	39	70	93	35	35	8
17,9	12,6	9,7	523	79	32	26	25	15	28	44	137	22	63	34	18	9
16,7	14,3	8,4	918	57	63	94	31	133	28	108	146	48	65	74	71	10
18,0	16,2	10,7	653	71	69	53	14	52	43	51	94	27	73	35	71	11
18,8	14,5	10,0	680	44	52	81	41	66	107	106	47	29	31	31	45	12
17,3	14,6	10,0	933	84	79	83	71	49	64	71	83	99	98	77	75	13
16,3	18,0	12,0	146	135	76	99	81	70	110	63	191	106	84	50	81	14
17,7	13,8	10,9	749	91	44	73	46	39	52	86	149	27	77	42	23	15
17,1	15,1	8,5	123	81	94	156	35	147	41	74	113	66	94	68	154	16
17,5	17,1	11,1	938	119	97	84	21	67	36	109	120	23	104	54	104	17
19,3	14,3	10,4	897	69	89	136	51	90	73	153	56	15	37	82	46	18
17,3	14,1	9,1	629	49	46	47	42	33	47	60	64	70	66	52	53	19
16,5	17,4	11,2	881	75	92	79	54	47	133	92	97	74	52	38	48	20
18,7	13,0	9,6	506	47	42	29	29	13	62	62	101	26	50	17	28	21
16,6	14,2	7,9	1008	62	72	78	20	109	43	123	171	72	118	77	63	22
18,1	16,6	10,0	648	126	87	87	9	39	50	66	51	15	37	13	68	23
19,1	13,8	9,3	636	30	80	80	40	48	81	97	59	33	26	47	15	24
18,6	15,2	9,9	604	47	45	50	41	32	38	49	65	67	74	49	47	25
17,9	18,1	11,8	857	69	85	74	39	14	59	74	155	123	42	36	87	26
19,5	13,9	9,8	439	31	55	41	14	14	24	48	118	20	33	22	19	27
17,7	15,0	8,9	845	39	45	57	14	93	44	72	129	55	154	43	100	28
18,9	16,6	10,1	654	54	111	64	14	46	31	50	49	36	28	25	146	29
19,7	14,7	10,1	676	35	71	74	47	46	98	120	29	27	19	85	25	30
18,4	15,2	10,0	703	48	40	48	42	38	51	74	94	79	79	62	48	31
17,9	18,5	12,1	573	43	27	52	30	36	43	77	96	64	55	32	18	32
20,0	13,8	11,0	616	44	27	11	27	42	11	83	200	11	122	22	16	33
18,5	16,2	10,1	580	14	26	61	19	28	53	82	36	64	60	33	104	34
18,4	17,5	10,6	824	60	113	76	19	38	29	83	98	50	138	33	87	35
20,1	15,8	10,8	722	24	83	37	33	50	123	160	61	49	32	47	23	36
17,4	13,8	8,4	623	41	42	43	39	35	40	55	71	90	75	46	46	37
16,6	17,0	10,3	693	59	51	36	49	29	73	72	99	78	72	42	33	38
19,1	12,0	8,0	541	36	37	21	22	20	28	132	87	2	61	65	30	39
17,4	15,0	9,2	836	29	48	58	26	47	42	97	52	114	114	62	147	40
17,8	16,2	9,5	639	62	90	49	12	30	30	45	97	91	62	24	47	41
19,3	14,3	9,1	694	33	96	66	39	44	96	94	32	47	67	60	20	42
16,6	13,4	7,9	910	53	44	55	50	46	59	103	121	137	96	84	62	43
16,1	16,4	9,6	873	35	56	29	37	44	108	151	156	83	114	25	35	44
18,3	11,7	8,3	818	50	33	14	46	34	64	99	188	98	99	75	18	45
16,8	13,7	8,8	1003	30	41	78	22	54	23	110	53	181	67	146	198	46
16,7	15,5	8,9	901	68	111	121	9	26	31	71	128	107	164	29	36	47
17,8	13,8	8,7	990	37	108	74	50	58	90	112	124	35	167	102	33	48

3) Sonnenscheinwerte: z.T. Frankfurt a.M.  
(Flughafen).

$$\text{Formel } \frac{7^h + 14^h + 2 \times 21^h}{4}$$

4) In 2 m Höhe über dem Erdboden gemessen.  
Die Tagesmittel sind berechnet nach der

5) 1 mm = 1 l/m².

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt,  
Offenbach am Main



## **Ergebnisse nach Bundesländern**

15 Landwirtschaftliche Be  
15.1 Landwirtschaftliche Betriebe und  
15.1.1 Be

Lfd. Nr.	Jahr	Landwirtschaftliche genutzte Fläche					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
Schleswig-							
1	1971	3 291	4 466	3 608	3 037	3 853	4 294
2	1979	2 974	3 098	2 465	1 912	2 233	2 637
3	1981	3 156	3 187	2 443	1 797	2 042	2 433
4	1983	3 080	3 156	2 406	1 708	1 879	2 106
Nieder							
5	1971	20 004	27 713	23 300	19 350	17 716	13 810
6	1979	15 752	19 460	15 679	12 191	11 324	10 301
7	1981	14 972	18 507	14 722	11 215	10 431	9 463
8	1983	14 106	17 540	13 876	10 522	9 564	8 739
Nordrhein-							
9	1971	19 150	26 946	22 179	17 257	14 188	10 490
10	1979	13 346	18 944	15 767	11 755	10 508	8 969
11	1981	12 744	18 087	15 090	11 205	9 851	8 628
12	1983	11 958	17 134	14 333	10 628	9 293	8 182
Hes							
13	1971	14 910	24 932	17 473	11 028	8 492	5 173
14	1979	9 458	16 209	12 337	7 531	5 991	4 633
15	1981	9 014	15 207	11 585	7 136	5 652	4 286
16	1983	8 235	14 286	10 917	6 770	5 334	4 017
Rheinland-							
17	1971	16 464	24 465	20 035	11 161	7 435	4 402
18	1979	10 991	15 171	13 148	7 447	5 067	3 780
19	1981	10 517	14 277	12 100	6 979	4 729	3 484
20	1983	10 054	13 474	11 044	6 552	4 364	3 266
Baden-							
21	1971	33 140	48 060	41 439	24 843	15 334	8 477
22	1979	25 957	33 708	29 379	18 067	12 484	8 540
23	1981	24 486	31 317	27 169	16 776	11 792	8 228
24	1983	23 207	29 329	25 697	15 920	11 230	8 034
Bay							
25	1971	28 419	66 096	83 731	59 391	38 146	20 409
26	1979	23 616	49 234	63 391	45 962	33 115	21 434
27	1981	24 119	48 090	60 329	43 898	31 878	21 282
28	1983	20 933	43 563	56 896	41 505	30 898	21 136
Saar							
29	1971	2 080	2 287	1 327	668	512	356
30	1979	1 043	1 339	801	464	346	272
31	1981	895	1 187	725	419	315	250
32	1983	738	1 051	635	364	282	221
Stadt							
33	1971	797	455	325	216	146	120
34	1979	675	456	222	145	103	82
35	1981	715	439	229	143	106	75
36	1983	651	422	228	141	87	75
Bundes							
37	1971	138 255	225 420	213 417	146 951	105 822	67 531
38	1979	103 812	157 619	153 189	105 474	81 171	60 648
39	1981	100 618	150 298	144 392	99 568	76 796	58 129
40	1983	92 962	139 955	136 032	94 110	72 931	55 776

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) Betriebe deren Erzeugungseinheiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer

jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen (einschl. Betriebe ohne LF).  
2) Hamburg, Bremen und Berlin.

triebe und Forstbetriebe

landwirtschaftlich genutzte Fläche \*)

triebe

von ... bis unter ... ha						Ins- gesamt	Unter 1 ha 1)	Lfd. Nr.
25 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 75	75 - 100	100 und mehr			
Holstein								
4 082	5 983	3 457	3 263	823	734	40 891	2 485	1
2 714	5 157	3 755	4 113	1 159	1 043	33 260	2 249	2
2 443	4 783	3 684	4 279	1 273	1 098	32 618	.	3
2 226	4 459	3 540	4 426	1 362	1 177	31 525	1 880	4
sachsen								
10 204	12 910	6 526	5 942	1 388	1 078	159 941	6 722	5
8 982	13 403	8 225	8 312	2 036	1 522	127 187	5 427	6
8 484	13 114	8 387	8 720	2 264	1 641	121 920	.	7
8 000	12 552	8 371	9 125	2 566	1 767	116 728	6 273	8
Westfalen								
6 676	6 843	2 844	2 197	561	446	129 777	8 724	9
6 953	8 180	3 718	2 832	731	530	102 233	4 918	10
6 706	8 200	3 842	2 931	744	566	98 594	3 812	11
6 507	8 172	4 003	3 153	756	577	94 696	4 297	12
sen								
2 606	1 820	509	320	125	187	87 575	3 311	13
3 292	3 260	1 178	709	151	195	64 944	1 999	14
3 136	3 298	1 330	806	178	207	61 835	.	15
2 926	3 338	1 443	983	199	217	58 665	2 020	16
Pfalz								
2 440	1 902	552	328	74	68	89 326	10 990	17
2 742	3 116	1 383	969	197	102	64 113	10 679	18
2 680	3 138	1 435	1 106	243	106	60 794	9 574	19
2 492	3 171	1 444	1 251	275	127	57 514	10 014	20
Württemberg								
4 012	2 773	820	445	155	211	179 709	10 999	21
5 357	4 894	1 886	1 169	285	275	142 001	10 264	22
5 560	5 227	2 114	1 363	332	323	134 687	9 124	23
5 555	5 375	2 325	1 540	369	336	128 917	11 081	24
ern								
10 281	8 205	2 500	1 649	422	480	319 729	11 366	25
12 977	11 829	3 811	2 423	531	569	268 892	5 381	26
13 161	12 445	4 174	2 645	557	586	263 164	5 540	27
13 311	12 723	4 488	2 921	594	614	249 582	5 159	28
land								
273	389	174	106	23	25	8 220	775	29
211	355	208	207	41	28	5 315	375	30
200	305	214	188	51	22	4 771	206	31
183	251	179	207	72	29	4 212	261	32
staaten <sup>2)</sup>								
109	178	93	62	16	12	2 529	1 568	33
75	116	97	87	17	14	2 089	1 102	34
60	107	90	93	18	11	2 086	.	35
51	112	80	95	16	16	1 974	965	36
gebiet								
40 683	41 003	17 475	14 312	3 587	3 241	1 017 697	56 940	37
43 303	50 310	24 261	20 821	5 148	4 278	810 034	42 394	38
42 430	50 617	25 270	22 131	5 660	4 560	780 469	.	39
41 251	50 153	25 873	23 701	6 209	4 860	743 813	41 950	40

15 Landwirtschaftliche Be  
15.1 Landwirtschaftliche Betriebe und  
15.1.2 Landwirtschaft  
in

Lfd. Nr.	Jahr	Landwirtschaftlich genutzte Fläche					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
Schleswig-							
1	1971	4 640	14 359	26 242	38 027	67 763	96 667
2	1979	4 104	9 959	17 981	23 759	39 192	59 397
3	1981	4 338	10 234	17 617	22 332	35 803	54 860
4	1983	4 238	10 049	17 316	21 145	32 943	47 479
Nieder							
5	1971	28 178	90 464	169 620	240 434	308 213	308 576
6	1979	21 739	63 018	113 935	150 821	197 566	230 720
7	1981	20 633	59 841	107 138	138 886	182 107	211 883
8	1983	19 468	56 717	100 819	130 400	166 823	195 748
Nordrhein-							
9	1971	27 203	88 089	160 727	214 147	246 006	233 405
10	1979	18 689	61 933	114 268	145 790	182 863	200 676
11	1981	17 805	59 015	109 311	138 922	171 429	193 222
12	1983	16 714	56 037	104 056	131 672	161 695	183 274
Hes							
13	1971	21 443	82 371	125 237	136 646	147 055	115 045
14	1979	13 510	53 509	88 521	92 853	103 915	103 540
15	1981	12 863	50 128	83 228	87 987	97 912	95 926
16	1983	11 731	47 267	78 527	83 549	92 409	89 849
Rheinland-							
17	1971	23 507	81 456	143 469	136 881	128 758	97 664
18	1979	15 357	50 003	94 182	91 058	87 798	84 389
19	1981	14 719	46 933	86 987	85 556	82 260	77 908
20	1983	14 103	44 307	79 363	80 383	75 823	72 985
Baden-							
21	1971	47 283	158 871	299 851	305 535	264 639	187 796
22	1979	36 752	110 806	213 841	222 467	216 619	190 721
23	1981	34 703	102 949	197 829	206 692	204 708	183 789
24	1983	32 890	96 370	187 184	196 246	194 926	179 529
Bay							
25	1971	40 803	228 063	614 450	732 165	657 850	452 523
26	1979	33 414	169 965	465 370	567 364	574 102	477 077
27	1981	34 117	165 501	442 889	541 971	553 441	474 126
28	1983	29 698	150 314	418 005	512 674	536 652	471 231
Saar							
29	1971	2 801	7 405	9 342	8 227	8 913	7 945
30	1979	1 450	4 223	5 635	5 615	5 941	6 048
31	1981	1 247	3 776	5 100	5 086	5 434	5 594
32	1983	1 022	3 328	4 474	4 434	4 802	4 922
Stadt							
33	1971	1 065	1 386	2 306	2 655	2 485	2 654
34	1979	904	1 393	1 554	1 788	1 789	1 811
35	1981	951	1 352	1 598	1 760	1 813	1 655
36	1983	866	1 297	1 595	1 754	1 484	1 661
Bundes							
37	1971	196 923	752 464	1 551 244	1 814 717	1 831 683	1 502 275
38	1979	145 919	524 809	1 115 287	1 301 515	1 409 785	1 354 379
39	1981	141 376	499 729	1 051 697	1 229 192	1 334 907	1 298 963
40	1983	130 730	465 686	991 339	1 162 257	1 267 557	1 246 678

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) Betriebe deren Erzeugungseinheiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer

jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen (einschl. Betriebe ohne LF).

2) Hamburg, Bremen und Berlin.



triebe und Forstbetriebe  
landwirtschaftlich genutzte Fläche \*)  
lich genutzte Fläche  
ha

von ... bis unter ... ha						Ins- gesamt	Unter 1 ha 1)	Lfd. Nr.
25 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 75	75 - 100	100 und mehr			
Holstein								
112 071	206 460	153 849	193 819	70 152	136 802	1 120 850	863	1
74 759	179 109	167 681	245 824	98 961	180 090	1 100 816	606	2
67 298	166 307	164 580	256 001	108 562	188 322	1 096 254	.	3
61 280	155 333	158 362	265 644	116 328	199 970	1 090 087	479	4
sachsen								
278 929	444 011	289 307	352 227	117 839	172 160	2 799 959	3 080	5
246 207	463 950	365 543	495 964	172 999	237 950	2 760 412	2 435	6
232 774	454 647	373 239	521 888	192 317	255 030	2 750 383	.	7
219 618	435 927	372 979	546 825	217 704	272 165	2 735 193	2 362	8
Westfalen								
182 104	234 207	125 885	130 522	48 048	66 271	1 756 613	3 937	9
189 892	280 503	164 775	167 432	62 349	78 889	1 668 059	2 230	10
183 284	281 236	170 298	173 708	63 217	87 506	1 648 953	1 740	11
177 849	280 682	177 427	186 908	64 285	87 339	1 627 938	2 007	12
sen								
70 733	61 374	22 539	19 205	10 738	29 865	842 251	1 775	13
89 837	111 116	52 008	41 512	12 927	32 970	796 218	1 027	14
85 666	112 586	58 696	47 213	15 165	35 267	782 637	.	15
79 863	113 919	63 784	57 807	16 912	36 963	772 580	987	16
Pfalz								
66 317	64 432	24 335	19 288	6 256	10 018	802 381	6 600	17
74 771	106 285	61 048	56 695	16 656	16 215	754 457	6 066	18
73 233	107 458	63 670	65 231	20 552	16 688	741 195	5 522	19
68 193	108 773	64 096	73 950	23 374	18 972	724 322	5 680	20
Württemberg								
109 119	93 784	36 117	26 439	13 259	36 064	1 578 757	6 082	21
146 285	166 578	83 424	68 766	24 378	45 247	1 525 884	6 009	22
151 827	178 690	93 760	80 145	28 291	53 054	1 516 437	5 406	23
151 776	183 970	103 161	90 755	31 513	54 821	1 503 141	6 238	24
ern								
279 538	278 370	110 024	97 412	36 148	76 303	3 603 649	5 797	25
353 586	402 969	168 068	142 325	45 405	93 291	3 492 936	2 658	26
358 785	424 678	184 193	155 240	47 737	95 421	3 478 099	2 803	27
363 068	434 431	198 212	171 502	50 767	100 140	3 436 694	2 492	28
land								
7 460	13 381	7 695	6 142	1 979	3 522	84 812	331	29
5 762	12 267	9 233	12 244	3 514	4 151	76 083	180	30
5 440	10 518	9 541	11 247	4 319	3 170	70 472	94	31
4 972	8 720	7 947	12 376	6 084	3 956	67 037	119	32
staaten <sup>2)</sup>								
2 962	6 247	4 083	3 663	1 364	1 681	32 551	765	33
2 078	4 056	4 331	5 159	1 444	2 458	28 765	557	34
1 639	3 710	3 967	5 529	1 551	1 987	27 512	.	35
1 402	3 874	3 581	5 665	1 348	2 457	26 984	475	36
gebiet								
1 109 231	1 402 266	773 834	848 715	305 785	532 686	12 621 823	29 228	37
1 183 177	1 726 833	1 076 111	1 235 921	438 633	691 261	12 203 630	21 768	38
1 159 946	1 739 830	1 121 944	1 316 202	481 711	736 445	12 111 942	.	39
1 128 021	1 725 629	1 149 549	1 411 432	528 315	776 783	11 983 976	20 839	40

## 15 Landwirtschaftliche Be

## 15.2 Betriebe

## 15.2.1 Be

Lfd. Nr.	Jahr	Waldfläche von ...					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 - 100
Schleswig-							
1	1971	3 102	3 068	922	374	190	73
2	1979	2 708	2 832	886	333	187	69
3	1981	2 844	2 918	890	341	187	73
4	1983	2 653	2 834	866	339	187	72
Nieder							
5	1971	10 235	11 822	6 776	4 632	3 378	1 142
6	1979	9 612	11 218	6 329	4 348	3 060	1 066
7	1981	9 549	11 173	6 268	4 370	3 017	1 062
8	1983	8 637	10 664	6 169	4 364	2 993	1 049
Nordrhein-							
9	1971	15 615	15 078	6 790	3 646	2 112	668
10	1979	12 148	12 692	6 091	3 336	1 884	573
11	1981	11 775	12 470	6 042	3 299	1 868	589
12	1983	11 716	12 350	5 940	3 290	1 864	582
Hes							
13	1971	5 000	4 381	1 842	858	626	445
14	1979	3 865	3 789	1 626	742	503	320
15	1981	3 894	3 803	1 634	723	462	258
16	1983	3 809	3 682	1 559	638	331	149
Rheinland-							
17	1971	9 358	5 873	1 468	638	497	528
18	1979	7 529	5 330	1 416	589	450	441
19	1981	7 143	5 071	1 378	579	443	434
20	1983	6 833	5 026	1 381	592	453	435
Baden-							
21	1971	21 773	18 518	6 323	3 176	2 108	896
22	1979	19 209	17 688	6 360	3 018	1 818	510
23	1981	18 956	17 621	6 395	3 006	1 825	503
24	1983	18 839	17 502	6 393	3 000	1 831	516
Bay							
25	1971	59 601	74 073	36 162	16 565	5 603	1 186
26	1979	58 495	73 149	35 906	16 282	5 422	1 119
27	1981	58 534	72 995	35 963	16 254	5 426	1 121
28	1983	57 545	72 539	35 877	16 247	5 436	1 114
Saar							
29	1971	780	431	98	49	77	90
30	1979	458	325	68	27	27	19
31	1981	473	313	72	24	31	17
32	1983	451	288	74	34	26	21
Stadt							
33	1971	95	89	37	26	11	4
34	1979	59	83	43	21	12	4
35	1981	49	66	42	23	9	4
36	1983	41	63	44	19	12	3
Bundes							
37	1971	125 559	133 333	60 418	29 964	14 602	5 032
38	1979	114 083	127 106	58 725	28 696	13 363	4 121
39	1981	113 217	126 430	58 684	28 619	13 268	4 061
40	1983	110 524	124 948	58 303	28 523	13 133	3 941

\*) Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) Hamburg, Bremen und Berlin.

triebe und Forstbetriebe  
mit Waldfläche \*)  
triebe

bis unter ... ha				Insgesamt	Unter 1 ha	Lfd. Nr.
100 - 200	200 - 500	500 - 1 000	1 000 und mehr			
Holstein						
51	46	21	18	7 865	3 299	1
51	36	23	20	7 145	2 866	2
46	38	22	20	7 379	.	3
47	40	23	19	7 080	2 706	4
sachsen						
464	234	45	135	38 863	12 498	5
456	224	48	125	36 486	10 539	6
459	225	49	117	36 289	10 204	7
460	233	47	117	34 733	10 216	8
Westfalen						
378	306	106	115	44 814	18 582	9
308	245	92	105	37 474	14 222	10
302	238	95	108	36 786	13 509	11
307	244	100	107	36 500	13 365	12
sen						
485	420	130	152	14 339	10 490	13
380	316	97	143	11 781	7 539	14
296	273	109	153	11 605	7 601	15
161	177	120	197	10 823	6 992	16
Pfalz						
620	481	159	102	19 724	21 649	17
600	457	167	114	17 093	15 498	18
592	463	166	113	16 382	14 099	19
583	465	166	112	16 046	13 016	20
Württemberg						
727	656	221	228	54 626	47 326	21
305	384	227	293	49 812	38 265	22
294	384	222	295	49 501	36 134	23
293	384	221	296	49 275	34 543	24
ern						
645	436	157	322	194 750	61 056	25
540	437	163	242	191 755	50 531	26
538	439	166	239	191 675	49 120	27
535	429	171	234	190 127	46 352	28
land						
.	.	5	17	1 664	1 520	29
20	.	.	21	999	966	30
21	.	.	22	1 007	884	31
20	21	13	22	970	822	32
staaten <sup>1)</sup>						
.	.	-	5	274	42	33
3	.	.	5	232	31	34
3	.	.	3	201	21	35
5	-	1	3	191	32	36
gebiet						
3 454	2 619	844	1 094	376 919	176 462	37
2 663	2 122	830	1 068	352 777	140 457	38
2 551	2 083	842	1 070	350 825	.	39
2 411	1 993	862	1 107	345 745	128 044	40

## 15 Landwirtschaftliche Be

## 15.2 Betriebe

## 15.2.2 Wald

in

Lfd. Nr.	Jahr	Waldfläche von ...					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 - 100
Schleswig-							
1	1971 .....	4 183	9 189	6 187	5 131	5 750	5 175
2	1979 .....	3 662	8 562	5 990	4 575	5 522	4 823
3	1981 .....	3 855	8 841	6 032	4 678	5 568	5 232
4	1983 .....	3 600	8 611	5 893	4 655	5 628	5 114
Nieder							
5	1971 .....	13 771	36 889	47 293	64 160	102 403	78 889
6	1979 .....	12 914	35 030	44 125	60 490	93 329	73 982
7	1981 .....	12 845	34 916	43 733	60 877	92 088	73 928
8	1983 .....	11 637	33 475	43 090	60 928	91 533	73 123
Nordrhein-							
9	1971 .....	21 107	45 935	46 500	49 604	64 057	46 300
10	1979 .....	16 442	39 094	41 687	45 552	56 795	39 932
11	1981 .....	15 977	38 457	41 372	45 001	56 098	40 978
12	1983 .....	15 921	38 145	40 695	44 928	55 887	40 555
Hes							
13	1971 .....	6 903	13 514	12 556	11 782	20 045	32 183
14	1979 .....	5 299	11 626	11 006	9 982	15 917	22 994
15	1981 .....	5 330	11 673	11 034	9 729	14 561	18 628
16	1983 .....	5 219	11 351	10 517	8 478	10 193	10 528
Rheinland-							
17	1971 .....	12 522	17 234	9 768	8 695	16 198	38 659
18	1979 .....	10 043	15 593	9 400	8 054	14 596	32 404
19	1981 .....	9 541	14 985	9 143	7 930	14 423	31 817
20	1983 .....	9 157	14 832	9 148	8 148	14 746	32 055
Baden-							
21	1971 .....	30 341	56 842	43 406	43 976	64 837	63 612
22	1979 .....	26 919	54 587	43 662	41 678	55 117	35 744
23	1981 .....	26 600	54 423	44 028	41 491	55 269	35 293
24	1983 .....	26 464	54 093	43 963	41 359	55 449	36 306
Bay							
25	1971 .....	82 806	232 791	248 025	221 492	160 054	81 821
26	1979 .....	81 640	230 399	246 628	218 355	154 423	76 597
27	1981 .....	81 749	230 066	247 235	217 855	154 415	76 914
28	1983 .....	80 605	228 834	246 830	217 777	154 580	76 518
Saar							
29	1971 .....	983	1 221	649	666	2 455	6 601
30	1979 .....	577	910	447	366	814	1 287
31	1981 .....	594	883	478	314	954	1 167
32	1983 .....	580	815	486	473	842	1 485
Stadt							
33	1971 .....	132	263	266	348	313	246
34	1979 .....	80	246	303	286	371	277
35	1981 .....	65	201	294	330	302	294
36	1983 .....	58	191	301	266	380	212
Bundes							
37	1971 .....	172 747	413 879	414 650	405 855	436 112	353 486
38	1979 .....	157 576	396 047	403 248	389 338	396 884	288 040
39	1981 .....	156 556	394 445	403 349	388 205	393 678	284 251
40	1983 .....	153 241	390 347	400 923	387 012	389 238	275 896

\*) Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) Hamburg, Bremen und Berlin.

triebe und Forstbetriebe  
mit Waldfläche\*)  
fläche  
ha

bis unter ... ha				Insgesamt	Unter 1 ha	Lfd. Nr.
100 - 200	200 - 500	500 - 1 000	1 000 und mehr			
Holstein						
7 226	14 668	13 487	63 596	134 592	1 606	1
7 136	11 372	15 039	68 299	134 980	1 402	2
6 383	11 813	14 352	70 092	136 846	.	3
6 417	12 217	15 180	69 688	137 003	1 336	4
sachsen						
63 713	69 785	31 130	414 634	922 667	5 493	5
62 154	65 691	33 712	423 508	904 935	4 716	6
62 850	66 014	34 032	424 447	905 730	4 573	7
63 015	68 295	31 972	425 707	902 775	4 602	8
Westfalen						
51 778	95 480	76 447	268 880	766 088	7 907	9
42 701	77 625	64 838	287 855	712 521	6 204	10
41 896	74 849	65 505	292 745	712 878	5 916	11
42 724	76 362	68 771	289 423	713 411	5 862	12
sen						
70 184	132 145	90 416	425 767	815 494	4 313	13
54 961	101 688	69 403	467 730	770 606	3 208	14
42 986	89 536	79 909	488 602	771 988	3 276	15
23 346	59 946	86 065	561 456	787 099	3 020	16
Pfalz						
88 836	148 781	112 992	248 266	701 953	8 357	17
85 790	141 645	117 699	270 917	706 141	6 047	18
84 203	142 851	117 265	271 323	703 481	5 606	19
83 170	143 914	117 555	270 202	702 927	5 188	20
Württemberg						
103 126	201 337	152 143	475 659	1 235 279	18 598	21
42 684	123 940	164 612	651 716	1 240 659	15 480	22
40 966	124 351	161 387	659 321	1 243 129	14 761	23
40 938	124 130	160 599	660 117	1 243 418	14 146	24
ern						
88 975	135 045	110 015	896 897	2 257 921	28 350	25
74 241	138 700	114 824	919 994	2 255 801	23 841	26
73 884	138 435	117 746	917 736	2 256 035	23 299	27
73 997	134 344	121 443	915 212	2 250 140	22 034	28
land						
.	.	3 232	39 597	77 750	565	29
3 049	.	.	50 354	73 939	365	30
3 088	.	.	51 207	74 937	340	31
2 966	6 773	10 143	52 861	77 424	324	32
staaten <sup>1)</sup>						
.	.	-	11 374	13 987	14	33
511	.	.	11 213	14 308	13	34
534	.	.	12 089	14 900	9	35
900	-	594	12 060	14 962	13	36
gebiet						
485 732	808 738	589 861	2 844 670	6 925 731	75 202	37
373 227	667 923	590 021	3 151 586	6 813 890	61 276	38
356 790	654 932	600 156	3 187 562	6 819 924	.	39
337 473	625 981	612 322	3 256 726	6 829 159	56 525	40

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.3 Forstbetriebe und Waldfläche\*)

### 15.3.1 Betriebe

Jahr Waldfläche von ... bis unter ... ha	Bundes- gebiet	Schles- wig- Hol- stein	Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land	Stadt- staaten 1)
---	-------------------	----------------------------------	--------------------	-----------------------------------	--------	--------------------------	---------------------------------	--------	---------------	-------------------------

#### Insgesamt

1971 .....	78 842	1 503	9 508	11 815	3 818	5 805	11 876	33 584	763	170
1979 .....	97 650	1 604	9 963	11 791	3 333	6 611	12 901	50 834	464	149
1981 .....	98 676	1 629	10 120	11 645	3 190	6 191	13 495	51 806	467	133
1983 .....	101 648	1 666	10 405	11 901	2 685	6 284	13 849	54 253	481	124
davon (1983):										
1 - 50 ..	93 628	1 558	9 360	10 971	1 923	4 560	12 382	52 369	392	113
50 - 200 ..	4 354	59	730	547	283	988	572	1 132	36	7
200 - 500 ..	1 783	18	168	198	167	460	380	373	19	-
500 - 1 000 ..	791	13	30	83	117	164	220	150	13	1
1 000 u. mehr ..	1 092	18	117	102	195	112	295	229	21	3

#### Staatsforsten

1971 .....	1 208	25	137	80	173	112	294	360	19	8
1979 .....	898	23	109	59	128	116	187	253	16	7
1981 .....	888	23	99	63	125	118	190	244	21	5
1983 .....	875	22	96	61	125	115	192	241	18	5
davon (1983):										
1 - 50 ..	97	5	3	17	7	3	8	52	2	-
50 - 200 ..	30	-	.	7	7	.	6	5	-	2
200 - 500 ..	59	.	.	5	10	.	21	12	.	-
500 - 1 000 ..	99	.	.	5	9	32	35	13	.	-
1 000 u. mehr ..	590	.	.	27	92	71	122	159	13	3

#### Körperschaftsforsten

1971 .....	16 425	175	1 148	1 038	1 713	2 194	3 194	6 661	298	4
1979 .....	12 139	174	844	777	1 365	2 102	1 704	5 108	62	3
1981 .....	11 718	163	828	755	1 097	2 067	1 687	5 060	58	3
1983 .....	11 072	180	879	770	489	2 091	1 701	4 890	68	4
davon (1983):										
1 - 50 ..	6 958	155	780	534	140	644	751	3 927	24	3
50 - 200 ..	2 108	13	57	115	80	883	331	614	14	1
200 - 500 ..	1 129	4	16	46	97	409	313	233	11	-
500 - 1 000 ..	526	4	13	34	86	120	173	85	11	-
1 000 u. mehr ..	351	4	13	41	86	35	133	31	8	-

#### Privatforsten

1971 .....	61 209	1 303	8 223	10 697	1 932	3 499	8 388	26 563	446	158
1979 .....	84 613	1 407	9 010	10 955	1 840	4 393	11 010	45 473	386	139
1981 .....	86 070	1 443	9 193	10 827	1 968	4 006	11 618	46 502	388	125
1983 .....	89 701	1 464	9 430	11 070	2 071	4 078	11 956	49 122	395	115
davon (1983):										
1 - 50 ..	86 573	1 398	8 577	10 420	1 776	3 913	11 623	48 390	366	110
50 - 200 ..	2 216	46	.	425	196	.	235	513	22	4
200 - 500 ..	595	.	.	147	60	.	46	128	.	-
500 - 1 000 ..	166	.	17	44	22	12	12	52	.	1
1 000 u. mehr ..	151	.	.	34	17	6	40	39	-	-

\*) Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha Waldfläche und mehr.

1) Hamburg, Bremen und Berlin.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.3 Forstbetriebe und Waldfläche \*)

### 15.3.2 Waldfläche

1 000 ha

Jahr Waldfläche von ... bis unter ... ha	Bundes- gebiet	Schles- wig- Hol- stein	Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land	Stadt- staaten 1)
---	-------------------	----------------------------------	--------------------	-----------------------------------	--------	--------------------------	---------------------------------	--------	---------------	-------------------------

### Insgesamt

1971 .....	5 168,2	89,7	625,6	532,1	753,9	659,2	1 023,3	1 397,6	73,5	13,4
1979 .....	5 209,8	92,5	632,1	506,9	723,5	671,2	1 044,5	1 455,7	69,7	13,7
1981 .....	5 219,3	94,0	634,2	505,6	725,7	668,0	1 050,4	1 455,8	71,2	14,4
1983 .....	5 266,1	95,4	638,5	514,6	741,4	667,9	1 055,5	1 464,3	73,9	14,4
davon (1983):										
1 - 50 ..	455,0	7,2	72,5	58,1	11,7	26,0	54,3	222,9	1,6	0,8
50 - 200 ..	451,5	6,0	70,0	56,2	31,4	113,1	59,9	109,9	4,0	1,0
200 - 500 ..	562,7	5,3	49,3	62,1	56,5	142,3	123,0	117,8	6,4	-
500 - 1 000 ..	563,5	9,4	21,0	57,0	83,8	116,4	159,7	105,5	10,1	0,6
1 000 u. mehr ..	3 233,3	67,6	425,7	281,2	558,0	270,2	658,6	908,2	51,8	12,1

### Staatsforsten

1971 .....	2 142,6	43,6	347,0	118,0	314,6	203,2	292,3	775,1	37,0	11,8
1979 .....	2 211,5	46,8	351,6	108,2	346,6	217,7	320,6	770,0	38,4	11,6
1981 .....	2 218,8	47,9	356,4	110,5	343,5	219,0	320,4	769,8	38,9	12,4
1983 .....	2 219,3	47,6	353,2	109,0	350,0	218,9	320,9	767,6	39,8	12,4
davon (1983):										
1 - 50 ..	1,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,5	0,0	-
50 - 200 ..	3,6	-	-	0,8	0,9	-	0,6	0,6	-	0,3
200 - 500 ..	21,1	-	-	1,6	3,7	-	7,4	4,2	-	-
500 - 1 000 ..	73,6	-	-	3,9	6,8	23,1	26,0	9,8	-	-
1 000 u. mehr ..	2 119,8	-	-	102,4	338,4	192,6	286,7	752,5	38,3	12,1

### Körperschaftsforsten

1971 .....	1 730,9	18,8	67,2	139,0	271,1	382,5	517,2	307,0	28,0	0,2
1979 .....	1 733,8	21,2	66,9	147,4	258,2	384,3	521,6	309,0	25,2	0,0
1981 .....	1 724,7	20,8	62,8	144,5	257,4	382,9	522,5	307,3	26,4	0,0
1983 .....	1 743,6	21,3	67,6	146,4	271,4	382,0	523,3	303,0	28,4	0,1
davon (1983):										
1 - 50 ..	81,4	1,3	7,8	6,3	2,1	11,2	9,8	42,5	0,2	0,0
50 - 200 ..	230,4	1,2	5,4	11,9	9,7	102,4	36,7	61,3	1,9	0,1
200 - 500 ..	359,7	1,1	4,8	15,6	32,3	125,0	102,2	74,7	4,0	-
500 - 1 000 ..	376,7	2,6	9,4	23,5	62,5	84,9	125,2	59,9	8,7	-
1 000 u. mehr ..	695,4	15,1	40,2	89,1	164,8	58,5	249,5	64,6	13,5	-

### Privatforsten

1971 .....	1 294,7	27,3	211,5	275,0	168,1	73,4	213,8	315,6	8,4	1,4
1979 .....	1 264,5	24,5	213,6	251,3	118,7	69,1	202,3	376,7	6,2	2,2
1981 .....	1 275,8	25,3	214,9	250,6	124,9	66,1	207,5	378,7	5,8	2,0
1983 .....	1 303,3	26,6	217,7	259,2	120,1	67,1	211,3	393,7	5,7	2,0
davon (1983):										
1 - 50 ..	372,5	5,9	64,7	51,5	9,5	14,7	44,3	179,9	1,3	0,7
50 - 200 ..	217,5	4,8	-	43,6	20,8	-	22,6	48,0	2,2	0,6
200 - 500 ..	182,0	-	-	44,9	20,5	-	13,5	38,9	-	-
500 - 1 000 ..	113,2	-	11,6	29,5	14,5	8,4	8,5	35,8	-	0,6
1 000 u. mehr ..	418,1	-	-	89,7	54,7	19,2	122,4	91,1	-	-

Fußnoten siehe S. 98.

15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe  
15.4 Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983\*)

Nutzungsart	Schles- wig- Hol- stein	Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land
Betriebe								
Betriebsfläche .....	33 405	123 001	98 993	60 685	67 528	139 964	254 741	4 473
Waldfläche .....	8 120	34 544	37 964	15 130	22 778	69 957	182 226	1 311
Landw. genutzte Fläche .....	32 572	121 071	98 649	60 547	67 358	139 684	254 216	4 466
darunter:								
Ackerland .....	23 270	101 596	85 080	57 114	47 610	118 072	219 540	3 841
Dauergrünland .....	28 977	101 497	82 094	49 257	35 829	116 168	216 100	3 652
Rebland .....	-	-	5	1 388	28 197	24 579	4 609	46
Obstanlagen .....	501	3 871	3 988	2 217	5 732	21 980	12 080	335
Baumschulfläche .....	695	1 205	1 135	382	207	916	612	43
Vom Ackerland entfallen auf:								
Getreide .....	19 209	92 183	76 371	55 386	43 582	107 568	206 460	3 582
darunter:								
Weizen .....	10 655	33 937	44 086	47 677	33 691	94 932	173 651	2 525
Roggen .....	8 974	48 649	23 341	21 911	13 432	12 081	40 858	1 697
Sommergerste .....	5 314	40 379	19 989	25 808	28 034	64 175	114 287	2 417
Wintergerste .....	12 057	58 998	59 115	38 756	19 352	41 548	117 145	1 353
Hafer .....	7 614	53 505	39 595	43 345	25 527	65 541	107 302	2 538
Körnermais .....	5	5 391	5 426	1 699	1 010	13 556	11 314	28
Kartoffeln .....	1 817	35 156	22 867	39 372	28 556	76 047	122 837	2 123
Zuckerrüben .....	2 278	17 890	12 360	5 973	5 744	6 160	21 846	20
Futterhackfrüchte .....	5 600	29 203	23 682	27 286	16 538	49 493	91 784	1 109
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenanbau ...	1 615	5 508	7 249	2 240	3 389	10 296	7 448	251
Handelsgewächse 1) .....	6 666	3 664	2 267	2 162	3 330	12 681	15 424	154
dar.: Raps und Rübsen .....	6 566	3 183	2 090	2 099	2 499	10 698	10 608	149
Futterpflanzen .....	12 421	37 624	33 432	22 526	12 372	63 389	146 987	1 207
dar.: Grün- und Silomais ..	8 859	34 686	29 324	17 004	7 448	38 097	127 777	826
Fläche in 1 000 ha								
Betriebsfläche .....	1 195,7	3 209,3	1 902,0	844,0	793,8	1 766,9	4 396,2	73,7
Waldfläche .....	42,9	268,9	204,6	48,7	40,2	201,9	807,8	3,8
Landw. genutzte Fläche .....	1 090,6	2 737,5	1 629,9	773,6	730,0	1 509,4	3 439,2	67,2
darunter:								
Ackerland .....	605,9	1 621,2	1 088,2	506,5	426,6	836,5	2 085,8	38,9
Dauergrünland .....	475,4	1 091,7	527,3	259,5	228,0	627,5	1 327,9	27,6
Rebland .....	-	-	0,0	3,4	66,5	21,9	4,9	0,1
Obstanlagen .....	1,2	11,7	3,9	1,6	6,5	16,7	6,0	0,3
Baumschulfläche .....	4,3	4,2	3,9	0,9	0,7	2,6	2,2	0,1
Vom Ackerland entfallen auf:								
Getreide .....	377,9	1 188,8	801,1	394,3	335,3	576,9	1 324,5	31,2
darunter:								
Weizen .....	148,5	289,7	234,4	141,9	113,2	222,0	494,1	6,9
Roggen .....	52,6	189,0	59,4	32,4	28,0	13,9	61,9	5,4
Sommergerste .....	22,0	173,3	51,4	38,4	87,4	119,8	273,1	7,4
Wintergerste .....	127,2	319,3	310,3	102,4	49,4	78,4	266,6	3,7
Hafer .....	26,7	145,8	89,7	67,7	44,9	86,8	131,5	6,1
Körnermais .....	0,1	39,0	43,2	5,3	3,5	30,2	47,4	0,2
Kartoffeln .....	4,4	70,4	18,2	11,1	12,6	18,4	86,3	0,5
Zuckerrüben .....	17,5	150,2	80,3	21,3	22,0	22,3	79,3	0,0
Futterhackfrüchte .....	8,6	17,6	15,6	12,9	9,5	17,8	42,6	0,6
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenanbau ...	5,7	10,1	13,2	4,4	4,1	7,3	8,2	0,3
Handelsgewächse 1) .....	92,9	29,1	16,5	11,8	11,4	35,0	64,1	0,9
dar.: Raps und Rübsen .....	91,7	25,7	15,6	11,6	10,0	31,0	44,1	0,9
Futterpflanzen .....	97,5	151,0	141,0	49,8	29,6	152,6	475,2	4,8
dar.: Grün- und Silomais ..	49,0	137,7	124,2	38,2	18,0	92,0	343,4	3,6

\*) Agrarberichterstattung: Ergebnis des totalen Erhebungsteils. - Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha LF und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur landwirtschaftliche Betriebe deren Erzeugungseinheiten

mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen.

1) Raps und Rübsen, Hopfen, Tabak, Rüben und Gräser zur Samengewinnung, alle anderen Handelsgewächse.



**15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**15.5 Viehhaltung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983\*)**

Gegenstand der Nachweisung	Schles- wig- Hol- stein	Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land
<b>Betriebe</b>								
Pferde .....	7 051	17 077	13 593	6 363	4 298	9 912	12 290	554
Rindvieh .....	21 891	74 842	57 908	38 281	25 015	75 703	179 023	2 342
darunter:								
Kälber unter 1/2 Jahr .....	18 247	51 169	37 815	26 661	17 167	55 473	134 221	1 329
Jungvieh 1/2 Jahr b. unter 1 Jahr	18 394	58 722	43 584	30 835	19 498	58 136	140 514	1 752
Jungvieh 1 bis unter 2 Jahren								
männlich .....	8 027	24 730	21 159	17 217	11 783	37 309	68 366	1 192
weiblich .....	17 971	54 431	39 776	25 998	17 648	49 050	125 466	1 459
Milchkühe in Beständen								
von ... bis ... Tieren								
1 - 10 .....	2 055	19 680	17 519	19 159	12 352	42 169	86 293	951
11 - 19 .....	2 518	15 948	11 535	6 611	3 820	13 677	43 789	334
20 - 39 .....	7 137	16 241	9 759	3 348	3 034	8 411	29 485	406
40 und mehr .....	5 162	6 107	2 222	334	613	1 295	2 108	109
Zusammen ...	16 872	57 976	41 035	29 452	19 819	65 552	161 675	1 800
Schafe .....	3 943	6 741	5 746	3 044	2 125	6 311	10 001	261
Schweine .....	12 159	76 873	55 441	46 254	24 372	80 966	140 411	1 693
darunter:								
Zuchtschweine, 50 kg u. mehr in								
Beständen von ... bis ... Tieren								
1 - 5 .....	1 916	14 791	6 667	8 948	2 810	13 044	30 920	264
6 - 9 .....	985	7 861	4 114	1 874	716	2 828	5 436	54
10 und mehr .....	4 585	24 552	18 659	3 712	1 990	7 672	12 811	122
Zusammen ...	7 486	47 204	29 440	14 534	5 516	23 544	49 167	440
Ferkel unter 20 kg .....	7 533	42 150	28 937	16 866	7 365	23 456	51 027	473
Legehennen 1/2 Jahr u. älter in Be-								
ständen von ... bis ... Tieren								
bis 99 .....	9 240	39 641	24 397	25 198	15 874	68 643	126 256	1 168
100 - 249 .....	266	618	1 057	331	180	742	618	16
250 - 499 .....	111	249	628	178	138	352	236	19
500 und mehr .....	318	1 074	1 791	443	405	905	794	53
Zusammen ...	9 935	41 582	27 873	26 150	16 597	70 642	127 904	1 256
Schlacht-, Masthähne u. -hühner 1)	2 248	7 143	4 795	4 294	2 268	15 151	22 268	282
Gänse, Enten, Truthühner .....	3 596	8 187	5 064	2 455	1 357	5 347	14 969	195
<b>1 000 Tiere</b>								
Pferde .....	28,5	71,0	51,0	19,7	13,2	31,8	36,5	2,1
Rindvieh .....	1 562,4	3 155,5	1 937,0	844,1	629,4	1 822,2	4 952,5	69,3
darunter:								
Kälber unter 1/2 Jahr .....	255,0	426,2	294,5	116,4	83,5	287,8	769,5	8,2
Jungvieh 1/2 Jahr b. unter 1 Jahr	339,4	683,8	419,7	180,8	120,1	333,3	898,2	14,2
Jungvieh 1 bis unter 2 Jahren								
männlich .....	106,0	245,5	206,6	81,7	57,3	184,0	419,0	6,9
weiblich .....	224,6	455,8	260,3	119,6	92,7	205,3	564,0	9,2
Milchkühe in Beständen								
von ... bis ... Tieren								
1 - 10 .....	10,8	113,1	91,0	90,5	59,7	203,3	496,0	4,1
11 - 19 .....	38,5	235,7	169,9	95,7	55,5	196,5	634,6	4,9
20 - 39 .....	206,2	436,0	254,6	83,8	80,2	218,5	758,9	11,0
40 und mehr .....	285,1	338,1	119,1	17,1	31,4	63,7	98,5	5,8
Zusammen ...	540,7	1 123,0	634,5	287,2	226,8	682,0	1 987,9	25,8
Schafe .....	124,6	130,0	123,8	90,5	75,7	176,0	250,4	7,6
Schweine .....	1 735,2	6 788,1	5 595,5	1 240,1	635,6	2 176,1	3 949,1	42,2
darunter:								
Zuchtschweine, 50 kg u. mehr in								
Beständen von ... bis ... Tieren								
1 - 5 .....	5,6	43,0	20,0	21,5	6,6	30,5	70,9	0,6
6 - 9 .....	7,2	57,9	30,3	13,6	5,2	20,6	39,3	0,4
10 und mehr .....	176,3	692,3	597,0	91,2	62,1	241,4	357,0	3,9
Zusammen ...	189,1	793,1	647,3	126,2	74,0	292,5	467,2	4,9
Ferkel unter 20 kg .....	503,1	1 732,4	1 395,6	332,4	179,5	738,5	1 131,7	10,6
Legehennen 1/2 Jahr u. älter in Be-								
ständen von ... bis ... Tieren								
bis 99 .....	187,3	650,2	442,3	359,1	240,2	1 086,8	1 900,1	16,3
100 - 249 .....	38,5	89,0	154,6	48,1	25,9	107,9	86,5	2,3
250 - 499 .....	37,5	87,2	214,2	59,7	46,7	121,9	82,0	6,5
500 und mehr .....	1 793,4	15 378,7	6 862,6	2 408,3	1 456,0	2 987,9	4 620,8	218,7
Zusammen ...	2 056,7	16 205,2	7 673,7	2 875,2	1 768,8	4 304,5	6 689,5	243,8
Schlacht-, Masthähne u. -hühner 1)	1 208,5	11 428,3	1 680,6	396,6	869,8	429,3	5 832,8	35,3
Gänse, Enten, Truthühner .....	171,0	1 162,5	520,1	89,2	17,7	334,8	852,0	3,9

\*) Siehe Fußnote \* S. 100.

1) Einschl. der hierfür bestimmten Küken und sonstigen Hähne.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.6 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche 1983

### 15.6.1 Landw. Betriebe\*) mit eigener landwirtschaftlich genutzter Fläche überhaupt

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Landw. genutzte Fläche 1) von ... bis unter ... ha	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
Landw. Betriebe mit eigener <sup>2)</sup> landwirtschaftlich genutzter Fläche überhaupt										
Betriebe	1 000	Insgesamt	28,6	101,5	89,3	56,4	63,0	130,5	248,6	3,9
		dar.: 1 - 5	4,6	24,2	26,0	20,3	21,3	49,0	62,4	1,5
		5 - 20	5,1	29,2	31,4	22,1	21,1	49,8	127,9	1,1
		20 - 50	11,5	32,6	24,7	11,4	9,9	20,6	50,8	0,8
		50 u. mehr	6,2	11,9	3,7	1,3	1,6	2,1	3,8	0,3
Eigene LF <sup>2)</sup>	1 000 ha	Insgesamt	763,7	1 811,4	1 107,7	504,4	421,0	974,8	2 745,5	35,7
		dar.: 1 - 5	18,4	88,2	73,3	60,5	56,4	129,2	215,4	3,7
		5 - 20	62,1	286,2	282,8	189,2	152,5	410,5	1 232,8	7,1
		20 - 50	306,6	772,1	539,6	200,1	155,4	353,3	1 089,7	14,2
		50 u. mehr	369,6	650,9	206,5	53,1	47,5	70,9	199,5	10,5
darunter mit verpachteter eigener landwirtschaftlich genutzter Fläche										
Betriebe	1 000	Zusammen	3,7	17,6	9,8	8,5	10,8	21,3	34,8	0,4
		dar.: 1 - 5	0,8	5,3	3,5	4,9	4,5	11,2	17,3	0,2
		5 - 20	0,9	4,2	2,8	2,4	3,1	5,5	11,3	0,1
		20 - 50	0,8	3,9	2,1	0,7	1,1	1,7	4,1	0,1
		50 u. mehr	0,7	2,8	0,8	0,2	0,2	0,2	0,8	0,0
Verpachtete eigene LF	1 000 ha	Zusammen	39,6	115,8	43,2	20,6	25,3	46,6	112,2	1,1
		dar.: 1 - 5	9,4	38,1	14,7	11,8	11,7	26,1	56,7	0,5
		5 - 20	11,8	24,7	10,8	5,4	6,6	10,4	31,1	0,2
		20 - 50	5,1	19,2	7,3	1,6	2,1	3,3	10,8	0,2
		50 u. mehr	6,8	21,8	6,6	1,1	1,0	0,9	7,3	0,1

### 15.6.2 Landw. Betriebe\*) mit selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
Betriebe mit selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche insgesamt										
Betriebe	1 000	Insgesamt	32,2	117,2	97,0	58,4	66,3	136,3	253,2	4,2
		dar.: 1 - 5	5,5	28,3	27,6	20,7	22,3	51,2	63,8	1,6
		5 - 20	5,9	33,1	33,6	22,7	22,3	52,0	129,8	1,2
		20 - 50	12,3	37,4	27,0	11,7	10,5	21,3	51,4	0,8
		50 u. mehr	6,9	13,5	4,3	1,4	1,7	2,2	4,0	0,3
LF	1 000 ha	Insgesamt	1 081,5	2 720,4	1 606,7	769,4	735,8	1 492,0	3 424,8	65,0
		dar.: 1 - 5	12,7	70,6	70,5	57,0	55,1	126,4	177,7	4,0
		5 - 20	70,6	388,8	388,0	251,7	236,9	571,2	1 475,0	12,7
		20 - 50	420,9	1 217,9	818,3	347,8	319,2	616,4	1 456,5	26,7
		50 u. mehr	576,9	1 040,8	328,0	112,2	119,1	172,5	313,7	21,5
und zwar:										
Betriebe mit selbstbewirtschafteter eigener landwirtschaftlich genutzter Fläche										
Betriebe	1 000	Zusammen	28,3	101,1	89,2	56,4	63,0	130,3	248,2	3,8
		dar.: 1 - 5	4,6	24,1	26,0	20,2	21,3	48,9	62,2	1,5
		5 - 20	5,1	29,1	31,4	22,1	21,0	49,7	127,9	1,1
		20 - 50	11,5	32,5	24,7	11,4	9,9	20,6	50,8	0,8
		50 u. mehr	6,2	11,9	3,7	1,3	1,6	2,0	3,8	0,3
Eigene LF	1 000 ha	Zusammen	723,9	1 694,3	1 063,4	482,3	393,4	926,0	2 631,3	34,3
		dar.: 1 - 5	9,0	50,0	58,4	47,9	43,7	101,9	157,9	3,0
		5 - 20	50,2	260,9	271,6	183,4	145,0	399,6	1 201,0	6,8
		20 - 50	301,5	752,7	532,0	198,4	153,2	349,9	1 078,7	13,9
		50 u. mehr	362,7	628,9	199,7	51,9	46,4	69,7	192,0	10,4

\*) Siehe Fußnote \* S. 100, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

1) Selbstbewirtschaftete LF.

2) Selbstbewirtschaftete(r) und/oder nicht selbstbewirtschaftete(r) LF.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.6 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche 1983

### 15.6.2 Landw. Betriebe\*) selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
----------------------------	---------	---	--------------------	---------------	---------------------	--------	-----------------	-------------------	--------	----------

#### Betriebe mit selbstbewirtschafteter gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche

Betriebe	1 000	Zusammen	20,2	74,8	51,5	35,9	38,4	78,7	138,9	2,4
		dar.: 1 - 5	1,7	10,6	7,2	7,1	8,3	18,5	16,9	0,5
		5 - 20	3,3	21,8	20,8	16,2	17,0	37,7	79,9	0,9
		20 - 50	9,4	30,5	19,7	10,9	9,8	18,5	38,4	0,7
		50 u. mehr	5,8	11,2	3,1	1,3	1,6	2,0	3,1	0,3
Gepachtete LF	1 000 ha	Zusammen	354,5	1 023,4	539,9	283,7	338,0	551,9	786,1	30,3
		dar.: 1 - 5	3,7	20,4	11,6	8,5	10,3	22,6	18,5	0,9
		5 - 20	20,1	127,5	115,2	67,0	90,2	164,9	271,6	5,7
		20 - 50	118,8	464,3	285,0	148,2	165,1	262,5	374,7	12,7
		50 u. mehr	211,9	410,9	127,9	59,9	71,9	101,5	121,0	11,0

#### und zwar gepachtet von:

##### Familienangehörigen

Betriebe	1 000	Zusammen	3,3	13,5	10,2	4,6	15,2	20,6	11,3	1,0
		dar.: 1 - 5	0,2	2,0	1,4	1,1	3,6	6,6	1,7	0,2
		5 - 20	0,6	3,6	3,6	2,0	6,8	8,7	6,0	0,4
		20 - 50	1,3	5,6	4,1	1,3	3,6	4,1	3,2	0,3
		50 u. mehr	1,2	2,2	0,8	0,2	0,4	0,4	0,4	0,1
Gepachtete LF	1 000 ha	Zusammen	64,4	220,4	98,3	26,8	74,1	72,4	58,8	6,4
		dar.: 1 - 5	0,4	4,6	2,0	1,2	4,5	7,3	2,0	0,3
		5 - 20	4,1	27,2	19,1	9,4	28,6	31,9	25,5	1,8
		20 - 50	20,9	110,2	54,0	12,8	33,6	28,7	25,0	2,8
		50 u. mehr	39,0	78,3	23,1	3,4	7,2	4,2	6,2	1,5

##### sonstigen Personen

Betriebe	1 000	Zusammen	19,0	68,8	47,5	33,9	32,7	70,7	133,9	2,0
		dar.: 1 - 5	1,5	8,9	6,3	6,5	6,2	14,2	15,6	0,3
		5 - 20	2,9	20,1	19,5	15,3	14,7	35,3	77,3	0,7
		20 - 50	9,0	28,6	18,4	10,6	9,2	17,9	37,5	0,7
		50 u. mehr	5,5	10,6	2,8	1,3	1,5	2,0	3,0	0,3
Gepachtete LF	1 000 ha	Zusammen	290,1	803,0	441,6	257,0	263,9	479,6	727,3	23,9
		dar.: 1 - 5	3,3	15,8	9,6	7,3	5,8	15,2	16,6	0,6
		5 - 20	16,0	100,3	96,1	57,7	61,6	132,9	246,1	3,9
		20 - 50	97,9	354,1	231,0	135,4	131,5	233,8	349,7	9,9
		50 u. mehr	172,9	332,6	104,8	56,5	64,7	97,3	114,8	9,5

\*) Siehe Fußnote \* S. 100, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

#### 15.7 Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche\*)

Jahr	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
------	--------------------	---------------	---------------------	--------	-----------------	-------------------	--------	----------

in DM je ha Pachtfläche<sup>1)</sup>

1975 .....	290	252	285	183	250	206	236	109
1977 .....	340	272	324	192	261	211	267	115
1979 .....	374	318	351	206	270	226	302	140
1981 .....	428	361	394	213	291	254	344	162
1983 .....	451	406	424	230	319	279	371	155

\*) Siehe Fußnote \* S. 100, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

1) Ohne Pachtungen von Familienangehörigen.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.8 Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1983\*)

Land	Ins- gesamt <sup>1)</sup>	Davon Betriebe mit einem durchschnittlichen Jahrespachtentgelt von ... bis unter ... DM/ha Pachtfläche						
		unter 200	200 - 400	400 - 500	500 - 600	600 - 700	700 - 800	800 und mehr

### Betriebe insgesamt in 1 000

Schleswig-Holstein ..	19,0	1,8	7,6	3,9	2,4	1,3	0,9	1,2
Niedersachsen .....	67,2	7,8	33,3	12,4	6,5	3,5	1,7	2,0
Nordrhein-Westfalen .	47,5	6,2	17,8	9,1	5,0	5,9	1,4	2,0
Hessen .....	33,9	19,1	11,8	1,7	0,6	0,3	0,1	0,5
Rheinland-Pfalz .....	32,2	12,8	7,6	2,7	1,5	1,1	0,7	5,8
Baden-Württemberg ...	69,3	24,3	29,3	6,0	3,9	1,9	0,8	3,1
Bayern .....	129,7	33,4	52,5	15,8	11,2	7,1	4,0	5,8
Saarland .....	2,0	1,5	0,5	0,0	0,0	0,0	-	0,0

### Pachtfläche insgesamt in 1 000 ha

Schleswig-Holstein ..	290,1	26,5	105,5	58,2	37,5	22,1	17,3	23,0
Niedersachsen .....	777,6	74,5	375,7	154,6	84,0	43,7	21,0	23,9
Nordrhein-Westfalen .	441,2	53,0	157,3	85,7	55,1	61,3	14,5	14,4
Hessen .....	257,0	126,1	103,5	17,9	5,2	3,0	0,3	1,0
Rheinland-Pfalz .....	262,1	127,1	73,6	23,4	13,5	8,5	3,8	12,3
Baden-Württemberg ...	471,6	169,3	211,3	44,1	26,0	9,9	4,0	6,9
Bayern .....	700,2	166,3	271,4	95,2	63,4	41,1	26,7	36,1
Saarland .....	23,9	18,3	5,2	0,2	0,1	0,1	-	0,0

darunter Betriebe mit seit 1. Mai 1981 gepachteten Einzelgrundstücken <sup>2)</sup>

### Betriebe in 1 000

Schleswig-Holstein ..	5,9	0,4	2,0	1,4	1,0	0,5	0,3	0,4
Niedersachsen .....	16,7	1,3	7,6	3,6	1,8	1,2	0,5	0,8
Nordrhein-Westfalen .	10,0	1,1	3,0	2,0	1,3	1,6	0,4	0,6
Hessen .....	5,5	2,6	2,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1
Rheinland-Pfalz .....	7,1	1,9	2,0	0,7	0,5	0,3	0,1	1,5
Baden-Württemberg ...	20,3	5,4	9,3	2,1	1,5	0,8	0,3	0,9
Bayern .....	27,4	5,8	9,9	3,6	2,8	1,9	1,3	2,1
Saarland .....	0,4	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,0

### Pachtfläche in 1 000 ha

Schleswig-Holstein ..	56,1	3,3	18,0	11,4	10,4	5,5	2,7	4,6
Niedersachsen .....	113,8	8,7	48,9	25,1	13,4	9,0	3,5	5,3
Nordrhein-Westfalen .	66,1	5,4	18,4	12,9	10,2	13,5	2,4	3,4
Hessen .....	27,2	11,1	12,0	2,2	1,2	0,5	0,1	0,1
Rheinland-Pfalz .....	36,2	12,5	12,3	4,2	2,9	1,3	0,8	2,3
Baden-Württemberg ...	89,4	24,9	42,1	9,8	6,3	3,7	1,2	1,4
Bayern .....	104,9	20,1	36,5	15,0	11,2	7,4	5,9	8,7
Saarland .....	3,7	2,7	1,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0

\*) Siehe Fußnote \* S. 100, jedoch Ergebnis des repräsentativen Erhebungsteils der Agrarberichterstattung.

1) Nur Betriebe, die Angaben über die Höhe der Jahrespacht gemacht haben.

2) Einschl. der Betriebe mit vor dem 1. Mai 1981 gepachteten Einzelgrundstücken, für die der Pachtpreis seit 1. Mai 1981 geändert wurde.

**15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**15.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981 \*)**

15.9.1 Betriebe nach ihrer Betriebsart

Land	Betriebe insgesamt			Gartenbaubetriebe <sup>1)</sup>		Landwirtschaftliche Betriebe mit Gartenbau 2)	
	Betriebe	LF	GN	Betriebe	GN	Betriebe	GN
	Anzahl	ha		Anzahl	ha	Anzahl	ha
Schleswig-Holstein .	2 432	58 124	10 608	1 678	7 045	754	3 563
Hamburg .....	1 654	5 406	3 146	1 618	3 082	36	64
Niedersachsen .....	8 474	135 875	26 115	6 214	19 007	2 260	7 107
Bremen .....	121	163	100	117	98	4	3
Nordrhein-Westfalen	8 364	57 375	20 404	7 342	16 438	1 022	3 966
Hessen .....	3 521	30 093	6 073	2 661	4 330	860	1 744
Rheinland-Pfalz ....	7 048	44 827	10 888	4 471	7 757	2 577	3 131
Baden-Württemberg ..	23 795	167 281	25 509	12 092	15 584	11 703	9 926
Bayern .....	11 435	94 335	13 887	6 129	9 219	5 306	4 667
Saarland .....	369	1 416	693	357	639	12	54
Berlin (West) .....	156	324	248	155	248	.	0
Bundesgebiet ...	67 369	595 217	117 673	42 834	83 449	24 535	34 223

1) 50 % und mehr der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

2) Unter 50 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

15.9.2 Betriebe nach ihren Anbauverhältnissen

Land	Betriebe insgesamt			Betriebe mit Anbau von				
	Betriebe	GN		Obst		Gemüse		
		zusammen	unter Glas	Betriebe	Obst-fläche	Betriebe	Gemüsefläche	
	Anzahl	ha		Anzahl	ha	Anzahl	im Freiland	unter Glas
Schleswig-Holstein .	2 432	10 608	141	415	1 664	1 082	4 622	18
Hamburg .....	1 654	3 146	227	676	1 597	841	799	82
Niedersachsen .....	8 474	26 115	445	2 701	12 286	4 383	9 153	112
Bremen .....	121	100	35	3	1	18	18	1
Nordrhein-Westfalen	8 364	20 404	1 100	1 497	3 894	4 125	10 452	276
Hessen .....	3 521	6 073	213	1 461	1 716	1 442	2 978	56
Rheinland-Pfalz ....	7 048	10 888	152	4 828	6 215	2 690	3 661	53
Baden-Württemberg ..	23 795	25 509	625	18 698	17 310	5 635	4 952	262
Bayern .....	11 435	13 887	491	5 163	4 811	6 220	6 258	220
Saarland .....	369	693	28	182	207	119	319	8
Berlin (West) .....	156	248	38	.	6	34	81	2
Bundesgebiet ...	67 369	117 673	3 494	35 625	49 707	26 589	43 291	1 090

Land	Betriebe mit Anbau von						
	Zierpflanzen			Baumschulkulturen			Gemüse- und Blumensamenbau
	Betriebe	Zierpflanzenfläche		Betriebe	Baumschulfläche		Betriebe
		im Freiland	unter Glas		im Freiland	unter Glas	
	Anzahl	ha		Anzahl	ha		Anzahl
Schleswig-Holstein .	701	215	107	756	3 964	20	13
Hamburg .....	1 180	347	177	34	178	0	3
Niedersachsen .....	2 045	669	324	1 191	3 530	45	23
Bremen .....	105	28	34	31	18	0	.
Nordrhein-Westfalen	4 495	1 313	879	1 224	3 618	25	43
Hessen .....	1 226	373	173	443	773	4	21
Rheinland-Pfalz ....	822	171	111	222	688	2	7
Baden-Württemberg ..	2 570	630	430	916	1 971	15	42
Bayern .....	2 488	507	343	722	1 809	9	41
Saarland .....	105	28	21	37	111	1	5
Berlin (West) .....	123	42	36	31	82	0	-
Bundesgebiet ...	15 860	4 323	2 636	5 607	16 743	120	199

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

**15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**

**15.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981 \*)**

**15.9.3 Gartenbaubetriebe nach Schwerpunkten und Sparten**

Land	Gartenbaubetriebe insgesamt			Schwerpunkt Erzeugung <sup>1)</sup>				
	Betriebe	GN		Betriebe	GN		Sparte Obstbau	
		zu-	unter		zu-	unter	Betriebe	GN
		sammen	Glas		sammen	Glas		
	Anzahl	ha		Anzahl	ha		Anzahl	ha
Schleswig-Holstein ..	1 678	7 045	141	1 463	6 753	128,5	163	1 112
Hamburg .....	1 618	3 082	227	1 576	3 061	223,2	283	1 471
Niedersachsen .....	6 214	19 007	445	5 692	18 530	402,4	1 720	10 328
Bremen .....	117	98	35	72	79	32,0	.	1
Nordrhein-Westfalen	7 342	16 438	1 100	6 334	15 809	1 014,0	617	2 789
Hessen .....	2 661	4 330	213	2 349	4 081	192,2	762	1 161
Rheinland-Pfalz ....	4 471	7 757	152	4 288	7 644	138,0	2 102	3 446
Baden-Württemberg ..	12 092	15 584	625	11 545	15 216	581,3	6 251	7 524
Bayern .....	6 129	9 219	491	5 630	8 752	448,3	1 541	2 287
Saarland .....	357	639	28	331	612	22,8	157	191
Berlin (West) .....	155	248	38	132	224	36,1	-	-
Bundesgebiet ...	42 834	83 449	3 494	39 412	80 761	3 218,8	13 597	30 310

Land	Schwerpunkt Erzeugung <sup>1)</sup>								
	Sparte Gemüsebau			Sparte Zierpflanzenbau			Sparte Baumschulen		
	Be- triebe	GN		Be- triebe	GN		Be- triebe	GN	
		zu- sammen	unter Glas		zu- sammen	unter Glas		zu- sammen	unter Glas
	Anzahl	ha		Anzahl	ha		Anzahl	ha	
Schleswig-Holstein .	164	1 095	7,9	402	303	91,7	561	3 785	20,1
Hamburg .....	449	708	57,5	625	474	150,0	19	163	1,6
Niedersachsen .....	1 578	2 433	54,9	1 128	918	255,8	668	3 045	45,9
Bremen .....	6	16	0,4	55	55	31,3	6	6	0,1
Nordrhein-Westfalen	1 750	5 782	185,4	2 712	2 121	725,9	438	3 111	20,0
Hessen .....	378	1 248	32,5	671	455	135,0	209	641	4,3
Rheinland-Pfalz ....	987	2 227	36,3	515	248	86,8	88	623	1,3
Baden-Württemberg ..	1 656	2 466	153,5	1 203	962	324,1	325	1 611	16,5
Bayern .....	1 526	3 043	110,1	1 265	787	253,0	239	1 374	9,3
Saarland .....	77	266	6,6	63	48	14,8	18	96	0,3
Berlin (West) .....	20	77	0,7	92	72	33,9	11	61	0,1
Bundesgebiet ...	8 591	19 360	645,9	8 731	6 443	2 102,5	2 582	14 517	119,5

Land	Schwerpunkt Erzeugung <sup>1)</sup>			Schwerpunkt Handel und Dienstleistungen 3)		
	Mehrspartenbetriebe <sup>2)</sup>			Betriebe	GN	
	Betriebe	GN			zusammen	unter Glas
		zusammen	unter Glas			
	Anzahl	ha		Anzahl	ha	
Schleswig-Holstein ..	173	460	8,5	215	292	11,7
Hamburg .....	200	244	14,0	42	21	3,3
Niedersachsen .....	598	1 807	45,2	522	477	36,9
Bremen .....	4	1	0,3	45	19	3,2
Nordrhein-Westfalen	817	2 006	80,9	1 008	630	78,4
Hessen .....	329	576	19,5	312	248	20,2
Rheinland-Pfalz ....	596	1 099	13,4	183	113	12,2
Baden-Württemberg ..	2 110	2 653	86,0	547	367	40,6
Bayern .....	1 059	1 261	75,4	499	467	36,8
Saarland .....	16	10	1,1	26	28	5,2
Berlin (West) .....	9	13	1,4	23	24	1,5
Bundesgebiet ...	5 911	10 131	345,6	3 422	2 688	249,8

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

1) 50 % und mehr der Betriebseinnahmen aus Erzeugung.

2) Einschl. Sparte Samenbau.

3) Mehr als 50 % der Betriebseinnahmen aus Handel und Dienstleistungen.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.9 Betriebe mit Anbau von Gartengewächsen zum Verkauf 1981 \*)

### 15.9.4 Betriebe mit Unterglasanlagen nach Art und Umfang

Land	Betriebe mit Unter- glasanlagen insgesamt			Gewächshäuser		Frühbeete	
	Betriebe	GN	Unterglas- fläche	Betriebe	Gewächs- hausfläche	Betriebe	Frühbeet- fläche
	Anzahl	ha		Anzahl	ha	Anzahl	ha
Schleswig-Holstein .	938	2 758	140,6	887	121,4	548	19,2
Hamburg .....	1 167	1 377	227,0	1 089	205,2	678	21,8
Niedersachsen .....	2 603	5 239	444,7	2 468	388,0	1 632	56,7
Bremen .....	104	84	35,2	100	33,2	67	2,0
Nordrhein-Westfalen	5 639	9 246	1 100,1	5 234	1 013,9	2 897	86,2
Hessen .....	1 362	1 848	213,0	1 317	179,9	980	33,1
Rheinland-Pfalz ....	1 049	1 702	151,9	1 003	125,9	722	26,0
Baden-Württemberg ..	3 139	4 535	624,5	3 011	538,4	2 337	86,2
Bayern .....	3 360	5 061	491,1	3 070	408,0	2 702	83,1
Saarland .....	178	385	28,0	143	24,3	116	3,7
Berlin (West) .....	120	126	37,6	120	36,2	49	1,4
Bundesgebiet ...	19 659	32 360	3 493,6	18 442	3 074,3	12 728	419,4

### 15.9.5 Arbeitskräfte in Gartenbaubetrieben

Land	Arbeits- kräfte insgesamt	Familienarbeitskräfte				
		zusammen	davon ... bis unter ... volle Arbeitstage im Jahr beschäftigt			
			200 und mehr	100 - 200	50 - 100	unter 50
			Anzahl			
Schleswig-Holstein .	13 017	3 860	2 392	533	367	568
Hamburg .....	5 944	4 222	2 452	636	537	597
Niedersachsen .....	33 865	13 414	6 169	1 866	2 114	3 265
Bremen .....	867	264	186	37	22	19
Nordrhein-Westfalen	36 960	16 355	11 058	2 015	1 457	1 825
Hessen .....	13 735	6 172	3 035	916	974	1 247
Rheinland-Pfalz ....	19 278	10 458	3 266	1 521	2 283	3 388
Baden-Württemberg ..	47 690	26 978	9 354	3 720	5 228	8 676
Bayern .....	29 175	14 004	7 026	1 946	1 920	3 112
Saarland .....	1 731	791	382	77	118	214
Berlin (West) .....	1 271	328	262	35	19	12
Bundesgebiet ...	203 533	96 846	45 582	13 302	15 039	22 923

Land	Familienfremde Arbeitskräfte				
	zusammen	davon ... bis unter ... volle Arbeitstage im Jahr beschäftigt			
		200 und mehr	100 - 200	50 - 100	unter 50
Anzahl					
Schleswig-Holstein ..	9 157	3 226	1 383	1 347	3 201
Hamburg .....	1 722	458	306	289	669
Niedersachsen .....	20 451	6 019	2 608	3 029	8 795
Bremen .....	603	379	90	71	63
Nordrhein-Westfalen	20 605	8 921	2 674	2 729	6 281
Hessen .....	7 563	2 249	996	1 749	2 569
Rheinland-Pfalz ....	8 820	1 714	964	1 709	4 433
Baden-Württemberg ..	20 712	6 447	2 194	2 777	9 294
Bayern .....	15 171	5 933	2 278	2 182	4 778
Saarland .....	940	418	120	142	260
Berlin (West) .....	943	693	114	61	75
Bundesgebiet ...	106 687	36 457	13 727	16 085	40 418

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

16.1 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)

1 000

Jahr	Familienarbeitskräfte						Familienfremde Arbeitskräfte	
	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt					
	ins- gesamt	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	männ- lich	voll- beschäf- tigt	ander- weitig erwerbs- tätig	ständige	nicht- ständige
Schleswig-Holstein								
1979 .....	80,9	56,2	69,0	43,0	28,2	11,3	10,1	5,1
1981 .....	78,1	51,6	67,0	42,0	26,9	11,0	10,7	4,6
1982 .....	74,4	50,6	63,8	40,3	27,7	8,3	10,2	4,0
1983 .....	73,0	49,6	62,6	39,5	27,3	9,7	9,7	4,8
Niedersachsen								
1979 .....	328,3	193,2	273,7	164,6	86,6	64,3	21,0	17,3
1981 .....	306,8	179,7	258,8	154,5	82,9	57,8	22,4	17,9
1982 .....	301,7	171,6	254,1	153,4	83,1	53,4	22,0	15,7
1983 .....	293,5	167,1	244,5	148,4	76,4	56,0	21,6	13,5
Nordrhein-Westfalen								
1979 .....	262,3	152,3	213,2	132,6	66,2	52,6	15,9	12,8
1981 .....	257,3	146,3	211,6	131,1	64,4	50,2	16,4	14,1
1982 .....	250,3	141,4	207,8	128,9	63,0	49,2	16,4	11,4
1983 .....	239,9	135,4	196,1	123,1	60,8	45,6	16,8	11,3
Hessen								
1979 .....	181,2	85,4	155,7	91,0	30,2	54,0	5,5	4,5
1981 .....	169,8	79,5	145,6	86,4	28,6	51,3	5,7	5,3
1982 .....	165,1	74,1	141,2	84,6	27,3	45,5	5,7	4,1
1983 .....	157,2	70,9	135,1	80,9	26,2	45,4	5,7	4,4
Rheinland-Pfalz								
1979 .....	177,6	91,5	151,2	89,7	38,9	44,6	8,6	25,1
1981 .....	173,1	88,1	149,9	89,3	38,8	45,3	7,4	29,2
1982 .....	171,4	83,7	150,2	88,9	37,3	40,8	7,7	25,6
1983 .....	167,4	82,9	146,3	87,0	35,4	42,4	7,8	24,8
Baden-Württemberg								
1979 .....	394,9	185,6	342,2	201,7	71,5	122,2	16,6	13,1
1981 .....	374,6	173,8	323,8	190,1	71,0	115,8	16,4	12,5
1982 .....	367,5	166,5	315,1	187,7	69,3	110,2	17,7	15,6
1983 .....	355,8	160,5	306,2	181,3	64,3	108,9	15,5	10,6
Bayern								
1979 .....	732,1	399,1	640,2	365,8	177,7	180,1	21,7	17,5
1981 .....	694,8	370,1	604,3	349,2	167,8	169,9	19,7	17,3
1982 .....	682,0	365,1	593,4	342,2	164,7	163,0	17,4	15,0
1983 .....	672,0	354,7	584,2	339,0	159,9	164,9	18,5	14,2
Saarland								
1979 .....	13,2	6,4	10,8	6,7	2,2	3,6	0,8	0,5
1981 .....	11,7	5,6	9,8	6,2	2,1	3,4	0,8	0,5
1982 .....	10,6	4,8	9,2	5,7	2,0	2,7	0,7	0,4
1983 .....	9,5	4,3	8,0	5,1	1,9	2,5	0,7	0,4
Bundesgebiet <sup>1)</sup>								
1979 .....	2 170,5	1 169,7	1 856,1	1 095,1	501,5	532,7	100,1	95,9
1981 .....	2 066,1	1 094,8	1 770,8	1 049,0	482,5	504,8	99,4	101,3
1982 .....	2 023,0	1 057,8	1 734,8	1 031,7	474,3	473,1	97,7	91,8
1983 .....	1 968,4	1 025,3	1 683,0	1 004,2	452,2	475,5	96,3	84,0

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF)

nur Betriebe, deren Erzeugungseinheiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen. - Berichtsmonat April.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.



# 16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

16.2 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983<sup>\*)</sup>

- 1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
	unter 15 Jahren	15 Jahre und älter	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt			
			zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	und im Betrieb beschäf- tigt
Schleswig-Holstein								
unter 1 .....	0,6	3,6	3,0	1,3	2,3	0,5	1,2	0,7
1 - 2 .....	0,7	5,8	4,7	1,4	3,4	0,3	1,9	1,3
2 - 5 .....	1,1	6,5	5,3	1,9	3,9	0,5	2,4	1,8
5 - 10 .....	0,9	6,0	4,8	1,9	3,9	0,6	2,5	1,9
10 - 20 .....	1,5	10,0	7,5	4,6	6,5	2,3	2,7	1,7
20 - 30 .....	1,9	13,0	10,1	7,7	8,8	4,5	1,9	0,8
30 - 50 .....	5,0	25,6	20,1	16,5	18,2	10,0	2,3	0,8
50 - 100 .....	4,1	18,1	14,9	12,2	13,3	7,4	1,3	0,5
100 und mehr .....	0,8	3,2	2,6	2,0	2,2	1,2	0,3	0,1
Zusammen ...	16,4	91,9	73,0	49,6	62,6	27,3	16,5	9,7
Niedersachsen								
unter 1 .....	2,2	14,2	10,0	3,8	7,6	1,1	4,4	2,3
1 - 2 .....	5,7	34,2	24,2	7,3	17,4	0,6	12,7	7,2
2 - 5 .....	9,2	50,7	35,0	11,8	27,5	1,4	21,1	13,6
5 - 10 .....	8,2	46,4	31,7	12,5	26,4	2,6	17,9	12,1
10 - 20 .....	13,6	68,8	49,5	27,1	41,8	11,9	19,6	11,8
20 - 30 .....	13,9	61,9	44,0	31,1	38,0	16,8	11,0	4,7
30 - 50 .....	19,3	79,0	59,9	44,2	52,1	25,2	8,8	2,8
50 - 100 .....	11,0	44,6	34,8	26,1	30,0	15,1	3,8	1,3
100 und mehr .....	1,4	5,7	4,4	3,2	3,5	1,8	0,5	0,3
Zusammen ...	84,6	405,4	293,5	167,1	244,5	76,4	99,8	56,0
Nordrhein-Westfalen								
unter 1 .....	1,7	12,2	9,2	5,4	7,9	2,8	2,4	1,0
1 - 2 .....	4,6	30,1	22,3	7,8	16,6	1,7	10,6	6,3
2 - 5 .....	8,6	53,8	38,5	15,0	30,8	3,0	21,5	13,5
5 - 10 .....	8,3	47,8	35,2	14,6	28,9	4,2	17,4	11,5
10 - 20 .....	13,1	68,0	49,7	30,1	41,2	14,4	16,2	8,5
20 - 30 .....	12,6	56,5	41,2	29,6	34,9	16,2	8,6	3,3
30 - 50 .....	10,2	44,4	32,5	24,4	26,9	13,7	4,7	1,1
50 - 100 .....	3,4	13,3	10,0	7,6	8,0	4,3	1,2	0,3
100 und mehr .....	0,5	1,8	1,3	0,9	1,0	0,5	0,1	0,1
Zusammen ...	63,1	328,0	239,9	135,4	196,1	60,8	82,7	45,6
Hessen								
unter 1 .....	0,5	4,6	3,9	1,6	3,5	0,7	1,3	1,0
1 - 2 .....	1,8	19,2	14,8	3,7	11,7	0,5	7,6	4,9
2 - 5 .....	5,5	45,0	34,0	10,8	29,0	1,4	18,9	13,6
5 - 10 .....	5,4	37,3	28,7	10,0	24,6	1,7	15,9	11,7
10 - 20 .....	6,5	43,4	34,6	16,7	30,4	6,5	13,9	10,0
20 - 30 .....	4,7	26,2	21,1	13,7	18,4	7,3	4,7	2,8
30 - 50 .....	4,0	19,1	15,7	11,2	13,7	6,2	2,2	1,2
50 - 100 .....	1,1	4,8	4,0	2,9	3,5	1,7	0,4	0,2
100 und mehr .....	0,2	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,1	0,0
Zusammen ...	29,6	200,3	157,2	70,9	135,1	26,2	65,1	45,4
Rheinland-Pfalz								
unter 1 .....	2,2	23,8	20,3	6,8	18,1	1,2	9,0	7,1
1 - 2 .....	2,6	26,8	22,4	8,2	19,4	2,2	10,2	7,9
2 - 5 .....	4,2	36,9	29,9	12,8	26,2	4,6	12,5	9,1
5 - 10 .....	5,4	35,6	28,5	13,2	24,8	5,0	11,8	8,4
10 - 20 .....	4,7	36,7	29,8	16,6	25,7	8,0	9,2	6,5
20 - 30 .....	3,6	20,7	16,5	11,1	14,6	6,2	3,4	1,9
30 - 50 .....	3,4	17,7	14,4	10,3	12,7	6,0	2,0	1,1
50 - 100 .....	1,3	6,2	5,2	3,7	4,6	2,2	0,7	0,4
100 und mehr .....	0,1	0,4	0,3	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0
Zusammen ...	27,4	204,8	167,4	82,9	146,3	35,4	58,7	42,4

\*) Siehe Fußnote \* S. 108.

**16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**

**16.2 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983 \*)**

1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
	unter 15 Jahren	15 Jahre und älter	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt			
			zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	und im Betrieb beschäf- tigt

**Baden-Württemberg**

unter 1 .....	3,8	24,9	20,5	7,1	17,4	1,8	10,3	7,1
1 - 2 .....	7,8	61,0	48,3	13,3	38,9	1,6	26,5	16,9
2 - 5 .....	13,3	88,9	69,1	23,1	58,4	4,7	41,8	28,3
5 - 10 .....	14,7	87,2	68,9	27,7	59,9	8,5	37,3	26,4
10 - 20 .....	20,6	96,9	76,9	40,9	67,4	19,5	31,8	20,8
20 - 30 .....	13,5	52,0	41,5	27,5	36,8	15,8	11,1	6,1
30 - 50 .....	8,4	29,3	24,1	16,3	21,5	9,8	4,9	2,7
50 - 100 .....	1,9	7,0	5,8	4,1	5,2	2,5	1,0	0,5
100 und mehr .....	0,2	0,9	0,7	0,5	0,6	0,3	0,1	0,1
Zusammen ...	84,3	448,1	355,8	160,5	306,2	64,3	164,9	108,9

**Bayern**

unter 1 .....	1,7	11,6	9,0	4,0	7,7	1,9	3,9	2,4
1 - 2 .....	8,8	60,2	43,2	10,9	34,1	1,2	28,1	17,2
2 - 5 .....	26,5	141,4	101,6	35,4	85,2	5,7	65,1	39,3
5 - 10 .....	44,6	205,6	150,9	62,8	131,9	18,6	85,4	54,2
10 - 20 .....	60,8	268,9	201,3	120,6	177,8	61,6	77,0	39,9
20 - 30 .....	37,5	135,2	102,6	74,2	91,4	43,3	24,0	8,3
30 - 50 .....	20,2	68,0	52,1	38,5	46,3	22,6	9,4	3,0
50 - 100 .....	4,0	13,0	10,1	7,5	8,7	4,4	1,6	0,5
100 und mehr .....	0,4	1,6	1,2	0,8	1,0	0,5	0,2	0,1
Zusammen ...	204,5	905,5	672,0	354,7	584,2	159,9	294,7	164,9

**Saarland**

unter 1 .....	0,1	0,6	0,5	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1
1 - 2 .....	0,1	1,6	1,3	0,3	0,8	0,0	0,5	0,4
2 - 5 .....	0,2	2,3	1,9	0,6	1,6	0,1	0,9	0,7
5 - 10 .....	0,2	1,6	1,3	0,4	1,0	0,1	0,6	0,5
10 - 20 .....	0,2	1,8	1,4	0,6	1,2	0,2	0,7	0,5
20 - 30 .....	0,2	1,3	1,0	0,7	0,9	0,4	0,3	0,2
30 - 50 .....	0,2	1,5	1,2	0,8	1,1	0,5	0,2	0,1
50 - 100 .....	0,1	1,0	0,8	0,6	0,8	0,4	0,1	0,1
100 und mehr .....	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Zusammen ...	1,2	11,8	9,5	4,3	8,0	1,9	3,4	2,5

**Bundesgebiet <sup>1)</sup>**

unter 1 .....	12,7	95,7	76,5	30,2	65,0	10,1	32,7	21,8
1 - 2 .....	32,1	238,9	181,2	52,8	142,4	8,1	98,0	62,1
2 - 5 .....	68,6	425,5	315,3	111,4	262,5	21,4	184,3	119,8
5 - 10 .....	87,7	467,5	350,1	143,0	301,5	41,3	188,8	126,6
10 - 20 .....	121,0	594,6	450,7	257,4	392,0	124,4	171,1	99,7
20 - 30 .....	87,9	366,8	278,0	195,6	243,9	110,5	64,9	28,0
30 - 50 .....	70,8	284,7	219,9	162,1	192,6	93,9	34,5	12,8
50 - 100 .....	26,9	108,0	85,7	64,7	74,1	37,8	10,2	3,8
100 und mehr .....	3,5	14,2	11,1	8,1	9,0	4,7	1,3	0,7
Insgesamt ...	511,1	2 595,9	1 968,4	1 025,3	1 683,0	452,2	785,8	475,5

\*) Siehe Fußnote \* S. 108.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

**16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**

**16.3 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)**

Jahr	Arbeitsleistung im Betrieb							AK-Einheiten je 100 ha landw. genutzter Flächen
	ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
		und zwar				ständige	nicht- ständige	
		zu- sammen	im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig			
			voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten								Anzahl
Schleswig-Holstein								
1979 .....	51,6	40,9	27,8	13,1	3,4	8,9	1,8	4,7
1981 .....	50,7	39,5	26,6	12,9	3,6	9,4	1,8	4,7
1982 .....	49,1	38,7	27,3	11,4	2,5	8,9	1,5	4,6
1983 .....	48,8	38,4	27,0	11,5	2,8	8,6	1,7	4,5
Niedersachsen								
1979 .....	164,6	142,0	84,5	57,5	20,1	17,4	5,2	6,1
1981 .....	159,2	134,8	81,3	53,5	17,6	19,2	5,2	5,9
1982 .....	155,2	132,1	81,7	50,3	15,5	18,8	4,3	5,7
1983 .....	148,3	126,1	75,3	50,7	16,7	18,3	3,9	5,5
Nordrhein-Westfalen								
1979 .....	127,2	109,2	65,3	44,0	15,9	13,9	4,1	7,8
1981 .....	125,7	107,2	63,4	43,8	15,1	14,5	4,0	7,7
1982 .....	123,0	105,4	62,2	43,2	14,6	14,4	3,2	7,6
1983 .....	119,3	101,3	60,2	41,1	13,8	14,7	3,3	7,4
Hessen								
1979 .....	70,8	64,8	29,0	35,9	15,7	4,5	1,5	9,0
1981 .....	68,4	61,8	27,8	34,0	15,6	4,8	1,8	8,7
1982 .....	65,2	59,3	26,7	32,5	13,0	4,7	1,2	8,4
1983 .....	63,4	57,3	25,8	31,5	13,4	4,9	1,2	8,2
Rheinland-Pfalz								
1979 .....	86,8	72,0	37,9	34,2	13,7	7,0	7,8	11,7
1981 .....	85,4	71,1	37,8	33,3	13,5	6,2	8,1	11,5
1982 .....	83,9	70,5	36,6	33,9	11,5	6,3	7,1	11,4
1983 .....	82,6	68,8	34,9	33,9	12,5	6,6	7,2	11,2
Baden-Württemberg								
1979 .....	160,6	145,3	68,6	76,7	35,8	11,3	4,0	10,6
1981 .....	157,2	141,2	68,5	72,7	35,1	12,4	3,7	10,4
1982 .....	154,1	135,7	67,0	68,7	31,3	13,7	4,7	10,3
1983 .....	143,9	129,2	62,6	66,6	31,3	11,6	3,1	9,6
Bayern								
1979 .....	333,3	312,4	170,7	141,6	52,4	15,6	5,3	9,6
1981 .....	316,3	296,2	162,7	133,5	49,3	14,9	5,2	9,2
1982 .....	309,3	291,8	160,8	131,0	46,3	13,2	4,3	9,0
1983 .....	310,2	292,0	156,2	135,8	49,8	14,1	4,1	9,1
Saarland								
1979 .....	5,4	4,5	2,2	2,3	1,0	0,7	0,2	7,1
1981 .....	5,1	4,2	2,1	2,1	1,0	0,7	0,2	7,5
1982 .....	4,7	4,0	2,0	2,0	0,7	0,6	0,1	7,1
1983 .....	4,3	3,6	1,8	1,7	0,7	0,6	0,1	6,6
Bundesgebiet <sup>1)</sup>								
1979 .....	1 000,3	891,2	486,0	405,2	158,0	79,2	29,9	8,3
1981 .....	968,0	856,0	470,2	385,8	150,8	82,1	29,9	8,1
1982 .....	944,5	837,3	464,3	373,1	135,3	80,7	26,5	7,9
1983 .....	920,8	816,7	443,9	372,8	141,1	79,5	24,6	7,7

\*) Siehe Fußnote \* S. 108.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

**16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**

**16.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983<sup>\*)</sup>**

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Arbeitsleistung im Betrieb							AK- Einheiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
	ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
		zu- sammen	und zwar			ständige	nicht- ständige	
			im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig			
			voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten								Anzahl
Schleswig-Holstein								
unter 1 .....	1,6	0,9	0,5	0,4	0,1	0,7	0,1	385,8
1 - 2 .....	1,2	0,9	0,3	0,5	0,2	0,3	0,0	31,7
2 - 5 .....	1,9	1,2	0,5	0,8	0,3	0,6	0,2	21,4
5 - 10 .....	2,0	1,5	0,6	0,9	0,5	0,4	0,1	12,0
10 - 20 .....	4,4	3,8	2,2	1,5	0,7	0,6	0,1	8,3
20 - 30 .....	6,5	6,1	4,5	1,6	0,3	0,3	0,1	6,0
30 - 50 .....	14,3	13,1	9,9	3,2	0,4	0,9	0,3	4,6
50 - 100 .....	12,1	9,5	7,3	2,1	0,2	2,3	0,4	3,2
100 und mehr ..	4,6	1,5	1,2	0,3	0,1	2,7	0,4	2,3
Zusammen ...	48,8	38,4	27,0	11,5	2,8	8,6	1,7	4,5
Niedersachsen								
unter 1 .....	4,5	2,5	1,0	1,4	0,4	1,8	0,3	205,7
1 - 2 .....	5,1	3,8	0,6	3,2	1,3	1,1	0,2	31,1
2 - 5 .....	9,1	7,6	1,4	6,2	3,0	1,2	0,3	16,8
5 - 10 .....	10,9	9,6	2,5	7,1	3,6	1,1	0,2	11,0
10 - 20 .....	23,6	21,9	11,7	10,2	4,5	1,2	0,5	8,1
20 - 30 .....	25,2	24,1	16,6	7,5	1,9	0,8	0,3	6,2
30 - 50 .....	37,2	34,4	24,8	9,6	1,2	2,1	0,7	12,0
50 - 100 .....	25,3	19,8	14,8	5,0	0,6	4,5	0,9	3,3
100 und mehr ..	7,4	2,3	1,8	0,5	0,1	4,6	0,5	2,7
Zusammen ...	148,3	126,1	75,3	50,7	16,7	18,3	3,9	5,5
Nordrhein-Westfalen								
unter 1 .....	7,8	4,5	2,8	1,6	0,3	2,9	0,5	412,7
1 - 2 .....	6,9	5,0	1,7	3,3	1,3	1,6	0,3	46,5
2 - 5 .....	12,1	10,3	3,0	7,3	3,6	1,4	0,4	21,7
5 - 10 .....	12,7	11,6	4,1	7,5	3,7	0,8	0,2	12,2
10 - 20 .....	25,0	23,2	14,2	9,1	3,3	1,3	0,4	8,8
20 - 30 .....	23,8	22,5	16,1	6,4	1,2	1,0	0,3	6,3
30 - 50 .....	20,7	18,1	13,6	4,5	0,4	2,0	0,6	4,7
50 - 100 .....	8,0	5,4	4,3	1,2	0,1	2,1	0,4	3,3
100 und mehr ..	2,4	0,6	0,5	0,1	0,0	1,6	0,2	2,7
Zusammen ...	119,3	101,3	60,2	41,1	13,8	14,7	3,3	7,4
Hessen								
unter 1 .....	2,6	1,5	0,7	0,7	0,2	0,9	0,2	299,7
1 - 2 .....	2,9	2,4	0,4	2,0	0,9	0,4	0,1	30,1
2 - 5 .....	8,8	8,0	1,4	6,7	3,3	0,6	0,2	18,6
5 - 10 .....	9,2	8,6	1,7	6,9	3,7	0,5	0,2	12,0
10 - 20 .....	15,0	14,4	6,4	7,9	3,7	0,5	0,2	8,6
20 - 30 .....	11,5	11,1	7,2	3,9	1,1	0,2	0,2	6,9
30 - 50 .....	9,5	8,8	6,1	2,7	0,5	0,6	0,1	5,2
50 - 100 .....	3,0	2,3	1,7	0,6	0,1	0,5	0,1	3,9
100 und mehr ..	1,0	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7	0,1	2,7
Zusammen ...	63,4	57,3	25,8	31,5	13,4	4,9	1,2	8,2
Rheinland-Pfalz								
unter 1 .....	6,3	5,3	1,1	4,2	1,6	0,7	0,3	114,9
1 - 2 .....	7,5	6,2	2,2	4,0	1,7	0,7	0,6	53,2
2 - 5 .....	13,2	10,7	4,5	6,1	2,4	0,9	1,6	32,1
5 - 10 .....	13,7	11,3	5,0	6,4	2,8	0,8	1,6	16,8
10 - 20 .....	16,7	14,3	7,9	6,4	2,4	1,1	1,3	10,8
20 - 30 .....	10,3	9,2	6,1	3,2	0,9	0,4	0,7	7,3
30 - 50 .....	10,1	8,4	5,9	2,6	0,5	1,0	0,6	5,7
50 - 100 .....	4,1	3,1	2,1	0,9	0,2	0,7	0,4	4,1
100 und mehr ..	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	3,5
Zusammen ...	82,6	68,8	34,9	33,9	12,5	6,6	7,2	11,2

<sup>\*)</sup> Siehe Fußnote \* S. 108.

# 16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

## 16.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1983\*)

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Arbeitsleistung im Betrieb							AK- Einheiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
	ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
		und zwar						
		zu- sammen	im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig	ständige	nicht- ständige	
			voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten							Anzahl	

### Baden-Württemberg

unter 1 .....	7,8	5,0	1,8	3,2	1,3	2,5	0,3	142,8
1 - 2 .....	10,2	8,2	1,6	6,6	2,8	1,5	0,4	31,1
2 - 5 .....	19,4	17,3	4,5	12,8	6,6	1,6	0,5	20,7
5 - 10 .....	24,9	23,5	8,0	15,5	8,4	0,9	0,4	13,6
10 - 20 .....	36,9	35,0	18,9	16,1	8,1	1,4	0,4	9,5
20 - 30 .....	23,9	22,9	15,5	7,4	2,7	0,8	0,3	7,2
30 - 50 .....	15,1	13,6	9,6	4,0	1,2	1,2	0,3	5,3
50 - 100 .....	4,7	3,3	2,4	0,9	0,2	1,1	0,2	3,9
100 und mehr ..	1,1	0,4	0,3	0,1	0,0	0,6	0,1	2,2
Zusammen ...	143,9	129,2	62,6	66,6	31,3	11,6	3,1	9,6

### Bayern

unter 1 .....	5,7	3,3	1,9	1,4	0,5	2,1	0,3	295,8
1 - 2 .....	8,8	7,3	1,2	6,1	2,7	1,1	0,4	28,9
2 - 5 .....	28,4	26,6	5,5	21,1	9,5	1,4	0,4	19,3
5 - 10 .....	55,7	54,1	17,7	36,4	17,4	1,2	0,4	13,2
10 - 20 .....	104,8	102,4	60,3	42,1	15,1	1,5	0,8	10,0
20 - 30 .....	62,3	60,9	42,6	18,2	3,2	0,9	0,6	7,5
30 - 50 .....	33,4	31,1	22,3	8,8	1,1	1,7	0,6	5,4
50 - 100 .....	7,9	5,8	4,3	1,5	0,2	1,8	0,3	3,6
100 und mehr ..	3,3	0,6	0,5	0,2	0,0	2,4	0,2	3,4
Zusammen ...	310,2	292,0	156,2	135,8	49,8	14,1	4,1	9,1

### Saarland

unter 1 .....	0,5	0,2	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	383,7
1 - 2 .....	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	22,0
2 - 5 .....	0,6	0,5	0,1	0,3	0,2	0,1	0,0	19,1
5 - 10 .....	0,5	0,4	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	11,1
10 - 20 .....	0,6	0,5	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	6,8
20 - 30 .....	0,6	0,6	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	5,8
30 - 50 .....	0,7	0,7	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	4,3
50 - 100 .....	0,6	0,5	0,4	0,2	0,0	0,1	0,0	3,5
100 und mehr ..	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
Zusammen ...	4,3	3,6	1,8	1,7	0,7	0,6	0,1	6,6

### Bundesgebiet<sup>1)</sup>

unter 1 .....	36,8	23,1	10,0	13,1	4,6	11,8	1,9	200,2
1 - 2 .....	42,7	33,9	8,0	26,0	11,0	6,8	2,0	34,8
2 - 5 .....	93,4	82,1	20,8	61,3	29,0	7,8	3,5	20,7
5 - 10 .....	129,5	120,6	39,6	81,0	40,1	5,6	3,3	13,1
10 - 20 .....	227,0	215,6	121,9	93,7	37,8	7,6	3,8	9,4
20 - 30 .....	164,2	157,3	108,8	48,5	11,4	4,4	2,5	6,9
30 - 50 .....	140,9	128,2	92,7	35,6	5,4	9,5	3,2	5,0
50 - 100 .....	65,7	49,8	37,4	12,4	1,5	13,1	2,8	3,4
100 und mehr ..	20,5	5,9	4,6	1,3	0,3	12,9	1,7	2,7
Insgesamt ...	920,8	816,7	443,9	372,8	141,1	79,5	24,6	7,7

\*) Siehe Fußnote \* S. 108.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

# 17 Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

## 17.1 Entwicklung des Schlepperbestandes \*)

Land	Erhebung <sup>1)</sup>	1960	1970	1975	1979	1981	1982
Schleswig-Holstein .....	a	41 990	64 559	65 576	65 836	64 472	63 889
	b	38 556	56 721	57 136	57 570	57 453	.
Hamburg .....	a	1 106	1 633	1 715	1 727	1 742	1 742
	b	1 164	1 321	1 405	1 395	1 532	.
Niedersachsen .....	a	115 420	204 528	214 202	220 332	218 548	217 923
	b	105 145	181 492	183 977	187 036	183 289	.
Bremen .....	a	494	746	726	733	739	735
	b	461	648	657	650	668	.
Nordrhein-Westfalen .....	a	109 566	164 993	168 670	168 103	166 106	165 715
	b	100 164	144 530	138 479	138 989	139 278	.
Hessen .....	a	67 157	114 592	120 247	119 376	119 040	118 854
	b	61 240	102 547	100 285	99 257	100 444	.
Rheinland-Pfalz .....	a	69 228	118 190	125 504	126 428	126 682	126 653
	b	62 230	95 481	97 062	99 348	100 017	.
Baden-Württemberg .....	a	156 901	241 525	256 328	259 969	261 410	262 229
	b	145 891	221 045	264 875	205 723	212 223	.
Bayern .....	a	289 788	450 895	479 277	491 263	499 117	504 697
	b	280 096	422 323	433 711	441 300	452 683	.
Saarland .....	a	5 071	8 889	9 287	9 144	9 114	9 051
	b	4 352	8 671	9 340	6 184	6 308	.
Berlin (West) .....	a	280	312	246	220	205	193
	b	281	189	149	137	137	.
Bundesgebiet ...	a	857 001	1 370 862	1 441 778	1 463 131	1 467 175	1 471 681
	b	799 580	1 234 968	1 287 076	1 237 589	1 254 032	.

\*) Vierrad- und Kettenschlepper.

1) a: Schlepper der Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei am 31. Dezember. - Ergebnisse des Kraftfahrt-Bundesamtes.

b: Betriebseigene Schlepper in der Land- und Forstwirtschaft. - 1960 Ergebnis der Landwirtschaftszählung; übrige Jahre, Schlepper im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe. - Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

## 17.2 Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft 1981\*)

### 17.2.1 Nach kW-Leistungsklassen

Land	Insgesamt	Schlepper					im über- betrieb- lichen Einsatz
		im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe					
		mit einer Nennleistung von ... bis ... kW					
		unter 18	18 - 25	26 - 37	38 u. mehr		
Schleswig-Holstein .....	59 541	5 157	8 366	18 065	25 865	2 088	
Hamburg .....	1 541	214	305	561	452	9	
Niedersachsen .....	187 025	19 450	35 333	61 012	67 494	3 736	
Bremen .....	694	112	129	214	213	26	
Nordrhein-Westfalen ....	142 654	13 378	25 732	47 132	53 036	3 376	
Hessen .....	101 096	16 752	25 088	33 506	25 098	652	
Rheinland-Pfalz .....	100 595	19 154	28 977	31 704	20 182	578	
Baden-Württemberg .....	212 852	53 313	46 551	70 667	41 692	629	
Bayern .....	454 175	94 414	95 037	154 140	109 092	1 492	
Saarland .....	6 310	691	1 250	2 191	2 176	2	
Berlin (West) .....	137	26	24	35	52	-	
Bundesgebiet ...	1 266 620	222 661	266 792	419 227	345 352	12 588	

### 17.2.2 Nach Größenklassen der LF

Land	insgesamt	Schlepper im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe				
		landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha				
		unter 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr
Schleswig-Holstein .....	57 453	1 261	1 767	4 982	28 532	20 911
Hamburg .....	1 532	302	208	292	448	282
Niedersachsen .....	183 289	18 783	15 423	32 709	80 137	36 237
Bremen .....	668	33	46	78	350	161
Nordrhein-Westfalen .....	139 278	14 775	15 455	32 807	61 953	14 288
Hessen .....	100 444	24 864	16 276	23 708	30 947	4 649
Rheinland-Pfalz .....	100 017	26 474	18 696	22 822	27 250	4 775
Baden-Württemberg .....	212 223	55 305	39 710	56 642	53 889	6 677
Bayern .....	452 683	62 988	88 642	152 755	134 374	13 924
Saarland .....	6 308	1 154	849	1 166	2 242	897
Berlin (West) .....	137	31	23	24	55	4
Bundesgebiet ...	1 254 032	205 970	197 095	327 985	420 177	102 805

\*) Einschl. Geräteträger. - Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

18 Bodennutzung und Ackerbau  
18.1 Gesamtfläche nach Nutzungsarten 1981 \*)  
ha

Land	Gesamt- fläche	Gebäude- und Freifläche			Betriebsfläche	
		insgesamt	darunter		insgesamt	darunter Abbauland
			Wohnen	Gewerbe, Industrie		
Schlüsselzahl →		(100/200)	(130)	(170)	(300)	(310)
Schleswig-Holstein .....	1 572 018	77 962	.	.	7 833	4 503
Hamburg .....	75 469	25 247	12 290	3 245	834	103
Niedersachsen .....	4 743 135	230 845	133 362	20 689	48 326	21 514
Bremen .....	40 423	11 558	.	.	223	3
Nordrhein-Westfalen .....	3 406 647	328 917	189 436	53 924	30 684	14 676
Hessen .....	2 111 427	116 539	.	.	6 921	4 059
Rheinland-Pfalz .....	1 984 709	90 813	.	.	8 165	4 159
Baden-Württemberg .....	3 575 246	199 007	.	.	9 172	5 086
Bayern .....	7 055 057	238 907	.	.	23 311	14 148
Saarland .....	257 036	20 906	16 706	4 200	6 054	256
Berlin (West) .....	48 008	19 470	11 633	2 286	599	29
Bundesgebiet ...	24 869 175	1 360 171	x	x	142 122	68 536

Land	Erholungsfläche		Verkehrsfläche		Landwirt- schaftsfläche
	insgesamt	darunter Grünanlage	insgesamt	darunter Straße, Weg, Platz	insgesamt
Schlüsselzahl →	(400)	(420)	(500)	(510/520/530)	(600)
Schleswig-Holstein .....	9 474	.	60 324	55 758	1 188 016
Hamburg .....	5 658	4 941	8 247	6 570	24 070
Niedersachsen .....	20 357	8 199	214 858	197 663	3 085 268
Bremen .....	2 274	1 933	4 787	2 976	14 677
Nordrhein-Westfalen .....	28 804	15 821	200 646	178 351	1 897 948
Hessen .....	8 089	3 538	130 038	120 510	977 309
Rheinland-Pfalz .....	7 543	.	100 229	94 778	953 788
Baden-Württemberg .....	13 722	.	171 659	155 793	1 812 642
Bayern .....	26 903	10 870	256 573	231 128	3 872 880
Saarland .....	1 410	1 102	13 932	12 074	123 518
Berlin (West) .....	4 243	3 403	7 669	5 580	3 542
Bundesgebiet ...	128 477	x	1 168 962	1 061 181	13 953 658

Land	Landwirtschaftsfläche		Wald- fläche	Wasser- fläche	Flächen anderer Nutzung	
	darunter				insgesamt	darunter Unland
	Moor	Heide				
Schlüsselzahl →	(650)	(660)	(700)	(800)	(900)	(950)
Schleswig-Holstein .....	10 289	6 466	137 398	71 138	19 873	9 941
Hamburg .....	108	824	3 143	6 065	2 205	1 011
Niedersachsen .....	88 581	60 802	977 292	96 288	69 902	18 823
Bremen .....	58	189	674	4 622	1 608	292
Nordrhein-Westfalen .....	1 432	5 703	835 800	50 080	33 768	7 460
Hessen .....	7	81	833 514	24 373	14 644	8 716
Rheinland-Pfalz .....	235	428	770 795	24 130	29 247	6 563
Baden-Württemberg .....	2 944	329	1 302 426	30 706	35 912	20 582
Bayern .....	13 692	396	2 373 943	117 235	145 305	81 374
Saarland .....	14	174	85 363	1 997	3 856	2 547
Berlin (West) .....	42	8	7 659	3 162	1 663	3
Bundesgebiet ...	117 402	75 400	7 328 007	429 796	357 983	157 312

\*) Ergebnis der Flächenerhebung 1981. Begriffs-  
bestimmungen siehe S. 47.

18.2 Landwirtschaftlich genutzte Fläche  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Landwirt- schaftlich genutzte Fläche 1)	Acker- land	Haus- und Nutz- gärten (Garten- land)	Obst- anlagen	Baum- schulen
1	Schleswig-Holstein .....	1980	1 101 342	623 565	4 205	1 377	4 433
2		1981	1 098 612	619 182	4 106	1 317	4 465
3		1982	1 094 605	613 221	3 956	1 272	4 315
4		1983	1 091 894	606 030	3 798	1 172	4 326
5	Hamburg .....	1980	16 716	8 104	57	1 790	236
6		1981	16 481	8 053	37	1 531	138
7		1982	16 481	8 053	37	1 531	138
8		1983	15 577	7 717	51	1 495	250
9	Niedersachsen .....	1980	2 767 763	1 623 389	9 718	12 950	3 509
10		1981	2 759 959	1 622 397	9 428	12 484	3 527
11		1982	2 752 959	1 620 184	9 146	12 048	3 633
12		1983	2 744 060	1 622 823	8 815	11 762	4 194
13	Bremen .....	1980	14 440	2 539	3 292	-	17
14		1981	10 482	2 420	65	-	15
15		1982	10 482	2 420	65	-	15
16		1983	10 510	2 113	33	-	19
17	Nordrhein-Westfalen .....	1980	1 666 597	1 081 696	6 514	4 281	4 011
18		1981	1 658 701	1 084 614	6 313	4 014	3 799
19		1982	1 646 443	1 082 442	5 700	3 941	3 823
20		1983	1 637 310	1 089 530	6 174	4 022	3 974
21	Hessen .....	1980	792 605	510 578	2 428	1 799	1 165
22		1981	785 104	509 122	1 944	1 701	1 044
23		1982	777 796	507 981	2 196	1 567	948
24		1983	774 354	506 644	1 625	1 604	874
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	760 212	442 590	2 450	6 798	878
26		1981	758 758	442 168	2 237	6 759	940
27		1982	750 193	436 182	2 389	6 651	904
28		1983	735 201	427 780	1 926	6 646	714
29	Baden-Württemberg .....	1980	1 545 050	848 241	5 390	18 354	2 642
30		1981	1 539 084	847 717	5 291	17 991	2 802
31		1982	1 532 725	845 278	5 158	17 665	2 696
32		1983	1 524 817	840 547	4 929	17 493	2 627
33	Bayern .....	1980	3 505 801	2 082 592	17 150	6 746	1 724
34		1981	3 496 841	2 084 026	16 880	6 882	2 142
35		1982	3 484 421	2 085 471	16 654	6 534	1 809
36		1983	3 476 360	2 089 418	13 702	6 198	2 245
37	Saarland .....	1980	76 353	45 241	295	498	244
38		1981	71 156	41 970	251	443	118
39		1982	69 305	41 595	263	445	117
40		1983	67 535	38 998	206	293	135
41	Berlin (West) .....	1980	1 433	1 100	22	-	128
42		1981	1 333	1 057	6	-	140
43		1982	1 333	1 057	6	-	140
44		1983	1 415	957	11	-	160
45	Bundesgebiet ...	1980	12 248 312	7 269 635	51 521	54 593	18 987
46		1981	12 196 511	7 262 726	46 558	53 122	19 130
47		1982	12 136 743	7 243 884	45 570	51 654	18 538
48		1983	12 079 033	7 232 557	41 270	50 685	19 518

1) Infolge anderer Abgrenzungen ist die  
"Landwirtschaftlich genutzte Fläche" nicht  
mit der auf der Seite 115 nachgewiesenen

"Landwirtschaftsfläche" identisch (siehe  
auch S. 12).



und Ackerbau

und Anbau auf dem Ackerland

ha

zu- sammen	Dauergrünland				Rebland	Korbwei- den-, Pap- pelanla- gen, Weih- nachts- baumkul- turen	Lfd. Nr.
	Wiesen	Mäh- weiden	Weiden mit Almen, ohne Hutungen	Hutungen, Streu- wiesen			
467 423	122 900	67 442	267 210	9 872	-	339	1
469 223	122 389	69 920	266 802	10 112	-	318	2
471 584	121 874	72 507	267 508	9 696	-	257	3
476 289	122 103	76 208	268 210	9 768	-	280	4
6 436	1 377	1 759	3 278	22	-	91	5
6 662	1 550	1 632	3 195	285	-	60	6
6 662	1 550	1 632	3 195	285	-	60	7
6 022	1 251	1 649	2 894	228	-	41	8
1 117 304	291 402	390 303	420 801	14 798	-	895	9
1 111 186	288 545	389 566	418 520	14 555	-	938	10
1 106 895	285 959	390 544	416 009	14 383	-	1 054	11
1 095 354	282 564	388 243	410 671	13 876	-	1 111	12
8 588	1 958	3 419	3 190	21	-	4	13
7 979	1 819	3 176	2 964	20	-	3	14
7 979	1 819	3 176	2 964	20	-	3	15
8 339	1 879	3 226	3 230	4	-	6	16
569 037	161 437	200 463	194 136	13 001	20	1 038	17
559 027	164 547	194 370	187 043	13 067	20	915	18
549 819	159 658	194 296	182 871	12 994	19	699	19
532 124	160 577	184 956	172 956	13 635	21	1 465	20
272 808	132 717	92 612	39 971	7 508	3 285	542	21
268 200	123 029	101 475	35 220	8 476	2 944	149	22
261 761	122 420	92 761	37 985	8 595	2 987	356	23
259 940	126 039	89 666	35 804	8 431	3 415	252	24
242 322	115 030	71 859	47 707	7 726	64 952	222	25
239 888	113 054	72 543	47 102	7 189	66 484	282	26
236 671	110 273	72 346	46 713	7 339	67 141	255	27
230 272	103 342	73 142	46 068	7 720	67 629	234	28
646 954	521 162	54 174	57 283	14 335	23 232	237	29
641 075	512 515	55 193	59 693	13 674	23 957	251	30
637 617	510 210	54 879	58 926	13 602	24 044	267	31
634 575	508 618	53 874	57 521	14 562	24 378	268	32
1 393 184	1 124 780	110 877	104 540	52 987	4 114	291	33
1 382 305	1 111 854	112 207	104 039	54 205	4 304	302	34
1 369 108	1 110 870	110 146	99 568	48 524	4 269	576	35
1 359 148	1 113 554	103 372	94 538	47 684	5 223	426	36
29 979	16 675	7 363	5 754	187	83	13	37
28 276	15 221	7 214	5 666	175	88	10	38
26 781	13 918	7 642	5 026	195	95	9	39
27 815	15 485	8 263	3 572	495	71	17	40
183	132	18	28	6	-	-	41
130	64	10	40	16	-	-	42
130	64	10	40	16	-	-	43
288	191	13	66	17	-	0	44
4 754 218	2 489 570	1 000 289	1 143 898	120 463	95 686	3 672	45
4 713 951	2 454 587	1 007 306	1 130 284	121 774	97 797	3 228	46
4 675 007	2 438 615	999 939	1 120 805	115 649	98 555	3 536	47
4 630 166	2 435 603	982 612	1 095 530	116 420	100 737	4 100	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	insgesamt (einschl. Körnermais)	Ge		
				Brot		
				zusammen	Wei	
					zusammen	Winter- weizen
1	Schleswig-Holstein .....	1980	413 756	234 402	166 797	161 274
2		1981	401 635	207 074	154 388	144 878
3		1982	390 610	196 256	144 783	136 444
4		1983	377 959	201 115	148 517	146 731
5	Hamburg .....	1980	4 833	2 741	1 815	1 480
6		1981	4 850	2 479	1 771	1 520
7		1982	4 850	2 479	1 771	1 520
8		1983	4 258	2 269	1 534	1 498
9	Niedersachsen .....	1980	1 233 837	512 890	293 070	269 385
10		1981	1 201 873	478 306	278 505	250 285
11		1982	1 183 431	467 484	300 934	170 752
12		1983	1 190 050	481 228	289 822	269 862
13	Bremen .....	1980	1 934	837	496	463
14		1981	1 849	762	441	405
15		1982	1 849	762	441	405
16		1983	1 522	768	452	419
17	Nordrhein-Westfalen ....	1980	832 127	311 963	221 116	210 947
18		1981	821 822	291 025	214 078	201 651
19		1982	806 790	276 945	215 877	167 399
20		1983	801 971	297 684	234 551	225 183
21	Hessen .....	1980	401 419	179 498	140 707	134 776
22		1981	401 466	177 231	142 039	136 231
23		1982	397 274	166 603	135 183	122 792
24		1983	394 384	174 415	141 996	137 425
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	352 323	152 258	115 694	111 342
26		1981	353 613	152 075	119 069	113 653
27		1982	346 949	140 831	112 721	106 443
28		1983	335 994	142 444	113 397	109 625
29	Baden-Württemberg .....	1980	596 985	252 474	230 030	210 940
30		1981	588 175	244 882	224 259	205 839
31		1982	584 526	231 909	215 869	192 515
32		1983	579 363	239 066	223 082	206 784
33	Bayern .....	1980	1 336 653	571 823	490 521	424 947
34		1981	1 319 455	563 451	489 601	433 958
35		1982	1 318 309	503 964	443 458	333 714
36		1983	1 326 664	559 599	494 904	450 389
37	Saarland .....	1980	37 598	16 015	7 951	6 941
38		1981	34 528	13 972	7 347	6 241
39		1982	33 907	12 004	6 705	5 474
40		1983	31 284	12 448	6 917	6 022
41	Berlin (West) .....	1980	698	649	13	4
42		1981	684	630	2	2
43		1982	684	630	2	2
44		1983	603	561	10	3
45	Bundesgebiet ...	1980	5 212 163	2 235 550	1 668 210	1 532 499
46		1981	5 129 950	2 131 887	1 631 500	1 494 663
47		1982	5 069 179	1 999 867	1 577 744	1 237 460
48		1983	5 044 052	2 111 597	1 655 182	1 553 941

a) Einschl. Wintermenggetreide.

## und Ackerbau

## und Anbau auf dem Ackerland

ha

treide							Lfd. Nr.
getreide			Futter- und Industriegetreide				
zen	Roggen	Winter- meng- getreide	zusammen	Gerste			
Sommer- weizen				zusammen	Winter- gerste	Sommer- gerste	
5 523	67 604	-	179 203	136 077	108 528	27 548	1
9 510	52 686	-	194 411	153 719	116 393	37 326	2
8 340	51 472	-	194 286	154 518	121 301	33 217	3
1 786	52 598	-	176 786	149 206	127 231	21 975	4
335	923	3	2 035	1 325	636	689	5
251	708	-	2 292	1 577	1 007	570	6
251	708	-	2 292	1 577	1 007	570	7
36	723	12	1 938	1 529	1 202	326	8
23 685	217 343	2 477	712 033	498 474	333 108	165 366	9
28 220	197 613	2 188	709 787	513 287	353 192	160 095	10
130 182	163 786	2 764	688 905	463 537	149 547	313 990	11
19 960	189 274	2 132	669 801	492 953	319 459	173 494	12
33	338	3	1 097	677	420	257	13
36	320	1	1 087	679	424	255	14
36	320	1	1 087	679	424	255	15
33	315	1	749	490	376	114	16
10 169	83 319	7 528	494 900	372 922	320 179	52 743	17
12 427	72 133	4 814	497 813	382 539	334 465	48 074	18
48 478	56 421	4 647	482 767	343 822	225 693	118 129	19
9 368	59 477	3 656	461 119	362 139	310 599	51 540	20
5 931	37 779 <sup>a)</sup>	1 012	217 121	135 041	94 507	40 534	21
5 808	35 192 <sup>a)</sup>	.	219 693	138 965	103 083	35 882	22
12 391	31 420 <sup>a)</sup>	.	225 521	142 990	98 673	44 317	23
4 571	32 419 <sup>a)</sup>	.	214 700	140 814	102 401	38 413	24
4 352	35 189	1 375	198 020	138 260	50 052	88 208	25
5 416	31 497	1 509	198 131	137 128	53 267	83 861	26
6 278	27 155	955	202 090	140 490	48 827	91 663	27
3 772	28 010	1 037	190 094	137 030	49 482	87 548	28
19 090	19 592	2 852	316 060	195 143	68 898	126 245	29
18 420	17 948	2 675	314 164	193 818	80 136	113 682	30
23 354	14 008	2 032	322 404	202 242	77 728	124 514	31
16 298	14 055	1 929	309 991	198 817	78 497	120 320	32
65 574	75 415	5 887	716 031	511 340	201 999	309 341	33
55 643	69 175	4 675	711 522	510 602	253 111	257 491	34
109 744	56 205	4 301	768 058	558 342	239 223	319 119	35
44 515	62 015	2 680	719 612	540 597	266 839	273 758	36
1 010	7 820	244	21 249	12 459	3 851	8 608	37
1 106	6 405	220	20 215	11 693	3 880	7 813	38
1 231	5 131	168	21 595	12 723	3 883	8 840	39
895	5 409	122	18 675	11 187	3 740	7 447	40
9	636	-	45	28	7	21	41
-	628	-	54	20	2	18	42
-	628	-	54	20	2	18	43
8	551	-	42	24	9	15	44
135 711	545 958	21 381	2 857 794	2 001 746	1 182 185	819 560	45
136 837	484 305	16 082	2 869 169	2 044 027	1 298 960	745 067	46
340 285	407 254	14 868	2 909 059	2 020 940	966 308	1 054 632	47
101 242	444 846	11 569	2 763 507	2 034 786	1 259 835	774 950	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Getreide			Hülsen	
			Futter- und Industriegetreide		Körner- mais	ins- gesamt	Speise- erbsen und -bohnen
			Hafer	Sommer- meng- getreide			
1	Schleswig-Holstein .....	1980	41 736	1 390	151	229	106
2		1981	39 374	1 318	150	265	9
3		1982	38 381	1 388	68	508	226
4		1983	26 716	864	58	377	116
5	Hamburg .....	1980	694	16	57	18	3
6		1981	688	27	78	-	-
7		1982	688	27	78	-	-
8		1983	396	13	51	12	-
9	Niedersachsen .....	1980	174 586	38 973	8 914	1 827	719
10		1981	163 156	33 344	13 780	1 285	401
11		1982	184 721	40 647	27 042	2 490	367
12		1983	146 020	30 828	39 021	2 610	861
13	Bremen .....	1980	377	43	-	0	-
14		1981	365	43	-	0	-
15		1982	365	43	-	0	-
16		1983	230	29	5	2	-
17	Nordrhein-Westfalen ....	1980	109 869	12 109	25 264	1 195	253
18		1981	104 351	10 923	32 984	1 203	497
19		1982	121 249	17 696	47 078	1 895	624
20		1983	89 786	9 194	43 168	1 869	635
21	Hessen .....	1980	73 884	8 196	4 800	924	27
22		1981	73 586	7 142	4 542	646	46
23		1982	75 166	7 365	5 150	784	67
24		1983	67 712	6 174	5 269	779	142
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	49 224	10 536	2 045	846	97
26		1981	50 802	10 201	3 407	729	137
27		1982	51 375	10 225	4 028	933	131
28		1983	44 993	8 071	3 456	851	117
29	Baden-Württemberg .....	1980	89 794	31 123	28 451	3 756	363
30		1981	93 654	26 692	29 129	3 866	191
31		1982	93 232	26 930	30 213	3 399	294
32		1983	87 009	24 165	30 306	3 487	270
33	Bayern .....	1980	143 597	61 094	48 799	2 413	553
34		1981	148 518	52 402	44 482	2 627	532
35		1982	150 608	59 108	46 287	3 011	334
36		1983	131 616	47 399	47 453	2 828	330
37	Saarland .....	1980	7 121	1 669	334	75	3
38		1981	7 142	1 380	341	85	6
39		1982	7 416	1 456	308	72	3
40		1983	6 088	1 400	161	90	9
41	Berlin (West) .....	1980	8	9	4	1	-
42		1981	-	34	0	-	-
43		1982	-	34	0	-	-
44		1983	14	4	1	0	0
45	Bundesgebiet ...	1980	690 890	165 158	118 819	11 284	2 124
46		1981	681 636	143 506	128 893	10 706	1 819
47		1982	723 201	164 919	160 252	13 092	2 046
48		1983	600 580	128 141	168 949	12 905	2 480

1) Futtererbsen, Wicken, Süßlupinen, Hülsenfruchtgemenge, Mischfrucht u. a. sowie Hirse und Buchweizen.

und Ackerbau

und Anbau auf dem Ackerland

ha

früchte		Hackfrüchte				Lfd. Nr.
Acker- bohnen	alle anderen Hülsen- früchte <sup>1)</sup>	ins- gesamt	Kartoffeln			
			zu- sammen	frühe	mittel- frühe und späte	
69	53	38 872	5 289	360	4 929	1
194	62	37 698	4 774	302	4 471	2
138	144	33 751	5 006	451	4 555	3
167	94	30 564	4 410	424	3 987	4
14	1	225	38	6	32	5
-	-	229	47	10	38	6
-	-	229	47	10	38	7
12	-	184	47	5	42	8
697	411	244 530	71 755	6 250	65 505	9
631	253	261 485	71 878	4 644	67 234	10
1 641	482	251 479	72 401	5 745	66 656	11
1 268	481	238 539	70 665	5 920	64 745	12
-	0	94	16	4	12	13
-	0	74	14	3	11	14
-	0	74	14	3	11	15
2	-	55	8	2	6	16
776	166	124 062	22 026	3 512	18 514	17
553	154	126 440	20 413	3 467	16 946	18
1 008	263	121 918	19 767	2 950	16 817	19
992	242	114 258	18 362	2 783	15 579	20
202	695	52 267	13 913	1 244	12 669	21
162	438	51 453	12 559	1 041	11 518	22
264	453	48 516	12 121	1 150	10 971	23
251	385	45 372	11 148	855	10 293	24
203	546	51 193	15 352	4 025	11 327	25
274	318	48 537	13 210	3 688	9 522	26
486	316	46 312	13 389	3 832	9 557	27
405	329	44 383	12 895	3 703	9 192	28
1 491	1 902	67 498	23 745	1 881	21 864	29
1 431	2 244	66 702	22 974	2 081	20 893	30
1 309	1 796	62 208	20 387	1 882	18 505	31
1 300	1 917	59 272	19 033	1 634	17 399	32
896	964	234 126	104 985	5 198	99 787	33
962	1 133	236 949	99 012	4 915	94 097	34
1 168	1 509	223 832	94 398	4 714	89 684	35
1 287	1 211	208 911	86 961	3 733	83 228	36
21	51	1 824	888	106	782	37
32	47	1 385	663	50	613	38
28	41	1 325	624	64	560	39
29	52	1 162	557	34	523	40
-	1	32	18	5	13	41
-	-	48	9	1	8	42
-	-	48	9	1	8	43
0	0	35	17	2	15	44
4 369	4 790	814 723	258 025	22 591	235 434	45
4 239	4 649	831 000	245 553	20 202	225 351	46
6 042	5 004	789 692	238 163	20 802	217 362	47
5 713	4 711	742 735	224 103	19 095	205 009	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Hackfrüchte			Gemüse, Erd
			Zucker- rüben	Runkel- rüben	alle anderen Hack- früchte 1)	ins- gesamt
			zur Rübengewinnung			
1	Schleswig-Holstein .....	1980	18 661	13 337	1 584	5 631
2		1981	21 006	10 551	1 368	6 059
3		1982	19 436	8 170	1 139	5 394
4		1983	17 535	7 857	762	5 685
5	Hamburg .....	1980	19	159	9	1 507
6		1981	12	158	11	1 470
7		1982	12	158	11	1 470
8		1983	23	100	15	1 378
9	Niedersachsen .....	1980	148 056	22 201	2 518	8 978
10		1981	169 266	18 779	1 562	9 514
11		1982	160 351	17 576	1 151	10 726
12		1983	150 224	16 740	910	10 184
13	Bremen .....	1980	34	38	6	83
14		1981	28	30	2	80
15		1982	28	30	2	80
16		1983	22	22	3	73
17	Nordrhein-Westfalen ....	1980	82 294	18 142	1 600	11 334
18		1981	88 992	15 620	1 415	12 519
19		1982	85 533	15 200	1 418	12 399
20		1983	80 277	14 351	1 268	13 317
21	Hessen .....	1980	21 687	16 417	250	3 992
22		1981	24 184	14 396	314	4 381
23		1982	22 374	13 702	319	4 672
24		1983	21 291	12 655	277	4 424
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	22 754	11 625	1 462	3 701
26		1981	24 128	10 295	904	3 707
27		1982	22 471	9 356	1 096	3 688
28		1983	22 012	8 404	1 072	4 204
29	Baden-Württemberg .....	1980	22 710	20 589	454	7 549
30		1981	24 410	18 902	416	7 482
31		1982	22 626	18 848	347	6 913
32		1983	22 292	17 514	433	7 684
33	Bayern .....	1980	79 090	48 741	1 310	7 242
34		1981	92 495	44 425	1 017	7 755
35		1982	84 738	43 826	870	8 506
36		1983	79 271	41 577	1 102	8 283
37	Saarland .....	1980	21	836	79	397
38		1981	12	661	49	344
39		1982	25	616	60	330
40		1983	7	567	31	354
41	Berlin (West) .....	1980	-	8	7	239
42		1981	-	26	13	227
43		1982	-	26	13	227
44		1983	1	8	8	197
45	Bundesgebiet ...	1980	395 326	152 093	9 279	50 653
46		1981	444 533	133 843	7 071	53 538
47		1982	417 594	127 508	6 426	54 405
48		1983	392 955	119 795	5 881	55 783

1) Kohlrüben, Futtermöhren, Futterkohl, Markstammkohl u. a.

2) Auch unter Glas.

und Ackerbau

und Anbau auf dem Ackerland

ha

beeren und andere Gartengewächse			Handelsgewächse				Lfd. Nr.
Gemüse (ohne Samenbau), Spargel, Erdbeeren 2)	Blumen und Zier- pflanzen 2) (ohne Samenbau)	Gartenbau- sämereien, Vermehrungs- anbau von Blumenzwiebeln u. -knollen 2)	ins- gesamt	Ölfrüchte			
				zu- sammen	Winter- raps	Sommer- raps, Winter- u. Sommer- rübsen	
5 064	449	118	75 777	74 116	73 709	408	1
5 416	274	370	78 105	76 445	75 755	690	2
5 107	201	86	86 291	84 739	84 436	304	3
5 197	391	98	92 888	91 731	91 261	470	4
1 040	465	2	572	556	418	138	5
991	476	3	604	303	260	43	6
991	476	3	604	303	260	43	7
901	476	1	662	659	650	8	8
7 795	1 057	126	15 494	12 290	11 305	985	9
8 347	1 057	110	18 877	15 439	14 729	710	10
9 472	1 101	153	21 108	17 568	16 376	1 192	11
8 989	1 107	88	29 121	25 717	24 589	1 128	12
18	65	0	57	31	28	3	13
22	58	0	42	24	24	-	14
22	58	0	42	24	24	-	15
20	53	0	98	78	68	10	16
9 233	2 040	61	7 987	6 762	6 229	533	17
10 042	2 254	223	10 184	9 056	8 672	384	18
10 056	2 280	63	12 539	11 219	10 463	756	19
10 832	2 404	81	16 520	15 688	14 939	749	20
3 471	494	27	6 172	5 962	5 647	315	21
3 692	659	30	6 721	6 525	6 272	253	22
4 059	584	29	9 184	8 944	8 438	506	23
3 700	692	32	11 835	11 613	11 400	213	24
3 365	322	14	4 173	2 868	2 484	384	25
3 328	362	17	5 455	4 088	3 588	500	26
3 302	385	1	7 554	6 338	5 734	604	27
3 786	406	12	11 386	10 027	9 544	483	28
.	.	.	21 039	16 394	13 381	3 013	29
.	.	.	24 680	19 881	17 146	2 735	30
.	.	.	31 156	26 639	23 813	2 826	31
6 510	1 123	51	35 038	30 976	28 726	2 250	32
6 557	664	21	37 232	18 703	16 113	2 590	33
6 818	916	21	41 954	22 264	20 668	1 596	34
7 745	737	24	53 211	32 838	30 115	2 723	35
7 364	894	25	64 397	44 243	40 820	3 423	36
311	84	2	321	293	205	88	37
275	68	1	523	503	348	155	38
260	69	1	610	586	418	168	39
273	80	1	915	886	783	103	40
120	119	-	8	-	-	-	41
88	136	3	11	0	0	-	42
88	136	3	11	0	0	-	43
99	98	0	10	0	0	-	44
x	x	x	168 832	137 975	129 519	8 457	45
x	x	x	187 156	154 528	147 462	7 066	46
x	x	x	222 310	189 198	180 077	9 122	47
47 671	7 724	389	262 870	231 618	222 780	8 837	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Handelsgewächse				
			Hopfen 1)			Rüben u. Gräser z. Samenge- winnung	alle anderen Handels- gewächse 2)
			zusammen	Alt- hopfen	Jung- hopfen		
1	Schleswig-Holstein .....	1980	-	-	-	1 447	214
2		1981	-	-	-	1 509	151
3		1982	-	-	-	1 406	146
4		1983	-	-	-	1 019	138
5	Hamburg .....	1980	-	-	-	15	1
6		1981	-	-	-	301	-
7		1982	-	-	-	301	-
8		1983	-	-	-	3	-
9	Niedersachsen .....	1980	-	-	-	2 807	397
10		1981	-	-	-	2 682	756
11		1982	-	-	-	2 847	693
12		1983	-	-	-	3 060	344
13	Bremen .....	1980	-	-	-	26	-
14		1981	-	-	-	18	-
15		1982	-	-	-	18	-
16		1983	-	-	-	20	-
17	Nordrhein-Westfalen ....	1980	-	-	-	1 170	55
18		1981	-	-	-	1 069	59
19		1982	-	-	-	1 199	121
20		1983	-	-	-	785	47
21	Hessen .....	1980	-	-	-	193	17
22		1981	-	-	-	169	27
23		1982	-	-	-	184	56
24		1983	-	-	-	204	18
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	11	11	0	77	1 217
26		1981	11	10	1	176	1 180
27		1982	11	11	-	169	1 036
28		1983	11	11	-	246	1 102
29	Baden-Württemberg .....	1980	1 005	976	29	1 608	2 032
30		1981	1 053	1 007	46	1 732	2 014
31		1982	1 094	1 059	35	1 633	1 790
32		1983	1 084	1 075	9	1 410	1 568
33	Bayern .....	1980	16 786	15 860	926	1 173	570
34		1981	17 974	16 464	1 510	1 013	703
35		1982	18 744	17 631	1 113	1 035	594
36		1983	18 553	18 141	412	1 027	574
37	Saarland .....	1980	-	-	-	27	1
38		1981	-	-	-	17	3
39		1982	-	-	-	20	4
40		1983	-	-	-	29	0
41	Berlin (West) .....	1980	-	-	-	8	1
42		1981	-	-	-	10	1
43		1982	-	-	-	10	1
44		1983	-	-	-	5	5
45	Bundesgebiet ...	1980	17 802	16 847	955	8 551	4 505
46		1981	19 038	17 481	1 557	8 696	4 894
47		1982	19 849	18 701	1 148	8 822	4 441
48		1983	19 648	19 227	421	7 808	3 796

1) Siehe auch Sondertabelle S. 136.

2) Mohn, Heil- und Gewürzpflanzen, Tabak, Flachs, Hanf, Körnersenf, Zichorien u. a.



und Ackerbau

und Anbau auf dem Ackerland

ha

Futterpflanzen						Zum Unter- pflügen best. Haupt- früchte als Gründung u. Schwarz- brache ohne Kleebrache	Lfd. Nr.
ins- gesamt	Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden)	Grünmais, Silomais	alle anderen Futter- pflanzen <sup>3)</sup>		
88 717	6 539	111	42 178	39 846	42	583	1
94 155	5 842	141	41 800	46 186	185	1 266	2
95 990	5 367	96	44 163	46 217	148	676	3
97 503	3 364	36	44 926	48 997	181	1 055	4
881	37	5	351	484	4	68	5
877	21	-	343	508	4	24	6
877	21	-	343	508	4	24	7
1 179	15	-	566	598	0	44	8
117 472	1 266	141	11 259	104 489	317	1 251	9
127 944	1 594	63	12 516	112 979	792	1 416	10
148 904	858	99	17 404	130 095	448	2 046	11
151 113	1 149	145	11 805	137 674	340	1 206	12
356	-	-	31	324	1	15	13
361	-	-	24	336	1	14	14
361	-	-	24	336	1	14	15
361	1	-	38	322	-	2	16
104 631	2 206	446	11 719	88 993	1 267	360	17
112 055	2 015	297	11 995	96 327	1 421	391	18
126 347	1 888	254	11 565	111 087	1 553	554	19
141 204	1 576	209	13 442	124 243	1 734	391	20
45 804	6 935	2 708	2 389	33 398	374	-	21
44 455	6 402	2 176	2 132	33 432	313	-	22
47 551	6 087	1 954	3 022	35 921	567	-	23
49 850	5 786	2 032	3 039	38 244	749	-	24
29 346	6 724	2 784	2 909	16 592	337	1 008	25
29 104	5 857	2 557	2 342	17 785	563	1 023	26
29 852	6 056	2 092	2 669	18 545	490	894	27
29 636	5 737	1 946	3 431	18 024	498	1 326	28
148 834	40 608	11 736	11 835	83 704	951	2 580	29
154 197	41 235	11 157	12 211	88 492	1 102	2 615	30
154 859	40 345	10 180	11 273	91 941	1 120	2 217	31
152 930	39 341	9 932	10 680	92 005	972	2 773	32
462 140	101 308	20 840	15 071	323 707	1 214	2 786	33
472 746	103 943	18 296	13 472	335 953	1 082	2 540	34
476 087	101 936	16 582	15 411	340 924	1 234	2 515	35
475 388	102 491	14 859	13 539	343 487	1 012	2 947	36
4 705	912	322	334	3 040	97	321	37
4 731	809	249	509	3 077	87	374	38
4 931	798	216	575	3 249	93	420	39
4 819	624	260	319	3 576	40	374	40
97	2	4	68	22	1	26	41
71	0	5	40	26	0	15	42
71	0	5	40	26	0	15	43
89	8	15	31	19	14	23	44
1 002 983	166 537	39 097	98 144	694 599	4 605	8 998	45
1 040 696	167 718	34 941	97 384	735 101	5 550	9 678	46
1 085 830	163 356	31 478	106 489	778 849	5 658	9 375	47
1 104 072	160 092	29 434	101 816	807 189	5 540	10 141	48

3) Serradella, Esparsette, Wicken, Süßlupinen u. a.

18 Bodennutzung  
18.3 Hektarerträge der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Ge						
			ins- gesamt (einschl. Körner- mais)	Brotgetreide				Roggen	Winter- meng- ge- treide
				zu- sammen	Weizen				
					zu- sammen	Winter- weizen	Sommer- weizen		
1	Schleswig-Holstein	1977/82	52,2	54,1	61,1	61,8	45,8	39,5	-
2		1981	51,7	53,9	59,5	60,3	46,8	37,6	-
3		1982	61,8	64,9	71,9	73,1	51,2	45,3	-
4		1983	55,2	59,2	66,2	66,5	41,0	39,5	-
5	Hamburg .....	1977/82	48,1	50,1	56,1	58,1	44,0	38,3	39,1
6		1981	47,3	49,6	55,0	56,7	45,0	35,9	38,3
7		1982	54,7	58,3	64,5	66,7	51,2	43,0	-
8		1983	49,7	53,4	61,3	61,8	41,8	36,8	37,6
9	Niedersachsen .....	1977/82	44,1	45,5	52,4	53,7	46,0	37,0	39,6
10		1981	43,1	44,6	52,0	53,1	43,1	34,2	38,3
11		1982	47,8	50,8	56,3	60,2	51,1	40,8	43,1
12		1983	43,4	47,4	56,1	57,1	42,6	34,0	37,6
13	Bremen .....	1977/82	43,7	45,3	52,9	54,1	42,7	37,1	39,6
14		1981	42,5	44,6	52,2	53,1	43,1	34,2	38,3
15		1982	48,4	51,6	59,5	60,2	51,1	40,8	43,1
16		1983	43,7	47,0	56,1	57,1	42,6	34,0	37,6
17	Nordrhein-Westfalen	1977/82	46,6	48,4	51,9	52,4	46,5	39,9	42,1
18		1981	46,4	50,1	54,4	54,9	46,9	37,8	41,6
19		1982	52,3	56,2	59,9	62,0	52,8	42,8	46,5
20		1983	49,4	53,5	57,7	58,3	44,2	37,7	44,1
21	Hessen .....	1977/82	45,3	47,5	50,1	50,3	46,7	38,8 <sup>a)</sup>	.
22		1981	42,3	44,9	46,8	46,9	43,1	37,4 <sup>a)</sup>	.
23		1982	50,3	53,9	57,2	57,6	52,8	39,5 <sup>a)</sup>	.
24		1983	45,4	49,8	52,8	53,0	45,9	36,7 <sup>a)</sup>	.
25	Rheinland-Pfalz ...	1977/82	41,9	44,4	46,4	46,7	41,7	38,0	38,0
26		1981	41,7	44,7	46,6	46,9	41,3	37,9	39,4
27		1982	45,1	48,5	51,0	51,3	45,6	38,2	40,4
28		1983	38,4	44,2	46,5	46,8	37,7	35,3	34,9
29	Baden-Württemberg .	1977/82	43,6	45,2	46,0	46,5	41,4	36,5	39,4
30		1981	45,5	48,6	49,7	50,0	46,6	36,4	41,6
31		1982	46,5	48,9	49,6	50,0	46,4	39,1	41,8
32		1983	43,4	46,3	46,9	47,5	38,7	38,0	41,2
33	Bayern .....	1977/82	42,1	45,0	46,9	47,6	43,1	33,7	38,2
34		1981	43,5	47,3	49,2	49,6	45,5	34,6	38,9
35		1982	44,6	46,6	48,3	49,2	45,6	33,8	39,0
36		1983	46,0	52,0	54,0	55,0	43,8	36,7	40,9
37	Saarland .....	1977/82	38,8	39,2	42,1	43,1	36,9	36,0	38,2
38		1981	37,8	36,5	38,9	39,5	35,5	33,7	36,9
39		1982	39,5	39,5	43,4	44,3	39,8	34,5	37,4
40		1983	33,0	37,8	39,5	40,6	32,4	35,6	38,2
41	Berlin (West) .....	1977/82	30,8	30,4	39,3	40,8	37,1	30,3	-
42		1981	29,8	29,4	45,4	45,4	-	29,4	-
43		1982	33,1	33,2	45,2	45,2	-	33,2	-
44		1983	33,4	34,1	30,9	34,2	29,9	34,0	-
45	Bundesgebiet ...	1977/82	44,5	46,7	49,9	50,6	44,1	37,5	39,9
46		1981	44,5	47,4	51,0	51,5	45,0	35,7	40,1
47		1982	48,6	51,7	54,7	56,2	49,2	40,3	42,6
48		1983	45,7	50,4	54,4	55,1	42,5	36,0	40,8

a) Einschl. Wintermenggetreide.

## und Ackerbau

feldfrüchte und der Wiesen

dt

treide							Hülsenfrüchte		Lfd. Nr.
Futter- und Industriegetreide						Körner- mais	Speise- erbsen und -bohnen	Acker- bohnen	
zu- sammen	Gerste			Hafer	Sommer- meng- getreide				
	zu- sammen	Winter- gerste	Sommer- gerste						
49,9	52,3	56,8	37,7	43,5	37,3	42,9	33,4	33,7	1
49,3	50,3	54,2	38,1	45,6	42,9	63,2	21,8	32,9	2
58,6	60,8	65,8	42,8	50,5	39,1	59,8	33,0	36,9	3
50,6	53,8	58,1	29,1	33,1	31,3	52,9	24,7	32,5	4
45,4	46,8	51,8	38,3	42,8	38,2	54,6	31,9	34,1	5
44,4	45,5	49,7	38,1	42,2	39,3	63,2	-	-	6
50,7	51,6	56,3	43,3	48,8	40,9	59,8	-	-	7
45,3	48,8	54,0	29,9	32,3	30,7	50,0	-	32,5	8
42,8	43,8	46,7	39,3	41,5	37,4	58,8	27,9	35,4	9
41,6	42,9	45,1	38,2	38,8	35,8	63,2	21,8	32,9	10
45,3	44,8	46,9	43,8	47,2	42,6	59,8	33,0	36,9	11
40,0	43,1	49,9	30,6	31,5	30,1	52,9	24,7	32,5	12
42,5	43,6	46,4	38,8	41,5	37,3	-	-	16,0	13
41,0	42,5	45,1	38,2	38,8	35,8	-	-	-	14
46,1	45,7	46,9	43,8	47,2	42,6	-	-	-	15
40,5	45,4	49,9	30,6	31,5	30,1	20,0	-	28,0	16
44,7	46,3	47,8	39,8	40,6	37,5	62,2	35,4	34,9	17
43,1	44,0	44,7	39,1	40,5	37,7	64,7	34,0	36,3	18
49,0	50,4	52,4	46,5	45,8	43,3	64,2	36,8	37,6	19
45,4	48,2	50,7	33,4	35,5	33,2	62,3	29,3	33,2	20
43,2	46,0	49,8	37,9	39,1	36,4	63,5	29,5	30,0	21
39,7	40,7	42,9	34,5	38,2	35,7	70,1	21,1	23,6	22
47,3	50,9	53,8	44,6	41,0	41,5	63,4	25,7	28,1	23
41,4	46,3	51,7	31,7	32,2	31,7	61,3	20,2	23,8	24
39,7	40,7	47,1	37,4	38,0	36,2	59,2	26,6	32,2	25
39,0	38,8	40,8	37,5	40,0	37,4	63,8	27,0	32,4	26
42,3	44,3	51,2	40,6	37,6	38,8	67,9	29,7	34,6	27
33,8	35,7	44,6	30,8	28,7	28,1	55,8	26,7	28,6	28
40,4	40,8	45,2	38,7	40,5	38,1	65,9	27,4	30,2	29
41,0	41,4	43,4	40,0	41,1	37,0	69,1	27,9	29,1	30
42,8	44,6	47,3	42,9	39,7	40,6	66,9	28,6	29,0	31
40,3	41,3	48,1	36,9	38,7	37,6	53,5	23,8	24,4	32
38,7	39,8	46,6	36,1	36,4	36,0	58,9	25,8	33,9	33
39,4	40,6	44,3	36,9	36,4	36,0	62,2	25,1	35,4	34
41,8	42,9	48,4	38,8	39,1	37,8	70,3	24,8	34,2	35
40,6	41,9	50,3	33,6	37,8	33,4	57,4	22,9	31,7	36
38,4	39,6	45,3	37,6	36,9	36,1	43,9	32,2	33,2	37
38,4	37,9	40,4	36,6	39,4	37,1	54,1	24,5	30,0	38
39,2	41,5	45,1	40,0	36,0	35,4	55,6	47,0	36,1	39
29,8	31,2	41,1	26,3	27,7	27,5	30,9	22,5	18,3	40
33,2	35,2	39,4	33,7	28,1	31,6	65,2	28,0	39,6	41
34,1	35,0	40,9	34,4	-	33,6	62,9	-	-	42
32,0	34,0	38,7	33,3	-	30,9	54,8	-	-	43
24,5	26,7	27,7	25,9	21,7	21,6	46,9	.	.	44
42,1	43,4	48,2	37,7	39,8	36,8	61,3	29,4	32,9	45
41,4	42,5	45,2	37,8	39,3	36,4	64,8	27,1	32,2	46
45,5	46,8	51,9	42,2	43,0	40,3	65,8	31,7	34,2	47
41,4	44,0	50,8	32,8	34,4	32,9	57,1	25,4	29,9	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Hackfrüchte				
			Kartoffeln			Zucker- rüben	Runkel- rüben
			zu- sammen	frühe	mittel- frühe und späte		
						zur Rübengewinnung	
1	Schleswig-Holstein	1977/82	280,2	215,7	286,2	406,1	810,2
2		1981	320,1	239,7	325,6	423,1	864,3
3		1982	284,6	225,1	290,5	458,0	839,9
4		1983	211,9	170,1	216,3	335,9	618,5
5	Hamburg .....	1977/82	294,2	247,5	301,2	395,9	555,2
6		1981	325,7	260,5	334,3	423,1	623,7
7		1982	298,1	258,0	300,7	458,0	549,7
8		1983	238,1	214,6	241,0	380,0	452,9
9	Niedersachsen .....	1977/82	311,8	272,4	314,9	440,0	796,0
10		1981	338,9	281,4	342,9	443,6	809,4
11		1982	309,2	290,8	310,8	480,9	730,8
12		1983	265,0	259,0	265,6	350,1	561,6
13	Bremen .....	1977/82	304,9	273,2	311,3	274,8	786,3
14		1981	329,3	281,4	342,9	200,0	892,8
15		1982	306,4	290,8	310,8	175,0	728,6
16		1983	263,8	259,0	265,6	245,0	588,1
17	Nordrhein-Westfalen	1977/82	305,3	249,8	317,0	502,4	982,4
18		1981	333,6	248,0	351,1	553,7	1 053,2
19		1982	326,1	269,5	336,1	543,6	993,2
20		1983	291,9	232,0	302,5	415,9	779,9
21	Hessen .....	1977/82	273,3	247,6	275,8	480,4	1 182,6
22		1981	245,4	245,3	245,4	502,8	1 219,8
23		1982	268,4	248,0	270,6	499,9	1 100,4
24		1983	202,4	177,0	204,5	411,6	998,6
25	Rheinland-Pfalz ...	1977/82	253,6	220,0	263,6	529,8	928,7
26		1981	261,6	234,8	272,0	569,8	1 093,0
27		1982	260,9	228,3	274,0	538,3	953,1
28		1983	205,4	198,2	208,3	440,8	686,4
29	Baden-Württemberg .	1977/82	276,8	229,3	281,0	514,3	1 277,6
30		1981	301,8	246,1	307,3	532,1	1 308,0
31		1982	286,8	238,0	291,8	545,3	1 376,6
32		1983	222,0	184,9	225,5	421,7	909,4
33	Bayern .....	1977/82	292,4	224,0	296,1	542,6	1 030,1
34		1981	298,1	228,4	301,7	603,3	1 150,3
35		1982	291,1	238,1	293,9	579,6	1 129,1
36		1983	258,1	214,1	260,1	478,7	891,9
37	Saarland .....	1977/82	271,6	195,2	279,8	378,3	662,9
38		1981	226,7	200,8	228,8	384,8	680,0
39		1982	222,0	188,2	225,8	392,0	707,7
40		1983	137,4	125,2	138,2	247,5	383,7
41	Berlin (West) .....	1977/82	254,2	186,3	270,3	491,5	576,5
42		1981	290,0	194,9	302,8	-	700,6
43		1982	245,6	172,1	255,5	-	533,3
44		1983	228,2	164,3	236,4	480,0	515,8
45	Bundesgebiet ...	1977/82	292,9	240,2	297,8	500,8	1 010,1
46		1981	308,9	248,0	314,4	548,4	1 090,8
47		1982	296,0	255,4	299,9	544,4	1 057,1
48		1983	253,0	222,3	255,8	414,7	811,0

1) Ertrag in Grünmasse.

2) Ertrag in Heu berechnet (einschl. Grünfut-  
ter- und Weidenutzung).

## und Ackerbau

feldfrüchte und der Wiesen

dt

Handelsgewächse			Futterpflanzen						Lfd. Nr.
Ölfrüchte			Grünmais, Silomais 1)	Rauhfutter <sup>2)</sup>					
zu- sammen	Winter- raps	Sommer- raps, Winter- und Sommer- rübren		ins- gesamt	Klee, Klee- gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Gras- anbau auf dem Acker- land	Dauer- wiesen und Mäh- weiden	
28,2	28,2	22,5	427,8	77,8	80,6	72,6	79,9	77,3	1
21,3	21,3	16,5	445,0	82,3	85,9	77,3	88,5	80,9	2
31,8	31,8	31,5	431,4	85,1	87,7	69,9	88,8	84,1	3
27,8	27,8	20,7	299,2	73,4	80,2	82,1	76,0	72,7	4
26,1	26,9	23,4	414,9	73,2	65,9	66,9	85,0	72,0	5
22,1	23,0	16,5	423,2	75,2	69,9	-	99,2	72,7	6
27,0	27,8	22,2	451,3	56,5	51,2	-	58,4	56,3	7
26,6	26,8	17,6	288,6	50,4	52,0	-	46,4	51,2	8
24,6	25,1	19,0	456,6	81,0	81,2	69,3	86,0	80,9	9
25,4	25,7	19,3	482,7	85,9	89,3	77,3	92,3	85,8	10
26,0	26,5	19,5	456,1	81,7	82,8	69,9	85,1	81,6	11
26,3	26,8	17,0	360,0	82,3	78,6	82,1	86,1	82,3	12
22,6	23,8	16,4	536,2	67,9	-	-	70,6	67,8	13
20,0	20,0	-	582,6	76,5	-	-	80,0	76,5	14
27,7	27,7	-	604,3	71,3	-	-	85,1	71,2	15
27,1	28,1	20,0	531,5	73,6	150,0	-	96,6	73,4	16
25,5	26,0	19,8	463,5	73,5	77,1	71,4	77,1	73,3	17
27,8	28,1	20,0	489,4	75,8	85,0	76,4	81,7	75,5	18
27,5	28,0	20,3	478,4	74,8	81,3	79,4	86,2	74,4	19
26,6	26,9	20,8	426,0	70,6	72,3	73,2	77,0	70,4	20
23,4	23,6	20,1	525,6	65,6	69,1	81,9	63,8	65,3	21
23,4	23,5	20,3	548,4	68,2	75,8	88,2	64,2	67,8	22
24,0	24,1	21,5	537,0	60,1	62,5	79,6	67,7	59,7	23
21,7	21,7	19,3	454,1	59,6	59,4	75,9	59,9	59,5	24
24,2	24,7	20,2	490,2	69,5	71,8	78,3	71,1	69,2	25
24,0	24,5	20,3	567,4	69,2	71,4	79,6	69,3	69,0	26
26,2	26,7	21,4	555,6	68,7	71,9	77,8	69,2	68,4	27
23,2	23,4	20,2	396,6	65,1	67,8	68,9	66,7	65,0	28
24,3	25,1	20,1	471,5	75,8	82,6	84,4	76,8	75,1	29
25,3	26,2	20,0	459,7	73,9	80,9	83,7	76,7	73,1	30
24,6	25,1	20,2	520,4	77,8	83,8	84,7	80,5	77,2	31
23,8	24,3	17,5	394,2	65,4	69,5	72,9	66,5	64,9	32
24,9	25,5	20,6	473,0	78,2	83,5	85,7	74,0	77,6	33
26,5	26,9	21,2	486,0	81,5	87,8	90,9	76,1	80,8	34
25,2	25,6	20,9	531,2	81,9	85,9	89,1	76,9	81,5	35
24,7	25,0	20,7	443,5	79,8	80,3	80,6	71,6	79,9	36
21,1	21,5	20,2	544,0	58,6	63,2	63,1	57,3	58,3	37
19,8	20,1	19,3	540,7	60,3	63,1	60,0	55,7	60,3	38
22,9	23,3	21,8	796,3	59,9	73,2	72,2	55,1	59,4	39
22,9	23,3	19,9	393,0	51,8	54,7	55,1	51,4	51,6	40
26,9	26,9	-	494,2	60,2	62,8	64,0	62,5	59,0	41
.	.	-	596,2	62,8	68,1	65,6	64,2	61,6	42
.	.	-	486,7	62,5	63,4	59,6	62,6	62,7	43
.	.	-	490,0	52,9	59,4	61,0	60,1	50,6	44
26,5	26,8	20,3	470,0	76,4	81,8	84,1	77,9	76,0	45
23,5	23,7	19,8	485,2	78,9	84,9	87,2	83,8	78,4	46
28,3	28,6	20,9	505,9	78,5	83,9	86,0	83,9	78,0	47
25,9	26,1	19,3	411,2	74,3	76,3	76,6	74,7	74,2	48

18 Bodennutzung  
18.4 Erntemengen der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Ge			
			insgesamt (einschl. Körnermais)	Brot		
				zusammen	Wei	
					zusammen	Winter- weizen
1	Schleswig-Holstein .....	1980	2 071 590	1 169 105	905 990	883 136
2		1981	2 076 267	1 116 904	918 594	874 049
3		1982	2 412 795	1 273 300	1 040 338	997 679
4		1983	2 085 307	1 190 564	982 644	975 321
5	Hamburg .....	1980	21 837	12 786	9 192	7 856
6		1981	22 963	12 288	9 746	8 617
7		1982	26 538	14 463	11 416	10 132
8		1983	21 150	12 112	9 408	9 258
9	Niedersachsen .....	1980	5 436 874	2 326 056	1 475 471	1 384 639
10		1981	5 175 869	2 133 016	1 449 390	1 327 762
11		1982	5 656 923	2 373 973	1 693 808	1 027 927
12		1983	5 162 244	2 278 683	1 626 752	1 541 722
13	Bremen .....	1980	8 471	3 827	2 507	2 380
14		1981	7 857	3 401	2 304	2 149
15		1982	8 942	3 932	2 622	2 438
16		1983	6 658	3 611	2 535	2 394
17	Nordrhein-Westfalen .....	1980	3 957 283	1 526 736	1 158 241	1 112 745
18		1981	3 816 972	1 457 156	1 164 376	1 106 056
19		1982	4 221 911	1 556 105	1 293 001	1 037 037
20		1983	3 958 311	1 593 902	1 353 736	1 312 367
21	Hessen .....	1980	1 844 310	834 582	675 543	648 812
22		1981	1 699 076	795 397	663 955	638 923
23		1982	1 997 163	897 219	773 173	707 773
24		1983	1 789 148	868 256	749 343	728 353
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	1 421 463	640 724	506 038	488 791
26		1981	1 475 218	680 279	554 837	532 464
27		1982	1 564 679	682 545	574 924	546 265
28		1983	1 290 780	629 817	527 375	513 155
29	Baden-Württemberg .....	1980	2 551 071	1 127 248	1 043 405	966 949
30		1981	2 675 151	1 190 558	1 114 022	1 028 166
31		1982	2 717 343	1 134 404	1 071 107	962 768
32		1983	2 489 864	1 107 382	1 045 966	982 844
33	Bayern .....	1980	5 635 215	2 638 561	2 348 909	2 089 039
34		1981	5 744 052	2 664 917	2 407 455	2 154 168
35		1982	5 882 460	2 348 741	2 142 077	1 641 205
36		1983	6 102 186*	2 911 167	2 672 882	2 478 040
37	Saarland .....	1980	136 879	58 415	30 679	27 354
38		1981	130 408	51 000	28 578	24 652
39		1982	133 883	47 473	29 133	24 239
40		1983	103 239	47 071	27 349	24 449
41	Berlin (West) .....	1980	2 272	2 091	51	17
42		1981	2 041	1 855	9	9
43		1982	2 267	2 092	9	9
44		1983	2 017	1 911	34	10
45	Bundesgebiet ...	1980	23 087 265	10 340 131	8 156 026	7 611 718
46		1981	22 825 874	10 106 771	8 313 266	7 697 015
47		1982	24 624 904	10 334 247	8 631 608	6 957 472
48		1983	23 010 904	10 644 476	8 998 024	8 567 913

a) Einschl. Wintermenggetreide.

und Ackerbau  
feldfrüchte und der Wiesen  
t

Getreide			Futter- und Industriegetreide				Lfd. Nr.
Getreide	Roggen	Winter- meng- getreide	zusammen	Gerste			
zen				zusammen	Winter- gerste	Sommer- gerste	
Sommer- weizen							
22 854	263 115	-	901 618	730 040	629 462	100 578	1
44 545	198 310	-	958 415	773 379	631 316	142 063	2
42 659	232 962	-	1 139 088	939 800	797 797	142 003	3
7 323	207 920	-	894 436	803 330	739 339	63 991	4
1 336	3 582	12	8 766	5 949	3 358	2 591	5
1 129	2 542	-	10 182	7 173	5 001	2 172	6
1 284	3 047	-	11 609	8 139	5 672	2 467	7
150	2 659	45	8 783	7 464	6 491	973	8
90 832	840 900	9 685	3 059 623	2 225 560	1 585 594	639 966	9
121 628	675 244	8 382	2 955 695	2 202 759	1 591 836	610 923	10
665 881	668 247	11 918	3 121 109	2 076 502	701 226	1 375 276	11
85 030	643 910	8 021	2 676 989	2 124 326	1 593 781	530 545	12
127	1 308	12	4 644	2 994	1 999	995	13
155	1 093	4	4 456	2 884	1 911	973	14
184	1 306	4	5 010	3 105	1 988	1 117	15
141	1 072	4	3 037	2 225	1 876	349	16
45 496	336 109	32 386	2 272 142	1 791 098	1 597 373	193 725	17
58 320	272 735	20 045	2 146 350	1 682 790	1 494 724	188 066	18
255 964	241 482	21 622	2 363 529	1 731 706	1 182 406	549 300	19
41 369	224 050	16 116	2 095 566	1 746 363	1 574 426	171 937	20
26 731	155 234 <sup>a)</sup>	3 805	981 264	666 518	524 041	142 477	21
25 032	131 442 <sup>a)</sup>	.	871 840	565 612	441 711	123 901	22
65 400	124 046 <sup>a)</sup>	.	1 067 293	728 405	530 663	197 742	23
20 990	118 913 <sup>a)</sup>	.	888 593	651 247	529 516	121 731	24
17 247	129 812	4 874	769 185	546 032	248 859	297 173	25
22 373	119 500	5 942	773 209	531 747	217 436	314 311	26
28 659	103 759	3 862	854 788	622 109	250 141	371 968	27
14 220	98 819	3 623	641 673	489 790	220 492	269 298	28
76 456	72 686	11 157	1 257 451	789 912	314 726	475 186	29
85 856	65 403	11 133	1 286 658	802 699	347 630	455 069	30
108 339	54 813	8 484	1 380 814	901 320	367 653	533 667	31
63 122	53 465	7 951	1 249 369	821 436	377 335	444 101	32
259 870	266 651	23 001	2 743 387	2 020 751	1 013 227	1 007 524	33
253 287	239 290	18 172	2 802 457	2 073 213	1 122 041	951 172	34
500 872	189 903	16 761	3 208 321	2 395 623	1 157 122	1 238 501	35
194 842	227 318	10 967	2 918 639	2 262 554	1 343 001	919 553	36
3 325	26 862	874	77 268	47 430	18 412	29 018	37
3 926	21 610	812	77 563	44 302	15 691	28 611	38
4 894	17 712	628	84 698	52 859	17 508	35 351	39
2 900	19 256	466	55 671	34 957	15 371	19 586	40
34	2 040	-	154	97	32	65	41
-	1 846	-	184	70	8	62	42
-	2 083	-	173	68	8	60	43
24	1 877	-	103	64	25	39	44
544 308	2 098 299	85 806	12 075 502	8 826 381	5 937 083	2 889 298	45
616 251	1 729 015	64 490	11 887 009	8 686 628	5 869 305	2 817 323	46
1 674 136	1 639 360	63 279	13 236 432	9 459 636	5 012 184	4 447 452	47
430 111	1 599 259	47 193	11 432 859	8 943 756	6 401 653	2 542 103	48

18 Bodennutzung  
18.4 Erntemengen der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Getreide			Hülsenfrüchte	
			Futter- und Industriegetreide		Körner- mais	Speise- erbsen und -bohnen	Acker- bohnen
			Hafer	Sommer- meng- getreide			
1	Schleswig-Holstein .....	1980	166 777	4 801	867	237	247
2		1981	179 388	5 648	948	20	638
3		1982	193 862	5 426	407	746	509
4		1983	88 403	2 703	307	287	543
5	Hamburg .....	1980	2 760	57	285	7	52
6		1981	2 903	106	493	-	-
7		1982	3 360	110	466	-	-
8		1983	1 279	40	255	-	39
9	Niedersachsen .....	1980	690 837	143 226	51 195	1 613	2 497
10		1981	633 698	119 238	87 158	876	2 079
11		1982	871 329	173 278	161 841	1 211	6 062
12		1983	459 963	92 700	206 572	2 123	4 121
13	Bremen .....	1980	1 492	158	-	-	-
14		1981	1 418	154	-	-	-
15		1982	1 722	183	-	-	-
16		1983	725	87	10	-	4
17	Nordrhein-Westfalen .....	1980	436 180	44 864	158 405	803	2 683
18		1981	422 413	41 147	213 466	1 692	2 007
19		1982	555 199	76 624	302 277	2 295	3 790
20		1983	318 651	30 552	268 843	1 863	3 292
21	Hessen .....	1980	284 601	30 145	28 464	73	594
22		1981	280 731	25 497	31 839	97	382
23		1982	308 331	30 557	32 651	172	742
24		1983	217 762	19 584	32 299	287	597
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	189 512	33 641	11 554	219	589
26		1981	203 310	38 152	21 730	370	889
27		1982	193 016	39 663	27 346	389	1 680
28		1983	129 220	22 663	19 290	312	1 160
29	Baden-Württemberg .....	1980	349 209	118 330	166 372	897	4 383
30		1981	385 199	98 760	197 935	533	4 160
31		1982	370 131	109 363	202 125	841	3 794
32		1983	337 073	90 860	133 113	643	3 175
33	Bayern .....	1980	511 923	210 713	253 267	1 460	3 002
34		1981	540 754	188 490	276 678	1 335	3 406
35		1982	589 329	223 369	325 398	828	3 995
36		1983	497 772	158 313	272 380	756	4 080
37	Saarland .....	1980	24 354	5 484	1 196	11	55
38		1981	28 147	5 114	1 845	15	96
39		1982	26 683	5 156	1 712	14	101
40		1983	16 864	3 850	497	20	53
41	Berlin (West) .....	1980	26	31	27	-	-
42		1981	-	114	2	-	-
43		1982	-	105	2	-	-
44		1983	30	9	3	.	.
45	Bundesgebiet ...	1980	2 657 671	591 450	671 632	5 320	14 102
46		1981	2 677 961	522 420	832 094	4 938	13 657
47		1982	3 112 962	663 834	1 054 225	6 496	20 673
48		1983	2 067 742	421 361	933 569	6 291	17 064

1) Länder- und Bundesergebnisse aus unterschiedlichen Quellen, deshalb Addition zum Bundesergebnis nicht möglich.



## und Ackerbau

feldfrüchte und der Wiesen

t

Hackfrüchte					Lfd. Nr.
Kartoffeln			Zuckerrüben <sup>1)</sup>	Runkelrüben	
zusammen	frühe	mittelfrühe und späte			
141 959	7 713	134 246	719 852	888 511	1
152 818	7 238	145 580	888 707	911 923	2
142 485	10 153	132 332	890 227	686 198	3
93 468	7 213	86 255	589 002	485 955	4
1 080	146	934	703	7 920	5
1 531	261	1 270	508	9 854	6
1 401	258	1 143	550	8 685	7
1 119	107	1 012	874	4 529	8
2 209 539	169 975	2 039 564	6 333 996	1 693 492	9
2 436 145	130 691	2 305 454	7 508 558	1 519 972	10
2 238 823	167 088	2 071 735	7 711 515	1 284 454	11
1 872 908	153 346	1 719 562	5 259 655	940 118	12
483	109	374	743	2 801	13
461	84	377	560	2 678	14
429	87	342	490	2 186	15
211	52	159	539	1 294	16
648 407	91 154	557 253	4 074 897	1 778 642	17
681 017	85 992	595 025	4 927 630	1 645 030	18
644 658	79 506	565 152	4 649 379	1 509 664	19
535 901	64 574	471 327	3 338 691	1 119 232	20
309 181	27 853	281 328	981 987	1 704 413	21
308 148	25 531	282 617	1 215 972	1 756 024	22
325 351	28 520	296 831	1 118 476	1 507 768	23
225 665	15 132	210 533	876 338	1 263 766	24
318 420	88 912	229 508	1 168 107	992 426	25
345 626	86 609	259 017	1 374 865	1 125 244	26
349 337	87 485	261 852	1 209 620	891 720	27
264 872	73 412	191 460	970 190	576 851	28
531 540	41 721	489 819	1 140 849	2 491 887	29
693 293	51 209	642 084	1 298 785	2 472 382	30
584 736	44 797	539 939	1 233 828	2 594 616	31
422 626	30 209	392 417	940 146	1 592 723	32
2 518 312	111 549	2 406 763	4 002 745	4 544 611	33
2 951 090	112 278	2 838 812	5 580 223	5 110 208	34
2 747 789	112 245	2 635 544	4 911 414	4 948 394	35
2 244 347	79 920	2 164 427	3 794 703	3 708 253	36
14 721	1 791	12 930	736	41 390	37
15 028	1 004	14 024	462	44 948	38
13 851	1 205	12 646	980	43 594	39
7 654	426	7 228	173	21 756	40
472	97	375	-	415	41
261	19	242	-	1 822	42
221	17	204	-	1 376	43
388	33	355	66	413	44
6 694 114	541 020	6 153 094	19 122 000	14 146 508	45
7 585 418	500 916	7 084 502	24 380 000	14 600 085	46
7 049 081	531 361	6 517 720	22 732 000	13 478 655	47
5 669 159	424 424	5 244 735	16 295 000	9 714 890	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Handelsgewächse			Futter	
			Ölfrüchte			Grünmais, Silomais 1)	Rauh
			zu- sammen	Winter- raps	Sommer- raps, Winter- und Sommer- rübsen		Gesamt
							ins- gesamt
t							
1	Schleswig-Holstein .....	1980	217 593	216 704	889	1 566 174	1 713 498
2		1981	162 497	161 358	1 139	2 055 467	1 977 006
3		1982	269 465	268 507	958	1 993 882	2 075 497
4		1983	254 679	253 706	973	1 465 997	1 810 976
5	Hamburg .....	1980	1 488	1 204	284	19 413	25 409
6		1981	669	598	71	21 499	26 682
7		1982	818	723	95	22 926	20 022
8		1983	1 756	1 742	14	17 258	17 542
9	Niedersachsen .....	1980	30 070	28 209	1 861	4 569 134	5 623 891
10		1981	39 266	37 896	1 370	5 453 816	5 948 021
11		1982	45 759	43 429	2 330	5 933 186	5 675 031
12		1983	67 700	65 787	1 913	4 956 220	5 629 409
13	Bremen .....	1980	84	78	6	18 624	36 136
14		1981	48	48	-	19 575	38 381
15		1982	66	66	-	20 304	35 789
16		1983	211	191	20	17 114	37 850
17	Nordrhein-Westfalen .....	1980	17 548	16 439	1 109	4 057 580	2 804 402
18		1981	25 173	24 403	770	4 713 952	2 828 021
19		1982	30 853	29 320	1 533	5 314 715	2 748 901
20		1983	41 725	40 169	1 556	5 292 494	2 547 463
21	Hessen .....	1980	14 958	14 287	671	1 481 535	1 498 998
22		1981	15 253	14 739	514	1 833 411	1 603 471
23		1982	21 424	20 336	1 088	1 928 958	1 359 735
24		1983	25 149	24 738	411	1 736 660	1 350 900
25	Rheinland-Pfalz .....	1980	6 804	6 036	768	701 012	1 347 453
26		1981	9 791	8 776	1 015	1 009 104	1 358 614
27		1982	16 591	15 297	1 294	1 030 424	1 328 295
28		1983	23 301	22 324	977	714 832	1 221 918
29	Baden-Württemberg .....	1980	40 191	34 255	5 936	3 497 825	4 728 232
30		1981	50 335	44 872	5 463	4 089 859	4 672 190
31		1982	65 580	59 876	5 704	4 784 844	4 878 074
32		1983	73 742	69 804	3 938	3 840 691	4 068 772
33	Bayern .....	1980	48 107	42 538	5 569	13 055 103	10 760 140
34		1981	58 981	55 597	3 384	16 327 316	11 077 580
35		1982	82 785	77 094	5 691	18 109 883	11 095 060
36		1983	109 136	102 050	7 086	15 233 648	10 759 239
37	Saarland .....	1980	572	406	166	115 702	140 368
38		1981	998	699	299	166 373	144 693
39		1982	1 340	974	366	258 718	138 740
40		1983	2 029	1 824	205	140 537	129 139
41	Berlin (West) .....	1980	-	-	-	1 211	1 306
42		1981	.	.	-	1 538	747
43		1982	.	.	-	1 256	744
44		1983	.	.	-	943	1 364
45	Bundesgebiet ...	1980	377 415	360 156	17 259	29 083 313	28 679 833
46		1981	363 011	348 986	14 025	35 691 910	29 675 406
47		1982	534 681	515 622	19 059	39 399 096	29 355 888
48		1983	599 428	582 335	17 093	33 416 394	27 574 572

1) Ertrag in Grünmasse.

2) Einschl. Grünfutter- und Weidenutzung.

und Ackerbau  
feldfrüchte und der Wiesen

pflanzen								Lfd. Nr.
futter								
ernte in Heu berechnet 2)				tatsächlich als Heu geerntet				
Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Grasanbau auf dem Ackerland	Dauer- wiesen und Mähweiden	ins- gesamt	Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Dauerwiesen, Mähweiden und Grasanbau auf dem Ackerland	
t				%				
47 825	811	310 701	1 354 161	46,0	45,0	49,7	46,0	1
50 185	1 090	369 855	1 555 876	52,1	56,0	49,9	52,0	2
47 062	671	392 098	1 635 666	43,2	32,6	51,7	43,4	3
26 985	296	341 476	1 442 219	41,0	50,2	70,8	40,9	4
205	18	2 980	22 206	73,2	80,4	0,0	73,2	5
147	-	3 403	23 132	66,3	85,3	-	66,2	6
108	-	2 003	17 911	57,1	85,1	-	56,9	7
78	-	2 626	14 838	58,5	85,7	-	58,4	8
10 390	1 031	98 866	5 513 604	42,4	37,9	49,7	42,4	9
14 232	487	115 497	5 817 805	40,6	35,8	49,9	40,6	10
7 100	692	148 176	5 519 063	39,2	36,5	51,7	39,2	11
9 036	1 190	101 651	5 517 532	41,5	38,6	70,8	41,5	12
-	-	195	35 941	41,3	-	-	41,3	13
-	-	192	38 189	26,5	-	-	26,5	14
-	-	204	35 585	22,7	-	-	22,7	15
8	-	372	37 470	33,5	100,0	-	33,5	16
17 202	3 029	91 359	2 692 812	47,8	65,0	90,4	47,7	17
17 126	2 270	98 005	2 710 620	48,0	65,0	82,0	48,0	18
15 346	2 017	99 673	2 631 865	45,9	61,7	76,1	45,8	19
11 394	1 530	103 568	2 430 971	43,2	55,6	85,5	43,1	20
45 702	20 364	14 621	1 418 311	62,5	14,8	8,9	64,8	21
48 527	19 192	13 687	1 522 065	63,6	10,2	16,6	65,9	22
38 044	15 554	20 459	1 285 678	62,0	11,1	4,4	64,2	23
34 369	15 423	18 204	1 282 904	58,9	9,9	12,2	60,7	24
45 790	20 184	19 839	1 261 640	59,1	29,0	46,9	60,4	25
41 817	20 352	16 227	1 280 218	64,4	35,6	55,4	65,5	26
43 553	16 266	18 458	1 250 018	63,7	37,0	53,8	64,8	27
38 880	13 402	22 876	1 146 760	62,3	34,8	58,5	63,3	28
332 173	99 639	88 526	4 207 894	61,5	14,4	62,2	65,1	29
333 780	93 428	93 640	4 151 342	63,8	14,9	62,8	67,7	30
337 972	86 179	90 796	4 363 127	64,2	14,3	63,3	68,0	31
273 593	72 392	71 043	3 651 744	62,8	13,1	54,5	66,7	32
836 843	180 266	110 320	9 629 711	64,1	22,2	64,2	67,7	33
912 620	166 311	102 522	9 896 127	62,5	21,2	63,1	66,3	34
875 630	147 746	118 511	9 953 173	62,2	19,3	61,5	65,9	35
823 003	119 764	96 939	9 719 533	62,3	19,3	60,0	65,9	36
5 390	1 993	1 727	131 258	68,7	43,0	51,0	70,0	37
5 105	1 494	2 835	135 259	67,0	45,0	50,0	68,0	38
5 841	1 560	3 168	128 171	65,9	46,0	47,0	67,0	39
3 413	1 433	1 640	122 653	61,4	45,0	52,0	62,0	40
9	27	433	837	64,8	50,0	55,6	65,0	41
3	32	256	456	56,0	54,0	74,0	55,0	42
2	29	249	464	94,0	90,0	70,0	95,0	43
49	94	188	1 033	89,0	90,0	75,0	90,0	44
1 344 529	327 362	739 567	26 268 375	56,4	21,8	59,1	58,1	45
1 423 542	304 656	816 119	27 131 089	56,4	21,8	59,6	58,1	46
1 370 658	270 714	893 795	26 820 721	55,2	19,5	58,3	56,9	47
1 220 808	225 524	760 583	25 367 657	54,7	19,4	55,1	56,4	48

**18 Bodennutzung und Ackerbau**  
**18.5 Anbau und Ernte von Hopfen**

Land Anbaugebiet	Jahr	Ge- meinden	Be- triebe	Anbaufläche			Ertrag je ha 1)	Ernte- menge 1)
		in denen Hopfen angebaut wird	ins- gesamt	davon				
				Jung- hopfen	Alt- hopfen			
Anzahl	ha		dt	t				
Rheinland-Pfalz .....	1977/82	2	3	11	0	11	13,7	16
	1981	2	3	11	1	10	13,5	15
	1982	2	3	11	-	11	17,3	19
	1983	2	2	11	-	11	13,6	15
Baden-Württemberg .....	1977/82	22	528	1 031	19	1 012	16,2	1 671
	1981	22	501	1 053	46	1 007	17,7	1 867
	1982	22	497	1 094	35	1 059	18,1	1 982
	1983	22	482	1 084	9	1 075	15,0	1 631
davon (1983):								
Tett nang .....		21	471	1 074	9	1 065	15,0	1 615
Baden .....		1	11	10	-	10	16,4	16
Bayern .....	1977/82	121	5 357	17 367	792	16 575	18,4	31 923
	1981	105	5 149	17 974	1 510	16 464	17,7	31 825
	1982	104	5 083	18 744	1 113	17 631	21,6	40 488
	1983	100	4 925	18 553	412	18 141	18,4	34 222
davon (1983):								
Hallertau .....		55	4 032	16 868	375	16 493	18,6	31 457
Jura .....		10	147	724	15	709	20,3	1 471
Spalt .....		15	596	790	18	772	13,6	1 075
Hersbrucker Gebirge .....		17	139	163	4	159	12,8	208
Tett nang (Lindau) .....		2	.	7	-	7	14,7	10
Übriges .....		1	.	1	-	1	10,0	1
Bundesgebiet ...	1977/82	145	5 888	18 409	811	17 598	18,3	33 610
	1981	129	5 653	19 038	1 557	17 481	17,7	33 707
	1982	128	5 583	19 849	1 148	18 701	21,4	42 489
	1983	124	5 409	19 648	421	19 227	18,3	35 868

1) 1983 vorläufig.

Quelle: Erträge - Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

**18.6 Auswinterung der wichtigsten Fruchtarten**

Land	Wegen Auswinterung und anderer Schäden im Frühjahr neu bestellte Flächen in % der Aussaatfläche														
	Winterweizen			Winterroggen			Wintergerste			Winterraps			Klee		
	1977/ 82	1982	1983	1977/ 82	1982	1983	1977/ 82	1982	1983	1977/ 82	1982	1983	1977/ 82	1982	1983
Schleswig-Holstein	1,7	3,4	0,1	1,1	1,2	0,3	2,8	0,7	0,1	2,0	1,5	0,1	2,0	0,6	0,6
Hamburg .....	1,3	5,9	-	1,4	2,5	-	1,5	4,6	-	3,5	17,7	-	-	-	-
Niedersachsen .....	6,1	29,1	0,1	2,0	6,0	0,3	11,9	59,9	0,3	6,4	22,0	0,3	2,6	11,2	0,1
Bremen .....	1,4	3,7	-	1,7	4,2	-	3,2	8,6	-	2,4	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	3,3	14,9	0,1	2,5	8,6	0,1	7,6	35,5	0,3	7,9	27,7	0,1	6,5	16,6	-
Hessen .....	1,4	4,1	0,0	1,6	2,3	0,0	1,4	4,6	0,1	0,7	1,0	1,5	2,4	2,3	0,3
Rheinland-Pfalz ...	1,1	3,2	0,1	1,4	2,4	0,1	1,9	4,7	0,0	7,7	15,9	0,5	1,8	2,9	0,0
Baden-Württemberg .	1,7	4,3	0,4	2,0	3,5	0,7	1,5	4,0	0,3	3,3	8,7	0,2	2,9	2,7	0,7
Bayern .....	1,6	6,0	0,1	2,0	3,3	0,2	1,9	6,2	0,2	3,3	6,4	0,9	3,2	6,0	0,4
Saarland .....	2,0	1,7	0,3	1,1	1,6	0,0	0,9	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,6
Berlin (West) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	2,5	9,9	0,1	1,9	4,7	0,2	6,0	26,8	0,2	3,1	7,1	0,4	3,0	4,9	0,5

# 18 Bodennutzung und Ackerbau

## 18.7 Holzeinschlag

1 000 m³ ohne Rinde

Forst- wirt- schafts- jahr Jahr	Ins- gesamt	Laubholz					Nadelholz				
		zu- sammen	Eiche, Roteiche		Buche, sonst. Laubholz		zu- sammen	Fichte, Tanne, Douglasie		Kiefer, Lärche, Strobe	
			Stamm- holz, Stan- gen, Schwel- len	Schicht- holz, Indu- strie- holz	Stamm- holz, Stan- gen, Schwel- len	Schicht- holz, Indu- strie- holz		Stamm- holz, Stan- gen	Schicht- holz, Indu- strie- holz	Stamm- holz, Stan- gen, Schwel- len	Schicht- holz, Indu- strie- holz
Schleswig-Holstein											
1975/76 -											
1980/81 ..	448	174	14	9	82	69	274	121	83	24	46
1979/80 ..	458	204	12	10	87	95	254	93	88	20	53
1980/81 ..	466	186	11	12	66	97	280	83	110	23	64
1981/82 ..	468	201	9	12	66	114	267	53	114	14	86
Niedersachsen											
1975/76 -											
1980/81 ..	3 441	1 187	109	62	470	546	2 254	680	454	448	672
1979/80 ..	3 251	1 225	112	69	465	579	2 026	538	459	409	620
1980/81 ..	3 198	1 180	90	65	456	569	2 018	478	440	331	769
1981/82 ..	2 853	1 166	62	62	449	593	1 687	267	411	204	805
Nordrhein-Westfalen											
1975/76 -											
1980/81 ..	2 885	970	121	80	369	400	1 915	1 180	479	117	139
1979/80 ..	2 988	986	122	86	350	428	2 002	1 113	628	113	148
1980/81 ..	3 046	1 004	109	87	369	439	2 042	1 090	694	92	166
1981/82 ..	2 770	1 060	91	97	364	508	1 710	820	635	83	172
Hessen <sup>1)</sup>											
1975/76 -											
1980/81 ..	3 581	1 512	118	107	654	633	2 069	823	530	445	271
1979/80 ..	3 756	1 502	122	121	615	644	2 254	812	609	461	372
1980/81 ..	3 684	1 534	96	149	586	703	2 150	753	567	439	391
1981/82 ..	3 499	1 506	67	150	511	778	1 993	563	644	364	422
Rheinland-Pfalz											
1975/76 -											
1980/81 ..	2 879	1 061	163	111	314	473	1 818	894	377	363	184
1979/80 ..	3 015	1 145	161	135	310	539	1 870	904	391	371	204
1980/81 ..	2 945	1 090	146	141	289	514	1 855	847	413	374	221
1981/82 ..	2 677	1 010	111	142	237	520	1 667	606	433	329	299
Baden-Württemberg											
1975/76 -											
1980/81 ..	7 509	1 850	164	180	646	860	5 659	4 064	957	436	202
1979/80 ..	7 642	1 932	166	100	648	1 018	5 710	4 123	940	458	189
1980/81 ..	7 335	1 898	145	93	641	1 019	5 437	3 833	971	432	201
1981/82 ..	7 269	1 729	114	115	544	956	5 540	3 691	1 184	421	244
Bayern <sup>1)</sup>											
1976/81 ..	7 820	1 112	124	87	385	516	6 708	3 632	1 440	949	687
1980 .....	8 932	1 191	124	102	384	581	7 741	3 984	1 735	1 106	916
1981 .....	8 491	1 149	103	105	352	589	7 342	3 542	1 839	1 006	955
1982 .....	9 204	966	70	93	295	508	8 238	3 463	2 495	1 021	1 259
Saarland											
1975/76 -											
1980/81 ..	291	175	20	11	62	82	116	71	20	17	8
1979/80 ..	285	172	20	15	56	81	113	74	17	14	8
1980/81 ..	274	175	17	17	54	87	99	56	19	14	10
1981/82 ..	261	159	9	13	49	88	102	55	19	18	10
Bundesgebiet <sup>2)</sup>											
1975/76 -											
1980/81 ..	26 854	8 041	833	647	2 982	3 579	20 813	11 465	4 340	2 799	2 209
1979/80 ..	30 327	8 357	839	638	2 915	3 965	21 970	11 641	4 867	2 952	2 510
1980/81 ..	29 439	8 216	717	669	2 813	4 017	21 223	10 682	5 053	2 711	2 777
1981/82 ..	29 001	7 797	533	684	2 515	4 065	21 204	9 518	5 935	2 454	3 297

1) Bayern und Hessischer Staatswald Kalender-jahr.

2) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

19 Düngemittel

19.1 Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Land	Wirt- schafts- jahr	Gesamtlieferung				Je ha landw. genutzter Fläche			
		Stick- stoff (N)	Phos- phat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kali (K <sub>2</sub> O)	Kalk (CaO) 1)	Stick- stoff (N)	Phos- phat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kali (K <sub>2</sub> O)	Kalk (CaO) 1)
		1 000 t Nährstoff				kg Nährstoff			
Schleswig-Holstein	1979/80	196,6	104,0	122,8	157,9	178,2	94,3	111,3	143,1
	1980/81	195,3	77,3	100,5	135,3	177,4	70,2	91,2	122,9
	1981/82	159,8	69,0	90,0	155,3	145,4	62,8	81,9	141,4
	1982/83	174,3	71,0	100,8	150,8	159,2	64,8	92,1	137,7
Hamburg .....	1979/80	8,5	7,6	1,7	3,8	x	x	x	x
	1980/81	9,5	8,6	1,0	3,9	x	x	x	x
	1981/82	7,0	1,7	1,8	4,9	x	x	x	x
	1982/83	10,8	5,2	1,1	6,9	x	x	x	x
Niedersachsen .....	1979/80	379,6	180,1	273,2	448,4	136,9	64,9	98,5	161,7
	1980/81	387,4	157,3	255,9	367,7	140,0	56,8	92,4	132,8
	1981/82	337,0	148,1	238,1	407,4	122,1	53,7	86,3	147,6
	1982/83	348,1	146,7	239,5	423,8	126,4	53,3	87,0	153,9
Bremen .....	1979/80	2,7	2,2	1,2	0,8	x	x	x	x
	1980/81	2,7	2,1	0,7	1,3	x	x	x	x
	1981/82	3,1	0,5	0,7	1,9	x	x	x	x
	1982/83	3,5	0,8	1,0	1,7	x	x	x	x
Nordrhein- Westfalen .....	1979/80	219,4	120,0	181,3	276,7	130,7	71,5	108,0	164,9
	1980/81	232,1	111,8	168,8	268,5	139,2	67,0	101,3	161,1
	1981/82	197,2	90,6	156,8	308,5	118,9	54,6	94,5	186,0
	1982/83	236,0	93,6	152,8	295,4	143,4	56,9	92,8	179,5
Hessen .....	1979/80	80,5	56,1	67,0	63,0	100,8	70,3	83,9	78,9
	1980/81	82,1	51,7	63,4	49,6	103,5	65,3	79,9	62,5
	1981/82	72,5	48,9	58,2	53,7	92,3	62,3	74,2	68,4
	1982/83	83,9	48,1	57,9	69,9	107,9	61,8	74,4	89,8
Rheinland-Pfalz ...	1979/80	77,5	55,9	75,3	36,5	101,1	73,0	98,3	47,7
	1980/81	76,5	50,1	69,7	28,1	100,7	65,9	91,8	37,0
	1981/82	66,8	46,7	67,1	37,3	88,0	61,6	88,4	49,2
	1982/83	70,3	42,3	63,3	41,6	93,8	56,4	84,5	55,5
Baden-Württemberg .	1979/80	124,8	104,7	130,3	46,5	80,7	67,6	84,2	30,1
	1980/81	137,5	97,4	125,7	46,8	89,0	63,1	81,4	30,3
	1981/82	121,7	97,2	122,1	53,0	79,1	63,2	79,3	34,4
	1982/83	135,7	91,0	118,8	72,5	88,5	59,4	77,5	47,3
Bayern .....	1979/80	382,8	277,9	348,4	252,9	108,2	78,5	98,4	71,5
	1980/81	421,4	277,0	353,3	234,4	120,2	79,0	100,8	66,9
	1981/82	352,7	246,6	315,8	216,8	100,8	70,5	90,3	62,0
	1982/83	397,0	238,3	302,4	264,8	114,0	68,4	86,8	76,0
Saarland .....	1979/80	5,1	4,3	5,2	3,2	66,0	56,1	67,0	40,9
	1980/81	6,2	4,0	4,8	2,2	81,2	53,0	63,4	29,1
	1981/82	5,1	3,3	4,1	4,1	71,7	47,1	58,1	57,4
	1982/83	4,7	2,8	3,9	5,6	68,7	40,0	57,0	81,4
Berlin (West) .....	1979/80	0,2	0,1	0,1	0,3	96,0	34,0	72,5	161,0
	1980/81	0,2	0,1	0,1	0,3	151,0	60,0	144,0	x
	1981/82	0,2	0,1	0,1	0,2	151,0	64,0	145,0	x
	1982/83	0,1	0,0	0,1	0,4	125,0	47,0	111,0	x
Bundesgebiet ...	1979/80	1 477,5	913,0	1 206,4	1 290,0	120,0	74,1	98,0	104,8
	1980/81	1 550,8	837,5	1 144,1	1 138,1	126,6	68,4	93,4	92,9
	1981/82	1 323,0	752,7	1 054,9	1 243,2	108,5	61,7	86,5	101,9
	1982/83	1 464,5	739,8	1 041,8	1 333,3	120,7	61,0	85,8	109,9

1) 1982/83 wegen Änderung des Berichtskreises  
mit den Vorjahren nicht vergleichbar.

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.1 Anbau von Gemüse in Unterglasanlagen  
ha

Land	Jahr	Ins- gesamt	Kohl- rabi	Kopf- salat	Gurken	Tomaten	Rettich	Radies	Sonstige Arten
Schleswig-Holstein .....	1980	8	1	1	1	4	0	0	1
	1981	8	1	1	1	4	0	0	1
	1982	6	1	1	1	3	0	1	0
	1983	7	0	1	1	4	0	1	0
Hamburg .....	1980	103	5	25	19	23	3	9	19
	1981	126	8	31	22	28	3	14	21
	1982	107	5	23	19	29	4	10	16
	1983	106	7	26	17	31	2	8	16
Niedersachsen .....	1980	121	12	18	34	16	3	32	5
	1981	98	7	13	30	17	4	20	6
	1982	98	7	14	22	21	2	15	17
	1983	96	7	18	31	16	1	18	5
Bremen .....	1980	1	0	0	0	0	-	-	0
	1981	0	0	0	0	0	-	0	0
	1982	1	0	0	0	0	-	0	0
	1983	0	0	0	0	0	-	0	0
Nordrhein-Westfalen .....	1980	293	67	70	26	54	10	8	57
	1981	326	72	77	36	47	8	9	76
	1982	321	70	81	35	44	7	8	75
	1983	299	68	76	37	40	5	8	66
Hessen .....	1980	45	5	3	4	14	6	5	9
	1981	48	5	4	5	13	5	4	12
	1982	43	5	4	4	14	5	3	8
	1983	40	4	4	3	11	4	3	10
Rheinland-Pfalz .....	1980	36	5	8	4	4	3	6	6
	1981	43	7	9	3	5	3	6	10
	1982	39	7	8	3	4	3	5	9
	1983	40	10	8	2	4	1	6	8
Baden-Württemberg .....	1980	439	21	47	49	63	66	34	159
	1981	447	22	50	54	62	60	35	164
	1982	439	25	47	54	58	58	30	167
	1983	445	19	52	56	62	54	33	168
Bayern .....	1980	284	21	32	42	46	75	26	43
	1981	243	17	25	31	41	57	21	51
	1982	227	18	28	30	37	52	18	45
	1983	237	16	31	27	42	49	21	51
Saarland .....	1980	2	0	0	0	1	0	0	0
	1981	3	0	0	0	1	0	0	1
	1982	2	0	1	0	0	0	0	0
	1983	2	0	1	0	0	0	0	0
Berlin (West) .....	1980	1	0	0	0	0	-	0	1
	1981	2	0	0	0	0	-	-	1
	1982	1	0	0	0	0	-	0	1
	1983	1	0	0	0	0	-	0	1
Bundesgebiet ...	1980	1 334	138	204	182	225	166	121	298
	1981	1 345	140	210	182	219	139	110	345
	1982	1 284	139	206	167	212	131	90	340
	1983	1 273	133	217	174	211	116	97	325

20 Gartenbau  
20.2 Anbau von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Weiß- kohl	Rot- kohl	Wir- sing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Blumen- kohl	Kohl- rabi
1	Schleswig-Holstein ...	1977/82	1 906	642	88	44	50	263	58
2		1981	1 929	567	86	51	49	236	51
3		1982	2 019	537	98	69	35	252	60
4		1983	1 761	506	70	52	32	256	47
5	Hamburg .....	1977/82	69	32	34	17	25	111	87
6		1981	84	40	38	19	24	115	93
7		1982	60	27	22	7	17	110	104
8		1983	102	35	27	28	16	102	86
9	Niedersachsen .....	1977/82	300	172	86	427	85	449	179
10		1981	295	166	89	509	79	453	184
11		1982	305	154	84	369	85	472	191
12		1983	300	159	78	278	52	496	174
13	Bremen .....	1977/82	0	0	0	2	0	1	1
14		1981	0	0	0	2	0	1	2
15		1982	0	0	0	2	0	1	1
16		1983	0	0	0	1	0	0	1
17	Nordrhein-Westfalen ..	1977/82	1 300	707	896	274	181	1 296	514
18		1981	1 215	699	917	308	185	1 204	474
19		1982	1 321	804	849	279	109	1 224	502
20		1983	1 220	681	850	237	121	1 181	517
21	Hessen .....	1977/82	428	136	106	13	44	195	71
22		1981	444	134	103	10	43	171	67
23		1982	448	130	98	15	37	175	78
24		1983	428	110	95	12	32	156	61
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	230	127	118	15	53	630	166
26		1981	215	109	111	13	49	636	145
27		1982	194	107	110	11	56	647	150
28		1983	226	107	96	4	41	730	147
29	Baden-Württemberg ....	1977/82	826	224	100	27	100	361	160
30		1981	785	239	95	33	92	368	150
31		1982	855	270	112	38	92	363	171
32		1983	859	230	104	37	89	309	151
33	Bayern .....	1977/82	962	320	159	10	46	371	184
34		1981	915	314	159	11	44	366	181
35		1982	904	313	138	12	35	389	188
36		1983	933	295	144	11	30	365	180
37	Saarland .....	1977/82	30	26	26	4	6	13	12
38		1981	22	19	22	4	5	13	11
39		1982	22	20	22	3	6	12	10
40		1983	20	19	19	3	6	10	11
41	Berlin (West) .....	1977/82	1	1	1	2	0	1	16
42		1981	1	1	1	1	0	1	13
43		1982	1	1	1	1	0	1	14
44		1983	1	1	1	1	0	1	10
45	Bundesgebiet ...	1977/82	6 052	2 387	1 614	835	590	3 691	1 448
46		1981	5 905	2 288	1 621	961	570	3 564	1 371
47		1982	6 129	2 363	1 534	806	472	3 646	1 469
48		1983	5 850	2 143	1 484	664	419	3 606	1 385



und Weinwirtschaft  
Gemüse auf dem Freiland  
ha

Kopf- salat	Spinat	Möh- ren	Karot- ten	Selle- rie	Porree (Lauch)	Spargel, ertrag- fähig	Frisch- erbsen	Grüne Pflück- bohnen	Dicke Bohnen	Gurken	To- maten	Lfd. Nr.
13	7	359	99	69	38	57	287	481	5	10	1	1
12	0	392	116	75	39	52	292	494	5	9	1	2
11	0	248	129	78	30	43	296	445	4	11	0	3
17	0	485	101	74	42	59	275	431	4	5	1	4
180	26	31	0	86	97	1	1	14	5	3	20	5
183	26	30	0	91	99	3	1	15	5	4	11	6
152	23	28	0	86	100	0	1	15	5	3	12	7
180	25	23	0	88	103	1	1	10	3	2	13	8
203	428	833	886	120	173	1 275	1 957	1 507	385	110	5	9
212	367	868	669	131	184	1 230	1 876	1 460	357	110	4	10
196	440	839	870	117	173	1 281	2 016	1 310	259	110	4	11
198	417	740	423	110	194	1 391	1 275	1 044	327	67	4	12
2	1	2	0	1	2	-	0	0	1	0	0	13
2	1	2	0	1	2	-	0	0	0	0	0	14
2	1	3	-	1	2	-	0	0	1	0	0	15
2	2	2	-	1	2	-	0	1	0	0	0	16
1 013	1 007	655	17	391	647	193	426	1 097	580	36	34	17
898	1 045	679	9	358	629	205	308	984	489	38	21	18
948	1 027	595	14	343	616	207	424	1 140	468	37	24	19
994	1 041	572	42	381	637	238	294	979	383	46	29	20
294	133	124	127	68	74	473	364	305	15	123	6	21
247	169	127	113	58	72	472	375	273	6	138	5	22
281	160	103	112	73	63	486	322	287	10	103	4	23
284	193	103	85	71	77	503	276	193	16	96	4	24
766	528	287	135	182	141	418	96	246	5	69	84	25
759	539	296	167	160	135	321	117	223	7	56	38	26
717	473	348	118	154	134	311	103	178	4	65	35	27
927	490	346	153	119	129	304	81	145	4	32	29	28
689	575	189	.	159	152	508	773	610	15	448	61	29
701	563	193	.	149	143	482	557	416	0	501	52	30
657	606	196	.	182	145	432	545	426	1	443	49	31
632	706	188	.	152	169	469	611	448	4	436	57	32
650	87	494	48	270	188	410	84	554	1	535	32	33
624	93	526	33	277	190	397	48	451	1	553	28	34
603	87	495	14	295	176	386	31	625	0	456	27	35
562	77	487	42	249	189	391	66	358	0	421	25	36
45	8	25	8	13	16	1	2	8	0	5	0	37
43	6	19	11	10	17	0	1	7	0	3	0	38
39	4	22	5	14	15	0	1	7	0	3	1	39
40	4	22	5	10	16	0	1	7	0	3	0	40
4	4	13	0	1	3	2	0	4	.	1	0	41
1	5	14	-	1	2	1	0	3	-	1	0	42
1	4	11	-	0	3	1	0	5	-	1	0	43
1	2	11	-	0	3	1	0	6	0	2	1	44
3 859	2 804	3 012	1 320	1 360	1 531	3 338	3 990	4 826	1 012	1 340	243	45
3 682	2 814	3 146	1 118	1 311	1 512	3 163	3 575	4 326	870	1 413	160	46
3 607	2 825	2 887	1 262	1 343	1 457	3 147	3 739	4 438	752	1 232	156	47
3 837	2 957	2 979	851	1 255	1 561	3 357	2 880	3 622	741	1 110	163	48

20 Gartenbau  
20.3 Hektarerträge von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Weiß- kohl	Rot- kohl	Wir- sing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Blumen- kohl	Kohl- rabi
1	Schleswig-Holstein ...	1977/82	745,1	651,6	351,4	161,8	101,3	250,2	311,1
2		1981	786,8	743,5	342,6	159,3	105,8	248,7	176,1
3		1982	895,6	733,1	432,8	192,3	101,0	317,9	179,7
4		1983	692,2	618,8	374,6	121,1	89,7	310,1	168,8
5	Hamburg .....	1977/82	298,2	240,1	244,6	193,4	175,9	192,8	196,4
6		1981	327,2	222,7	244,8	188,7	202,4	188,9	186,1
7		1982	295,0	226,3	223,7	195,1	183,6	206,9	195,4
8		1983	242,3	187,9	215,6	194,0	160,9	179,9	192,0
9	Niedersachsen .....	1977/82	468,8	385,9	298,8	145,8	93,6	195,3	262,5
10		1981	452,5	386,9	314,6	159,9	103,4	224,3	272,7
11		1982	556,6	415,2	302,8	167,4	93,6	215,0	318,7
12		1983	451,4	348,6	258,1	133,5	82,7	191,3	275,3
13	Bremen .....	1977/82	411,0	391,7	330,1	148,9	150,0	241,1	238,3
14		1981	284,0	281,0	238,2	140,0	200,0	257,0	179,9
15		1982	286,3	344,8	454,5	134,0	88,0	272,2	193,5
16		1983	275,4	242,1	135,8	131,0	93,0	160,0	184,8
17	Nordrhein-Westfalen ..	1977/82	364,8	303,0	254,7	175,4	86,5	194,7	179,5
18		1981	368,0	306,9	266,4	190,0	103,9	193,5	175,6
19		1982	358,3	303,8	259,4	186,5	92,7	207,3	191,0
20		1983	297,8	260,3	219,2	158,2	81,8	170,6	117,3
21	Hessen .....	1977/82	626,9	451,1	328,4	242,1	153,0	284,6	266,7
22		1981	596,3	467,2	332,3	283,1	180,0	322,1	259,2
23		1982	593,3	447,5	372,3	280,5	211,8	390,5	310,7
24		1983	578,0	442,4	310,0	222,0	215,1	275,9	239,5
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	415,5	350,1	273,6	172,8	122,1	264,7	235,1
26		1981	455,3	370,5	288,2	171,1	125,4	257,8	253,7
27		1982	416,0	347,3	273,8	192,9	128,7	269,4	257,3
28		1983	372,3	328,2	267,1	166,6	111,8	271,8	278,3
29	Baden-Württemberg ....	1977/82	580,3	402,1	279,6	195,7	131,8	258,6	257,0
30		1981	575,4	380,0	284,0	205,0	136,0	270,8	265,9
31		1982	570,9	392,7	270,2	202,3	127,5	258,4	258,1
32		1983	470,0	338,6	254,5	194,7	114,6	268,4	295,0
33	Bayern .....	1977/82	387,8	310,1	237,1	115,7	104,6	236,9	195,7
34		1981	406,5	305,4	234,8	96,5	100,0	248,6	195,8
35		1982	412,3	305,8	238,1	130,2	103,4	240,3	186,7
36		1983	360,0	305,5	228,6	104,4	100,3	239,3	205,8
37	Saarland .....	1977/82	225,6	206,5	193,1	150,8	120,2	130,1	138,2
38		1981	228,2	210,4	198,0	140,2	145,8	121,2	129,7
39		1982	229,8	211,1	200,3	173,3	137,8	138,3	141,1
40		1983	172,5	156,5	159,4	141,3	105,1	113,7	121,9
41	Berlin (West) .....	1977/82	197,0	210,2	175,9	122,2	103,2	177,5	153,5
42		1981	203,7	185,4	185,0	125,9	107,7	191,8	156,9
43		1982	207,0	198,8	186,2	128,1	120,5	181,6	161,6
44		1983	185,7	159,8	166,3	142,7	120,1	170,3	158,0
45	Bundesgebiet ...	1977/82	541,7	422,0	267,1	160,6	110,1	225,6	216,7
46		1981	561,7	438,4	275,2	172,2	121,1	231,9	213,6
47		1982	596,7	427,2	278,6	180,0	118,6	244,1	227,3
48		1983	481,6	375,5	240,0	148,8	107,3	223,8	217,4

und Weinwirtschaft  
Gemüse auf dem Freiland  
dt

Kopf- salat	Spinat	Möh- ren	Karot- ten	Selle- rie	Porree (Lauch)	Spar- gel	Frisch- erbsen	Grüne Pflück- bohnen	Dicke Bohnen	Gurken	To- maten	Lfd. Nr.
123,4	97,6	560,1	167,6	292,5	204,1	32,7	38,7	100,7	165,4	145,3	164,6	1
128,1	116,2	576,7	163,5	273,4	215,8	33,2	42,2	113,7	176,0	85,8	144,8	2
114,6	.	576,8	193,4	271,7	188,5	41,6	41,9	120,7	238,3	186,3	147,9	3
108,4	123,3	457,1	119,2	263,0	153,0	29,9	31,6	109,8	185,9	190,6	180,0	4
167,0	152,1	259,7	270,0	281,4	237,6	19,3	30,6	134,8	123,7	131,9	222,3	5
160,4	147,1	237,7	.	306,8	244,8	24,0	31,9	131,2	105,3	147,3	213,3	6
169,2	160,0	240,6	.	274,5	246,3	.	32,3	124,5	139,5	162,0	220,3	7
161,9	165,3	230,0	.	253,7	232,8	26,7	37,3	121,3	126,3	120,4	243,3	8
148,6	155,9	388,5	204,3	232,9	222,5	29,2	47,6	96,6	105,1	191,4	224,7	9
150,7	176,3	390,3	197,0	252,6	242,9	29,5	47,5	96,7	96,8	202,5	235,5	10
180,5	175,7	425,8	232,5	235,3	231,5	31,0	59,6	100,6	149,5	251,4	273,1	11
155,6	166,8	374,7	222,4	211,3	218,1	27,9	55,8	94,2	163,1	239,3	247,5	12
120,9	148,3	325,4	166,7	206,1	187,6	-	37,9	224,0	114,2	133,3	241,7	13
104,6	151,5	344,5	140,0	290,0	210,0	-	39,5	286,1	106,0	185,4	175,0	14
96,0	136,5	284,9	-	162,0	144,0	-	50,5	x	111,0	200,0	185,0	15
90,3	152,0	161,3	-	151,0	140,0	-	20,4	x	111,0	86,0	180,0	16
144,9	113,2	271,1	168,3	238,9	189,2	45,5	40,4	103,8	125,8	115,2	191,1	17
144,8	111,6	283,1	159,9	277,7	202,4	57,4	42,3	105,2	121,8	114,6	182,8	18
161,6	110,5	264,7	185,1	243,9	199,8	56,5	45,6	113,8	122,7	158,7	193,2	19
140,0	99,5	240,3	146,1	207,6	170,4	50,3	50,3	105,2	119,8	157,5	191,4	20
227,0	149,6	412,4	207,9	312,5	284,5	30,3	39,2	97,6	105,3	240,0	304,9	21
272,7	160,5	455,5	223,0	314,1	372,5	33,0	34,9	97,6	130,2	301,9	319,3	22
228,8	181,7	465,5	176,5	349,9	327,9	31,6	42,0	104,2	160,0	317,2	418,4	23
231,2	196,1	472,9	275,1	357,2	332,9	29,0	49,5	122,3	176,0	323,1	429,6	24
205,9	172,2	307,6	245,9	302,4	266,7	38,6	48,6	105,2	117,9	196,1	354,7	25
226,3	180,0	300,6	243,1	349,8	282,1	38,2	46,3	104,2	118,4	229,9	364,9	26
211,5	182,9	307,3	248,6	338,7	305,6	36,4	52,0	109,4	118,5	211,3	420,7	27
219,5	176,8	301,6	234,6	291,5	265,2	35,7	56,7	99,1	112,8	200,5	452,9	28
248,9	167,6	343,0	.	305,1	298,1	35,4	48,2	114,2	88,3	200,6	480,9	29
279,1	159,6	347,4	.	315,0	283,2	38,6	47,3	124,3	62,5	223,7	562,1	30
262,1	166,2	378,1	.	316,0	292,4	34,2	47,5	112,0	97,5	230,2	578,1	31
253,9	149,7	347,2	.	274,4	299,0	33,4	43,8	98,4	92,5	202,4	644,9	32
152,4	95,0	290,3	233,7	316,8	247,6	32,2	42,7	98,0	70,8	208,9	388,4	33
146,2	95,2	297,7	287,1	309,9	242,0	33,8	39,0	99,4	75,0	235,8	301,3	34
160,9	92,9	294,8	241,6	321,2	261,6	34,4	37,7	100,8	70,0	294,5	585,0	35
160,3	104,4	283,9	243,4	297,7	248,5	34,1	36,4	82,2	70,0	76,1	524,3	36
112,6	118,3	223,8	148,4	151,6	151,6	34,9	43,7	115,9	107,7	111,7	138,3	37
107,0	105,3	197,8	174,5	161,9	159,7	25,6	34,1	114,4	91,7	110,0	117,6	38
112,7	109,4	202,9	180,4	158,2	181,7	25,5	42,5	117,8	104,1	116,8	136,1	39
108,8	96,3	173,6	157,5	115,0	146,6	28,0	38,0	99,1	109,8	99,7	130,6	40
90,8	74,6	145,2	76,9	122,9	124,9	47,6	30,6	58,0	-	71,0	93,6	41
83,3	59,3	132,2	-	125,6	120,1	50,7	33,4	59,1	-	52,0	112,0	42
144,4	70,3	141,4	-	128,1	120,4	61,7	31,6	59,9	-	55,4	125,5	43
112,5	68,1	144,5	-	120,2	117,6	52,6	24,4	59,0	.	50,9	120,5	44
183,8	143,4	353,9	206,4	278,2	225,6	32,8	45,4	101,7	117,2	203,2	351,2	45
196,5	145,4	362,8	205,2	297,4	237,7	34,7	5,1	104,1	111,8	230,2	380,3	46
195,6	148,6	362,4	224,4	289,0	238,1	34,3	52,9	107,8	133,0	259,0	442,3	47
189,1	140,8	337,0	214,5	256,0	218,7	31,9	49,4	100,1	140,5	240,4	457,8	48

20 Gartenbau  
20.4 Erntemengen von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Weiß- kohl	Rot- kohl	Wir- sing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Blumen- kohl	Kohl- rabi
1	Schleswig-Holstein ...	1977/82	141 988	41 823	3 104	717	505	6 584	1 789
2		1981	151 748	42 159	2 930	812	518	5 870	904
3		1982	180 819	39 368	4 242	1 327	354	8 010	1 078
4		1983	121 901	31 060	2 622	630	287	7 940	793
5	Hamburg .....	1977/82	2 078	761	811	322	434	2 137	1 702
6		1981	2 749	891	930	359	486	2 172	1 730
7		1982	1 770	611	492	137	312	2 276	2 032
8		1983	2 472	658	582	543	257	1 835	1 651
9	Niedersachsen .....	1977/82	14 063	6 651	1 580	6 223	799	8 767	4 681
10		1981	13 348	6 423	2 800	8 140	817	10 163	5 018
11		1982	16 977	6 393	2 544	6 177	796	10 146	6 087
12		1983	13 542	5 543	2 013	3 711	430	9 487	4 790
13	Bremen .....	1977/82	13	8	14	28	0	25	26
14		1981	4	1	7	28	1	21	26
15		1982	4	1	5	28	0	20	24
16		1983	4	2	4	17	0	3	19
17	Nordrhein-Westfalen ..	1977/82	47 430	21 425	22 820	4 807	1 566	25 226	9 225
18		1981	44 714	21 454	24 426	5 852	1 922	23 294	8 323
19		1982	47 333	24 425	22 025	5 202	1 011	25 379	9 590
20		1983	36 336	17 728	18 630	3 750	989	20 149	8 856
21	Hessen .....	1977/82	26 830	6 142	3 487	311	676	5 527	1 893
22		1981	26 477	6 261	3 423	283	774	5 507	1 737
23		1982	24 162	5 817	3 649	421	784	6 834	2 423
24		1983	24 738	4 866	2 948	266	688	4 304	1 461
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	9 564	4 458	3 247	262	647	16 653	3 895
26		1981	9 771	4 039	3 192	218	615	16 384	3 680
27		1982	8 071	3 716	3 012	221	728	17 427	3 860
28		1983	8 415	3 511	2 564	73	456	19 840	4 091
29	Baden-Württemberg ....	1977/82	47 890	9 013	2 815	532	1 320	9 335	4 108
30		1981	45 176	9 067	2 715	679	1 258	9 962	3 983
31		1982	48 811	10 603	3 026	769	1 173	9 380	4 413
32		1983	40 375	7 788	2 647	720	1 020	8 295	4 455
33	Bayern .....	1977/82	37 283	9 903	3 779	116	480	8 789	3 614
34		1981	37 192	9 588	3 733	106	440	9 099	3 544
35		1982	37 270	9 571	3 285	156	362	9 349	3 510
36		1983	33 588	9 012	3 291	115	301	8 736	3 705
37	Saarland .....	1977/82	673	544	502	56	68	175	159
38		1981	493	402	437	58	69	154	140
39		1982	510	410	438	51	79	158	147
40		1983	341	291	303	43	62	115	128
41	Berlin (West) .....	1977/82	22	19	18	20	2	11	239
42		1981	27	19	21	12	1	14	198
43		1982	21	20	16	18	2	9	226
44		1983	13	12	17	15	4	11	158
45	Bundesgebiet ...	1977/82	327 833	100 747	43 176	13 393	6 495	83 226	31 329
46		1981	331 698	100 304	44 612	16 545	6 900	82 638	29 283
47		1982	365 747	100 936	42 734	14 505	5 599	88 987	33 392
48		1983	281 723	80 472	35 621	9 883	4 494	80 713	30 107

und Weinwirtschaft  
Gemüse auf dem Freiland  
t

Kopf- salat	Spinat	Möh- ren	Karot- ten	Selle- rie	Porree (Lauch)	Spar- gel	Frisch- erbsen	Grüne Pflück- bohnen	Dicke Bohnen	Gurken	To- maten	Lfd. Nr.
160	67	20 071	1 657	2 023	776	186	1 100	4 846	86	145	19	1
156	4	22 630	1 890	2 051	842	173	1 232	5 615	88	74	15	2
126	.	14 306	2 495	2 119	566	179	1 240	5 371	95	205	0	3
184	2	22 170	1 204	1 946	643	176	869	4 732	74	95	18	4
2 998	400	788	5	2 411	2 293	2	4	193	62	42	452	5
2 936	383	713	.	2 792	2 424	7	3	197	53	44	235	6
2 572	368	674	.	2 361	2 463	.	3	187	70	49	264	7
2 914	413	529	.	2 233	2 398	3	4	121	38	24	316	8
3 012	6 679	32 367	18 099	2 802	3 846	3 718	9 323	14 556	4 047	2 119	116	9
3 195	6 472	33 879	13 177	3 309	4 470	3 626	8 914	14 118	3 455	2 228	94	10
3 537	7 730	35 721	20 231	2 753	4 006	3 966	12 021	13 176	3 873	2 765	109	11
3 081	6 957	27 733	9 410	2 325	4 232	3 880	7 119	9 836	5 335	1 603	99	12
24	16	72	0	15	45	-	0	11	6	0	1	13
22	14	85	0	17	56	-	0	10	4	0	0	14
19	16	77	-	11	27	-	0	41	6	0	0	15
21	21	30	-	12	28	-	0	29	4	0	0	16
14 677	11 401	17 740	297	9 335	12 247	876	1 721	11 387	7 295	413	640	17
13 007	11 658	19 224	144	9 940	12 733	1 177	1 304	10 349	5 956	436	384	18
15 317	11 352	15 749	259	8 364	12 308	1 169	1 935	12 968	5 744	587	464	19
13 919	10 363	13 746	614	7 908	10 855	1 198	1 480	10 301	4 590	724	555	20
6 666	1 992	5 121	2 637	2 125	2 091	1 433	1 427	2 971	153	2 936	178	21
6 736	2 712	5 785	2 520	1 822	2 682	1 558	1 309	2 664	78	4 166	160	22
6 429	2 907	4 795	1 977	2 554	2 066	1 536	1 352	2 990	160	3 267	167	23
6 565	3 784	4 871	2 339	2 536	2 563	1 459	1 366	2 361	282	3 102	172	24
15 766	9 086	8 817	3 300	5 514	3 770	1 613	464	2 587	53	1 350	2 991	25
17 163	9 707	8 893	4 070	5 613	3 806	1 227	544	2 322	80	1 290	1 399	26
15 165	8 650	10 693	2 934	5 204	4 107	1 132	535	1 947	44	1 374	1 469	27
20 351	8 664	10 434	3 590	3 455	3 405	1 087	456	1 437	50	642	1 304	28
17 148	9 633	6 477	.	4 840	4 521	1 800	3 727	6 963	128	8 989	2 910	29
19 558	8 980	6 709	.	4 684	4 050	1 865	2 636	5 164	3	11 202	2 951	30
17 222	10 070	7 410	.	5 751	4 240	1 477	2 589	4 769	10	10 198	2 833	31
16 046	10 572	6 527	.	4 171	5 053	1 567	2 676	4 406	37	8 825	3 676	32
9 904	825	14 356	1 122	8 559	4 660	1 319	359	5 422	7	11 174	1 249	33
9 122	885	15 657	947	8 585	4 599	1 342	187	4 483	8	13 041	844	34
9 705	808	14 593	338	9 475	4 604	1 328	117	6 300	0	13 429	1 580	35
9 007	804	13 826	1 022	7 413	4 697	1 333	240	2 943	0	11 625	1 311	36
510	85	561	124	199	238	2	7	92	1	65	4	37
462	63	371	192	163	266	1	5	83	0	38	1	38
437	49	448	87	222	277	1	4	80	3	33	11	39
442	42	376	74	121	240	1	4	64	0	33	3	40
35	33	201	0	11	36	8	0	25	-	4	4	41
7	28	188	-	10	21	5	1	17	-	4	3	42
14	28	156	-	5	35	5	0	28	-	3	4	43
13	11	156	-	4	32	5	1	38	.	9	7	44
70 899	40 216	106 570	27 241	37 833	34 521	10 957	18 132	49 053	11 838	27 237	8 564	45
72 364	40 906	114 134	22 941	38 986	35 947	10 981	16 136	45 019	9 723	32 522	6 085	46
70 542	41 979	104 621	28 320	38 819	34 698	10 794	19 798	47 856	10 005	31 909	6 901	47
72 542	41 633	100 397	18 251	32 122	34 146	10 708	14 215	36 268	10 410	26 683	7 462	48

20 Gartenbau  
20.5 Obsterträge je Baum,

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Äpfel	Birnen	Süß- kirschen	Sauer- kirschen	Pflaumen/ Zwetschen
			kg je				
1	Schleswig-Holstein ..	1977/82	34,9	30,2	15,8	13,0	21,6
2		1981	29,9	33,8	10,8	11,0	20,2
3		1982	42,4	30,1	17,2	14,5	29,0
4		1983	29,4	24,2	17,7	13,8	19,7
5	Hamburg .....	1977/82	42,6	30,7	21,7	17,6	26,1
6		1981	31,1	25,1	4,9	13,9	9,8
7		1982	49,2	29,3	26,4	17,3	27,9
8		1983	43,3	23,9	26,9	17,9	26,6
9	Niedersachsen .....	1977/82	48,8	29,1	28,0	17,0	24,8
10		1981	30,5	26,7	9,8	12,6	9,9
11		1982	61,7	33,8	35,2	20,0	29,3
12		1983	50,7	25,7	31,6	19,5	26,4
13	Bremen .....	1977/82	20,8	17,5	9,4	10,1	18,8
14		1981	14,0	16,7	5,3	7,7	6,7
15		1982	28,3	13,7	8,3	9,0	16,9
16		1983	19,3	11,8	9,9	8,1	13,2
17	Nordrhein-Westfalen .	1977/82	27,2	23,8	22,2	17,2	26,3
18		1981	14,1	19,0	9,0	10,1	8,8
19		1982	43,7	34,3	30,6	21,4	35,7
20		1983	17,4	20,9	26,3	17,9	23,2
21	Hessen .....	1977/82	29,7	23,0	25,1	17,2	27,0
22		1981	13,0	29,0	5,6	13,8	13,6
23		1982	37,1	29,7	42,9	20,2	43,4
24		1983	21,6	36,9	53,2	14,7	18,1
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	24,7	19,4	24,0	21,4	23,6
26		1981	11,0	13,0	13,4	13,3	13,2
27		1982	37,8	29,8	30,4	23,0	38,4
28		1983	17,6	19,5	29,5	17,7	25,8
29	Baden-Württemberg ...	1977/82	44,6	40,9	34,0	17,6	30,9
30		1981	13,5	27,4	17,5	11,2	10,2
31		1982	76,0	72,4	50,9	23,8	57,5
32		1983	28,5	52,2	44,6	19,1	24,5
33	Bayern .....	1977/82	25,4	18,4	17,1	11,3	15,5
34		1981	10,0	8,8	5,1	5,7	5,2
35		1982	46,2	32,9	28,0	16,1	24,5
36		1983	22,3	19,5	28,3	15,5	16,5
37	Saarland .....	1977/82	24,1	18,0	13,4	11,0	16,1
38		1981	9,8	11,3	8,6	5,7	4,7
39		1982	68,1	38,9	19,6	14,6	27,0
40		1983	11,4	10,6	18,9	16,5	7,7
41	Berlin (West) .....	1977/82	25,3	21,3	14,6	12,7	21,8
42		1981	21,1	8,9	1,8	10,0	7,8
43		1982	21,3	17,5	13,3	13,4	18,9
44		1983	32,2	27,8	22,7	17,3	21,5
45	Bundesgebiet ...	1977/82	36,5	28,7	24,9	16,8	24,5
46		1981	16,9	21,6	10,5	11,1	9,4
47		1982	56,9	43,7	35,7	20,0	38,1
48		1983	28,3	31,1	33,7	17,5	21,6

und Weinwirtschaft  
Strauch oder Flächeneinheit

Mirabellen/ Renekloden	Aprikosen	Pfirsiche	Walnüsse	Johannis- beeren	Stachel- beeren	Him- beeren	Erd- beeren	Lfd. Nr.
Baum				kg je Strauch		kg je m²	dt je ha	
12,7	7,9	7,1	6,6	3,6	3,8	1,6	92,3	1
11,5	6,0	5,9	5,8	3,1	3,4	1,8	92,6	2
16,0	7,5	6,8	6,0	4,5	4,2	1,7	99,2	3
12,0	7,0	9,6	6,2	3,6	3,4	2,7	108,4	4
16,3	6,0	6,9	13,6	3,4	3,9	1,8	81,0	5
8,2	3,3	2,7	0,0	2,8	3,1	1,1	83,7	6
16,2	5,1	7,0	13,7	3,5	3,9	1,9	103,4	7
18,0	2,8	7,1	12,7	4,1	4,0	2,0	103,7	8
14,5	7,3	7,6	10,6	3,9	3,9	1,6	81,7	9
7,5	3,0	3,1	3,3	3,3	3,5	1,2	88,1	10
20,0	10,2	11,6	12,8	4,2	4,3	2,0	89,7	11
17,9	10,4	10,7	11,8	4,8	4,8	1,7	101,8	12
9,2	3,1	4,4	7,4	2,8	2,4	1,3	75,8	13
5,0	0,1	1,5	9,5	3,6	2,4	1,2	90,0	14
5,9	0,3	6,9	7,1	3,2	2,7	1,3	150,0	15
10,3	4,5	12,1	6,8	3,4	2,9	2,2	170,0	16
15,7	9,5	11,5	16,2	2,7	3,0	1,5	73,3	17
11,0	4,9	5,0	7,4	2,4	2,6	1,5	72,7	18
23,6	14,1	17,1	20,7	3,5	4,0	1,7	78,2	19
16,5	9,7	14,1	13,3	3,4	3,6	1,8	83,1	20
23,2	8,0	10,6	10,9	2,5	2,8	1,1	75,8	21
12,1	1,3	5,0	1,4	1,6	0,8	1,1	55,5	22
37,9	12,4	23,1	25,2	2,9	3,7	1,1	82,6	23
28,5	3,6	29,8	8,2	2,0	2,0	1,2	77,9	24
18,5	14,8	11,2	14,1	2,8	2,9	1,5	77,2	25
12,2	11,9	6,6	8,1	2,7	2,7	1,5	78,6	26
26,6	20,9	18,4	20,0	3,0	3,5	1,6	85,4	27
25,9	11,6	12,7	10,4	3,1	3,6	1,7	77,0	28
22,8	6,7	10,2	12,9	2,5	2,4	1,8	94,6	29
9,8	3,3	5,2	2,0	2,1	2,2	1,5	74,9	30
37,0	11,1	17,2	26,3	3,1	2,9	2,2	95,5	31
22,5	6,4	11,6	12,9	3,2	2,9	1,9	86,1	32
12,4	6,1	6,1	11,6	2,7	2,7	1,4	97,5	33
5,5	2,9	3,3	2,1	2,2	2,3	1,4	98,2	34
20,5	9,8	9,7	21,7	3,1	3,0	1,7	101,1	35
14,6	6,9	8,6	16,3	3,1	2,7	1,5	109,2	36
13,1	4,4	4,4	7,1	2,4	2,3	1,4	97,9	37
4,8	3,2	3,2	3,0	2,5	2,5	1,5	91,7	38
17,2	7,5	6,4	9,0	2,8	2,7	2,1	104,2	39
8,9	7,1	5,1	4,3	2,9	3,2	1,7	96,1	40
11,6	8,0	5,5	12,0	3,0	2,8	1,1	75,7	41
1,8	2,2	1,5	6,4	2,4	2,4	0,9	66,7	42
16,8	10,6	8,2	17,1	3,1	2,7	1,0	80,0	43
15,7	9,8	9,5	17,2	5,1	4,1	1,5	85,0	44
17,8	10,0	10,1	12,4	2,8	3,1	1,6	87,6	45
9,4	6,2	5,0	3,4	2,4	2,6	1,4	82,5	46
27,1	14,2	16,4	21,7	3,4	3,7	1,8	92,0	47
19,7	8,3	13,3	13,0	3,4	3,6	1,8	95,4	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Insgesamt	Äpfel	Birnen	Süßkirschen
1	Schleswig-Holstein .....	1977/82	104 720	66 679	14 335	2 247
2		1981	96 195	57 988	16 081	1 528
3		1982	121 205	77 291	14 271	2 427
4		1983	89 988	53 588	11 471	2 499
5	Hamburg .....	1977/82	71 092	47 991	9 956	1 606
6		1981	49 693	34 911	8 193	363
7		1982	77 770	55 143	9 105	1 906
8		1983	69 139	48 529	7 426	1 942
9	Niedersachsen .....	1977/82	497 520	355 601	45 572	22 353
10		1981	311 292	220 548	41 882	7 802
11		1982	613 601	447 823	51 166	26 643
12		1983	513 258	368 329	38 908	23 912
13	Bremen .....	1977/82	11 520	6 162	2 529	193
14		1981	7 890	4 153	2 415	109
15		1982	12 901	8 386	1 989	171
16		1983	9 651	5 704	1 708	202
17	Nordrhein-Westfalen ....	1977/82	435 781	228 241	67 131	20 800
18		1981	231 485	118 202	53 462	8 395
19		1982	655 189	370 732	95 539	28 655
20		1983	344 144	147 242	58 119	24 663
21	Hessen .....	1977/82	175 497	89 236	17 253	12 833
22		1981	75 773	27 867	19 650	2 175
23		1982	189 511	79 395	19 877	16 180
24		1983	131 341	46 277	24 718	20 055
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	127 167	54 623	11 280	7 701
26		1981	68 188	24 128	7 643	4 315
27		1982	191 136	89 833	15 668	9 010
28		1983	116 916	41 794	10 249	8 743
29	Baden-Württemberg .....	1977/82	1 030 788	658 059	154 806	41 617
30		1981	393 760	199 073	105 428	21 551
31		1982	1 765 008	1 151 788	253 963	61 716
32		1983	812 426	432 156	183 044	54 111
33	Bayern .....	1977/82	261 113	149 038	30 094	12 825
34		1981	107 543	59 070	14 445	3 814
35		1982	453 501	274 721	53 020	20 628
36		1983	264 303	132 495	31 385	20 859
37	Saarland .....	1977/82	46 124	23 678	6 091	2 913
38		1981	19 892	9 707	3 809	1 881
39		1982	102 979	64 699	13 040	4 205
40		1983	26 493	10 786	3 565	4 055
41	Berlin (West) .....	1977/82	39 212	20 612	7 452	986
42		1981	25 281	17 170	3 137	120
43		1982	34 399	17 277	6 129	897
44		1983	49 266	26 171	9 748	1 530
45	Bundesgebiet ...	1977/82	2 800 533	1 699 920	366 499	126 074
46		1981	1 386 992	772 817	276 144	52 052
47		1982	4 217 198	2 637 089	533 768	172 437
48		1983	2 426 924	1 313 071	380 341	162 570



## und Weinwirtschaft

mengen von Obst

t

Sauer- kirschen	Pflaumen/ Zwetschen	Mirabellen/ Renekloden	Aprikosen	Pfirsiche	Walnüsse	Erdbeeren	Lfd. Nr.
5 394	10 653	1 242	11	75	109	3 975	1
4 491	9 926	1 127	8	63	95	4 889	2
6 228	14 147	1 571	10	72	98	5 089	3
5 954	9 626	1 175	10	102	101	5 463	4
3 500	7 153	210	7	84	79	507	5
2 842	2 688	108	4	32	0	552	6
3 206	7 442	200	6	84	79	600	7
3 317	7 095	222	3	85	74	446	8
20 102	46 176	1 333	51	550	558	5 223	9
14 624	18 536	690	21	225	172	6 793	10
24 184	53 436	1 813	71	841	674	6 950	11
23 646	48 199	1 626	72	779	623	7 163	12
549	1 897	133	1	31	18	6	13
418	681	72	0	11	23	10	14
492	1 706	84	0	48	17	8	15
439	1 339	148	2	85	17	8	16
22 822	79 729	3 518	243	6 964	1 494	4 842	17
13 385	26 488	2 461	125	3 032	687	5 248	18
28 900	107 909	5 273	359	10 127	1 916	5 778	19
24 221	70 156	3 688	247	8 352	1 228	6 230	20
7 001	38 876	5 751	241	1 882	633	1 790	21
4 859	15 844	2 841	33	778	56	1 671	22
7 215	50 561	8 894	312	3 544	1 014	2 519	23
5 245	21 149	6 672	91	4 576	331	2 228	24
22 203	21 029	4 348	1 069	3 246	694	974	25
13 360	11 755	2 885	883	1 931	398	890	26
28 155	34 561	6 121	1 117	4 787	976	910	27
21 645	23 264	5 959	617	3 303	507	834	28
8 997	136 612	8 852	242	8 422	3 593	9 586	29
5 565	45 737	3 826	123	4 445	573	7 440	30
14 194	240 238	13 844	343	12 543	6 952	9 426	31
11 421	102 437	8 434	196	8 418	3 409	8 799	32
6 090	49 399	2 704	146	693	1 923	8 201	33
3 062	16 527	1 201	70	377	356	8 622	34
8 974	78 057	4 520	233	1 075	3 588	8 685	35
8 656	52 508	3 219	164	947	2 691	11 379	36
1 116	9 910	1 830	24	291	146	124	37
578	2 891	674	18	210	62	63	38
1 457	16 469	2 380	41	418	184	84	39
1 646	4 697	1 232	39	333	88	52	40
2 837	6 236	301	51	362	346	30	41
2 244	2 229	47	14	99	186	37	42
3 008	5 409	435	68	541	495	140	43
3 879	6 150	406	63	625	497	197	44
100 612	407 670	30 221	2 086	22 600	9 592	35 259	45
65 426	153 303	15 930	1 298	11 201	2 608	36 215	46
126 012	609 934	45 134	2 560	34 081	15 995	40 189	47
110 069	346 619	32 781	1 503	27 605	9 566	42 799	48

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen  
20.7.1 Betriebe und Baumschulflächen

Land	Jahr	Betriebe	Baumschulflächen				
			insgesamt	Obst- gehölze	Zier- gehölze	Forst- pflanzen	sonstige Baumschul- flächen
		Anzahl	ha				
Schleswig-Holstein	1977/82	743	4 213	165	2 413	1 148	487
	1981	720	4 258	146	2 488	1 118	506
	1982	697	4 152	140	2 235	1 059	719
	1983	714	4 228	138	2 323	1 053	713
Hamburg .....	1977/82	23	217	3	148	1	65
	1981	23	183	2	125	1	55
	1982	19	225	2	160	1	62
	1983	20	227	2	165	1	59
Niedersachsen .....	1977/82	963	3 741	162	2 359	457	763
	1981	981	4 030	161	2 516	469	884
	1982	962	3 956	149	2 479	405	922
	1983	1 022	4 002	158	2 584	385	875
Bremen .....	1977/82	14	17	1	9	-	7
	1981	12	13	1	8	-	4
	1982	17	25	0	9	-	16
	1983	18	31	1	16	0	13
Nordrhein-Westfalen	1977/82	876	3 842	257	2 184	488	914
	1981	850	3 799	249	2 028	521	1 001
	1982	835	3 823	267	2 142	488	927
	1983	829	3 841	280	2 203	502	857
Hessen .....	1977/82	320	855	92	485	91	187
	1981	328	888	90	517	94	187
	1982	314	885	95	493	91	207
	1983	305	880	95	485	90	210
Rheinland-Pfalz ...	1977/82	194	821	71	327	243	180
	1981	190	829	68	362	224	175
	1982	176	823	64	334	213	211
	1983	168	817	68	339	217	192
Baden-Württemberg .	1977/82	695	2 087	264	1 171	297	356
	1981	700	2 205	276	1 237	307	385
	1982	712	2 240	262	1 250	292	435
	1983	708	2 247	269	1 268	267	443
Bayern .....	1977/82	522	1 958	125	1 119	298	415
	1981	521	2 036	136	1 110	296	494
	1982	521	2 064	130	1 186	283	465
	1983	520	2 156	134	1 257	274	490
Saarland .....	1977/82	32	111	13	60	21	17
	1981	35	118	13	69	18	18
	1982	39	117	12	73	17	15
	1983	36	129	12	76	19	22
Berlin (West) .....	1977/82	31	141	2	116	0	23
	1981	31	131	1	114	-	16
	1982	32	139	1	111	-	27
	1983	29	122	1	105	-	16
Bundesgebiet ...	1977/82	4 413	18 003	1 155	10 390	3 044	3 414
	1981	4 391	18 490	1 143	10 574	3 048	3 725
	1982	4 324	18 449	1 122	10 472	2 849	4 006
	1983	4 369	18 680	1 158	10 821	2 808	3 890

**20 Gartenbau und Weinwirtschaft**  
**20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen**  
**20.7.2 Veredelte Obstgehölze mit Krone**  
1 000 Stück

Land	Jahr	Äpfel		Birnen	Süß- kirschen	Sauer- kirschen	Pflaumen aller Art	Aprikosen und Pfirsiche
		auf Säm- ling, alle Stammformen	auf Typ- unterlagen					
Schleswig-Holstein	1977/82	25	83	44	29	43	47	7
	1981	20	91	46	27	31	43	12
	1982	30	86	38	20	22	40	13
	1983	25	83	42	28	30	45	12
Hamburg .....	1977/82	1	2	2	3	3	3	-
	1981	1	3	2	3	3	2	-
	1982	2	-	1	1	1	1	-
	1983	2	0	1	1	1	1	-
Niedersachsen .....	1977/82	65	141	78	92	89	69	6
	1981	82	165	85	84	85	70	5
	1982	65	146	62	70	66	61	11
	1983	55	192	67	87	62	62	8
Bremen .....	1977/82	1	0	1	0	0	0	0
	1981	2	0	1	0	0	0	0
	1982	1	0	1	0	0	0	0
	1983	1	1	1	0	0	0	-
Nordrhein-Westfalen	1977/82	60	186	108	91	138	135	27
	1981	79	183	115	88	124	158	27
	1982	77	126	96	88	126	114	31
	1983	91	138	139	90	126	110	41
Hessen .....	1977/82	33	62	46	37	40	38	15
	1981	42	65	47	40	39	42	15
	1982	33	62	46	32	35	37	13
	1983	36	47	39	39	39	38	18
Rheinland-Pfalz ...	1977/82	10	44	22	21	36	40	19
	1981	13	51	20	23	34	49	20
	1982	9	34	17	25	24	27	21
	1983	7	34	17	23	26	20	14
Baden-Württemberg .	1977/82	89	155	112	74	50	83	46
	1981	108	157	109	70	46	94	45
	1982	97	169	111	71	42	85	48
	1983	105	165	108	74	59	79	52
Bayern .....	1977/82	78	70	76	58	34	64	12
	1981	94	78	85	66	37	66	14
	1982	88	69	75	59	30	59	12
	1983	92	67	71	53	27	59	12
Saarland .....	1977/82	9	14	9	6	5	9	1
	1981	11	20	12	9	7	12	1
	1982	11	19	12	8	7	14	1
	1983	11	19	11	5	6	11	1
Berlin (West) .....	1977/82	1	1	1	0	2	1	0
	1981	1	0	1	0	1	0	0
	1982	1	1	1	0	1	1	0
	1983	1	1	1	0	1	1	0
Bundesgebiet ...	1977/82	372	757	498	409	441	487	134
	1981	451	812	523	409	406	537	138
	1982	413	714	459	373	355	439	150
	1983	425	746	496	400	378	426	158

**20 Gartenbau und Weinwirtschaft**  
**20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen**  
20.7.3 Ziergehölze \*)  
1 000 Stück

Land	Jahr	Laubbäume (einschl. Heister)	Laubab- werfende Zier- sträucher	Nadel- gehölze	Hecken- pflanzen	Rhododen- dron und Frei- land- azaleen	Boden- decker (immer- grüne und laubab- werfende)	Rosen (Vered- lungen)
Schleswig-Holstein	1977/82	5 121	13 845	8 455	10 038	723	8 741	12 715
	1981	4 572	13 038	8 702	9 618	743	7 301	11 262
	1982	4 879	11 920	7 395	9 518	654	7 216	12 053
	1983	4 584	11 217	7 795	8 742	750	6 857	12 957
Hamburg .....	1977/82	123	305	167	151	47	248	386
	1981	64	222	135	118	50	296	353
	1982	167	212	150	123	39	221	389
	1983	166	134	161	113	49	343	272
Niedersachsen .....	1977/82	1 802	3 197	8 485	2 973	8 383	8 426	3 110
	1981	1 924	3 094	8 948	3 113	9 191	8 451	2 993
	1982	1 725	2 829	9 213	2 950	8 504	7 410	2 578
	1983	1 866	2 886	9 776	3 283	8 226	10 123	2 776
Bremen .....	1977/82	2	4	13	13	7	13	42
	1981	1	2	10	11	4	6	42
	1982	0	4	12	8	5	27	32
	1983	2	9	9	8	4	27	40
Nordrhein-Westfalen	1977/82	3 414	4 302	3 955	2 841	701	9 809	5 343
	1981	3 540	3 095	3 946	2 682	580	8 913	4 525
	1982	3 587	3 690	4 737	2 516	707	9 344	4 551
	1983	3 505	3 434	4 393	2 769	800	9 679	4 661
Hessen .....	1977/82	555	905	861	790	65	829	4 465
	1981	429	937	858	796	70	812	4 155
	1982	518	803	908	786	69	807	4 125
	1983	491	651	753	765	53	734	4 304
Rheinland-Pfalz ...	1977/82	1 866	536	593	656	28	1 416	608
	1981	1 822	669	556	837	27	1 507	600
	1982	1 659	480	534	772	26	1 213	594
	1983	1 631	458	523	745	27	1 416	617
Baden-Württemberg .	1977/82	2 923	3 162	2 673	4 902	71	6 527	2 182
	1981	3 148	3 015	2 588	5 724	77	6 551	2 055
	1982	2 961	2 986	2 730	5 913	63	6 681	2 018
	1983	2 723	2 827	2 592	5 850	62	5 923	2 051
Bayern .....	1977/82	1 283	2 006	2 051	2 708	40	2 331	1 244
	1981	1 231	2 059	2 218	2 784	42	2 474	1 160
	1982	1 150	1 989	2 149	2 469	41	2 413	1 115
	1983	1 240	2 254	2 398	2 383	40	2 291	1 180
Saarland .....	1977/82	52	162	218	178	7	339	115
	1981	60	132	134	139	7	337	111
	1982	66	124	140	147	6	331	103
	1983	77	126	130	128	7	338	104
Berlin (West) .....	1977/82	123	338	129	73	8	128	29
	1981	124	279	132	55	7	131	21
	1982	106	257	112	68	6	130	15
	1983	95	278	142	79	8	238	19
Bundesgebiet ...	1977/82	17 262	28 761	27 601	25 324	10 079	38 808	30 238
	1981	16 914	26 541	28 225	25 875	10 798	36 779	27 275
	1982	16 818	25 292	28 079	25 270	10 121	35 794	27 572
	1983	16 378	24 273	28 673	24 863	10 027	37 969	28 978

\*) . Nur anzuchtmäßig abgeschlossene Bestände.

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen  
20.7.4 Forstpflanzen \*)  
1 000 Stück

Land	Jahr	Nadelholzpflanzen			Laubholzpflanzen		
		zusammen	darunter		zusammen	darunter	
			Fichten	Kiefern		Eichen	Rotbuchen
Schleswig-Holstein ..	1977/82	519 717	264 002	82 559	168 824	22 051	39 688
	1981	472 024	235 860	65 189	163 594	21 140	40 985
	1982	422 192	223 122	48 010	149 420	22 321	34 987
	1983	417 117	242 949	41 509	175 682	31 418	51 824
Hamburg .....	1977/82	328	35	28	95	13	1
	1981	234	38	14	20	10	1
	1982	98	15	7	99	-	-
	1983	10	-	6	36	4	-
Niedersachsen .....	1977/82	141 864	66 405	45 002	28 576	10 411	6 190
	1981	118 736	57 329	33 005	24 934	6 831	4 809
	1982	108 025	54 625	28 111	30 526	12 837	6 838
	1983	84 435	43 148	19 351	30 838	13 573	6 854
Bremen .....	1977/82	1 257	1 000	58	-	-	-
	1981	3 649	2 500	-	-	-	-
	1982	3 895	3 500	350	-	-	-
	1983	3 055	3 000	10	200	-	-
Nordrhein-Westfalen .	1977/82	106 980	64 495	9 877	30 463	5 923	9 100
	1981	89 705	52 657	7 777	26 602	6 541	6 200
	1982	83 368	51 238	6 005	26 972	6 364	7 754
	1983	92 683	64 227	4 548	33 147	7 027	17 434
Hessen .....	1977/82	21 879	13 491	2 929	6 037	1 914	1 527
	1981	22 021	13 332	3 192	5 011	955	1 426
	1982	18 180	10 551	2 621	7 186	3 060	2 365
	1983	19 138	11 561	2 841	6 248	2 599	2 220
Rheinland-Pfalz .....	1977/82	77 107	45 975	5 935	18 581	1 798	2 702
	1981	64 880	36 865	7 278	17 535	1 055	2 516
	1982	62 643	39 439	3 772	19 911	4 112	2 283
	1983	51 208	34 122	2 998	19 851	5 916	4 464
Baden-Württemberg ...	1977/82	86 883	70 156	4 851	12 008	1 553	2 136
	1981	77 928	61 884	3 989	11 736	1 410	1 585
	1982	73 636	59 158	3 340	11 466	1 560	1 980
	1983	67 343	52 955	2 821	12 208	2 371	2 924
Bayern .....	1977/82	96 206	72 843	14 084	10 279	1 831	1 918
	1981	93 037	73 636	10 947	9 046	1 283	1 003
	1982	86 446	67 070	10 681	10 994	2 219	1 662
	1983	84 271	65 688	10 540	13 157	3 430	2 777
Saarland .....	1977/82	5 411	3 961	465	537	277	156
	1981	2 648	1 920	228	970	550	240
	1982	1 755	1 290	286	269	120	30
	1983	2 331	1 355	316	428	313	101
Berlin (West) .....	1977/82	-	-	-	1	-	-
	1981	-	-	-	-	-	-
	1982	-	-	-	-	-	-
	1983	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	1977/82	1 057 631	602 363	165 788	275 401	45 771	63 418
	1981	944 861	536 021	131 620	259 448	39 775	58 765
	1982	860 238	510 008	103 182	256 843	52 593	57 900
	1983	821 592	519 005	84 940	291 795	66 651	88 598

\*) Ein- bis dreijährige Sämlinge und zwei- bis fünfjährige verschulte Pflanzen zusammen.

# 20 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 20.8 Weinbau

20.8.1 Bedeutende Rebsorten nach der Flächengröße\*)

ha

Land	Gegenstand der Nachweisung	1964	1968	1972	1979	1982
Hessen .....	Bestockte Rebfläche	2 861	2 954	3 129	3 308	3 319
	darunter:					
	Riesling, Weißer	2 142	2 235	2 386	2 536	2 527
	Müller-Thurgau	355	347	353	302	274
	Burgunder, Blauer Spät	44	46	49	99	134
	Ehrenfelser	0	0	11	79	93
	Silvaner, Grüner	256	247	206	72	58
	Ruländer	15	19	38	54	53
	Kerner	0	0	3	39	53
	Traminer, Roter	3	3	0	25	25
Rheinland-Pfalz <sup>1)</sup>	Bestockte Rebfläche	48 175	52 850	57 897	63 201	65 118
	darunter:					
	Müller-Thurgau	10 838	13 406	15 821	16 121	15 843
	Riesling, Weißer	12 865	13 530	13 876	13 104	12 938
	Silvaner, Grüner	15 921	15 338	14 024	7 911	6 546
	Kerner	3	9	567	3 881	5 012
	Scheurebe	324	792	1 675	3 470	4 013
	Morio-Muskat	1 050	1 453	2 372	2 988	2 925
	Portugieser, Blauer	4 619	4 656	4 001	2 516	2 646
	Bacchus	2	34	256	2 394	2 930
Baden-Württemberg	Bestockte Rebfläche	13 446	15 542	19 104	22 961	23 548
	darunter:					
	Müller-Thurgau	2 224	2 839	4 365	6 481	6 400
	Riesling, Weißer	1 989	2 064	2 475	3 132	3 217
	Burgunder, Blauer Spät	1 578	2 325	2 596	3 015	3 166
	Ruländer	1 033	1 296	1 778	1 949	1 920
	Trollinger, Blauer	1 658	1 767	1 878	1 899	2 074
	Gutedel, Weißer	1 174	1 146	1 198	1 194	1 253
	Silvaner, Grüner	1 338	1 324	1 322	1 091	1 116
	Müllerrebe	321	469	816	977	1 113
Bayern .....	Bestockte Rebfläche	2 203	2 588	2 897	4 303	4 896
	darunter:					
	Müller-Thurgau	698	979	1 269	2 109	2 427
	Silvaner, Grüner	1 216	1 234	1 187	1 136	1 141
	Bacchus	0	0	1	265	396
	Kerner	0	0	19	150	223
	Scheurebe	8	11	28	121	144
	Riesling, Weißer	87	102	104	91	109
	Perle	61	83	82	90	90
	Ortega	0	0	4	54	52
Bundesgebiet	Bestockte Rebfläche	66 796	73 934	83 027	93 858	96 878
	darunter:					
	Müller-Thurgau	14 115	17 571	21 808	25 029	24 944
	Riesling, Weißer	17 083	17 931	18 841	18 863	18 791
	Silvaner, Grüner	18 781	18 161	16 739	10 210	8 861
	Kerner	8	21	780	4 871	6 121
	Scheurebe	342	813	1 722	3 669	4 237
	Burgunder, Blauer Spät	1 839	2 639	2 944	3 573	3 896
	Ruländer	1 283	2 067	2 929	3 390	3 339
	Morio-Muskat	1 052	1 455	2 381	3 012	2 933

\*) Ergebnisse der Grunderhebung des Weinbaukatasters 1964, der Fortführung 1968, 1972 sowie Ergebnisse der Grunderhebung der

Weinbauerhebung 1979/80 und der Fortführung 1982.

1) Einschl. Nordrhein-Westfalen und Saarland.

# 20 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 20.8 Weinbau

### 20.8.2 Rebflächen und Weinmosternte

Land	Rebfläche im Ertrag			Ertrag je ha			Erntemenge		
	1977/82	1982	1983	1977/82	1982	1983	1977/82	1982	1983
	ha			hl			1 000 hl		

#### Weinmost insgesamt

Nordrhein-Westfalen .....	8	12	15	60,8	95,0	89,0	1	1	1
Hessen .....	2 653	3 015	3 039	92,3	148,1	99,2	245	446	301
Rheinland-Pfalz .....	58 539	58 005	58 926	104,4	182,1	151,6	6 110	10 561	8 932
Baden-Württemberg .....	22 770	23 582	23 758	95,8	159,8	131,3	2 181	3 769	3 119
Bayern .....	4 082	4 320	4 546	73,2	140,9	148,2	299	609	674
Saarland .....	88	88	88	97,5	195,7	153,4	9	17	14
Bundesgebiet ...	88 141	89 022	90 372	100,3	173,0	144,3	8 844	15 403	13 041

#### Weißmost

Nordrhein-Westfalen .....	8	12	15	61,8	95,0	89,0	0	1	1
Hessen .....	2 557	2 910	2 927	93,3	148,5	99,6	239	432	291
Rheinland-Pfalz .....	55 444	55 081	55 856	104,2	183,4	151,5	5 761	10 102	8 460
Baden-Württemberg .....	15 596	16 049	16 125	91,9	150,1	126,9	1 434	2 409	2 047
Bayern .....	4 025	4 260	4 460	73,3	141,0	148,6	295	601	663
Saarland .....	88	88	88	97,5	195,7	153,4	9	17	14
Bundesgebiet ...	77 718	78 400	79 471	99,6	173,0	144,4	7 738	13 563	11 475

#### Rotmost<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen .....	0	-	-	47,9	-	-	0	-	-
Hessen .....	96	105	112	65,0	137,9	88,8	6	14	10
Rheinland-Pfalz .....	3 095	2 924	3 070	112,6	156,8	153,8	349	459	472
Baden-Württemberg .....	7 174	7 533	7 633	104,2	180,4	140,5	748	1 359	1 072
Bayern .....	57	60	86	65,6	136,3	127,5	4	8	11
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	10 423	10 622	10 901	106,2	173,3	143,6	1 106	1 840	1 565

#### Von der Erntemenge sind geeignet für

Land	Tafelwein			Qualitätswein			Qualitätswein mit Prädikat		
	1977/82	1982	1983	1977/82	1982	1983	1977/82	1982	1983
	1 000 hl								

#### Weinmost insgesamt

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	0	0	0	0	1	1
Hessen .....	7	1	0	168	310	92	70	136	209
Rheinland-Pfalz .....	327	849	291	3 846	6 814	4 503	1 936	2 898	4 138
Baden-Württemberg .....	130	365	19	1 578	3 000	1 676	474	404	1 424
Bayern .....	12	18	6	211	457	366	75	134	301
Saarland .....	1	5	3	5	10	8	2	2	2
Bundesgebiet ...	477	1 237	320	5 809	10 590	6 646	2 558	3 576	6 076

#### Weißmost

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	0	0	0	0	1	1
Hessen .....	7	1	0	164	302	86	67	130	205
Rheinland-Pfalz .....	307	815	268	3 552	6 429	4 133	1 902	2 859	4 058
Baden-Württemberg .....	89	229	9	1 020	1 896	1 044	325	284	994
Bayern .....	12	18	6	208	450	361	75	133	295
Saarland .....	1	5	3	5	10	8	2	2	2
Bundesgebiet ...	417	1 068	286	4 949	9 086	5 632	2 371	3 409	5 557

#### Rotmost<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	0	-	-	0	-	-
Hessen .....	0	-	-	4	8	6	3	6	3
Rheinland-Pfalz .....	20	34	23	295	385	370	34	39	79
Baden-Württemberg .....	41	135	10	558	1 104	632	150	120	430
Bayern .....	0	0	0	3	7	5	1	1	6
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	60	169	33	859	1 504	1 014	187	167	519

1) Einschl. Most aus gemischten Beständen.

Lfd. Nr.	Weinart	Bundesgebiet		Schleswig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen
		1982				
						Trink
1	Inländischer Trinkwein .....	8 101	14 082	25	8	22
2	neuester Jahrgang .....	4 214	10 322	14	3	10
3	Weißwein .....	3 736	8 820	12	2	9
4	Rotwein <sup>1)</sup> .....	478	1 502	2	0	1
5	ältere Jahrgänge .....	1 482	1 577	7	4	8
6	Weißwein .....	1 386	1 431	6	4	7
7	Rotwein <sup>1)</sup> .....	96	145	1	0	1
8	alle Jahrgänge .....	2 405	2 183	4	2	4
9	Perlwein .....	50	23	1	0	1
10	Schaumwein .....	2 335	2 138	3	2	3
11	Wermut- u. aromat. Wein .	20	22	0	0	0
12	Ausländischer Trinkwein .....	1 503	1 436	29	42	14
13	aus EG-Ländern .....	992	898	19	21	10
14	Weißwein .....	365	342	4	5	2
15	Rotwein <sup>1)</sup> .....	445	370	8	11	4
16	Likörwein .....	19	19	1	1	2
17	Schaumwein .....	108	118	4	3	2
18	Wermut- u. aromat. Wein .	56	49	2	1	1
19	aus Drittländern .....	511	538	10	20	4
20	Weißwein .....	134	117	2	1	1
21	Rotwein <sup>1)</sup> .....	280	301	4	5	2
22	Likörwein .....	58	68	2	14	0
23	Schaumwein .....	28	25	0	0	1
24	Wermut- u. aromat. Wein .	10	26	1	0	0
25	Trinkwein insgesamt ...	9 604	15 519	53	50	37
						Verarbei
	Verarbeitungswein zur Her- stellung von:					
26	Schaumwein .....	280	394	-	0	0
27	Weindestillat .....	32	19	0	-	-
28	Wermutwein .....	6	5	-	0	0
29	Weinessig .....	7	5	-	0	-
30	Insgesamt ...	326	423	0	0	0

\*) Erhebungstermin 31. 8.

1) Einschl. Rotling und Roseewein.



und Weinwirtschaft

bestände<sup>\*)</sup>

1 000 hl

Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
1983								

wein

10	98	1 404	8 325	3 495	662	8	25	1
6	46	430	6 307	3 023	468	4	11	2
5	42	405	5 978	1 901	452	3	10	3
1	4	25	328	1 123	16	0	1	4
3	26	129	943	343	106	2	7	5
2	23	119	900	258	104	2	6	6
0	3	10	43	85	2	0	1	7
1	26	844	1 076	129	88	3	7	8
0	2	1	10	3	4	0	1	9
1	23	843	1 065	124	67	3	5	10
0	1	1	1	3	17	0	0	11
158	132	47	595	183	183	26	28	12
94	79	33	369	134	90	26	22	13
28	21	4	186	50	31	4	7	14
59	40	11	102	75	35	15	10	15
5	3	1	0	2	2	0	1	16
1	10	6	60	5	18	6	3	17
1	4	11	21	2	4	1	2	18
64	53	14	227	49	92	0	6	19
7	6	3	35	21	41	0	2	20
22	14	7	179	24	40	0	2	21
27	6	1	12	2	2	0	1	22
0	20	0	1	1	1	0	0	23
8	5	3	0	0	8	0	0	24
168	230	1 450	8 921	3 678	845	34	53	25

tungswein

-	0	224	136	19	12	1	0	26
-	0	3	8	8	-	-	0	27
0	0	-	0	-	4	-	-	28
-	0	-	2	2	1	0	0	29
0	0	227	146	29	17	1	0	30

# 20 Gartenbau und Weinwirtschaft

20.10 Weinerzeugung \*)

1 000 hl

Land	Insgesamt		Davon geeignet für					
			Tafelwein		Qualitätswein		Qualitätswein mit Prädikat	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Wein insgesamt								
Nordrhein-Westfalen .....	1	1	0	-	0	0	1	1
Hessen .....	591	437	137	85	338	155	115	197
Rheinland-Pfalz .....	10 629	8 805	610	388	7 240	5 123	2 780	3 295
Baden-Württemberg .....	4 077	3 295	293	36	3 616	2 446	168	813
Bayern .....	652	706	38	13	532	510	82	183
Saarland .....	18	15	5	3	10	9	3	3
Bundesgebiet ...	15 968	13 259	1 083	525	11 737	8 243	3 148	4 491
Weißwein								
Nordrhein-Westfalen .....	1	1	0	-	0	0	1	1
Hessen .....	578	424	137	85	328	146	113	192
Rheinland-Pfalz .....	9 959	8 271	471	378	6 738	4 648	2 750	3 244
Baden-Württemberg .....	2 545	2 116	149	16	2 258	1 555	137	545
Bayern .....	643	697	37	13	524	503	81	180
Saarland .....	18	15	5	3	10	9	3	3
Bundesgebiet ...	13 744	11 524	801	496	9 859	6 863	3 085	4 165
Rotwein								
Nordrhein-Westfalen .....	0	0	-	-	0	0	0	0
Hessen .....	13	13	0	0	10	8	3	4
Rheinland-Pfalz .....	670	535	139	9	501	474	30	51
Baden-Württemberg .....	1 533	1 179	143	20	1 358	891	31	268
Bayern .....	9	9	0	0	8	6	0	3
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	2 224	1 736	283	30	1 878	1 380	64	326

\*) Erhebungstermin 15.12.

## 20.11 Lagerbehälter für Weinmost und Wein

1 000 hl

Land	Insgesamt		Holzfässer		Tanks und sonstige Behälter <sup>1)</sup>	
	1982	1983	1982	1983	1982	1983
Schleswig-Holstein .....	20	8	2	2	18	7
Hamburg .....	26	24	6	5	20	18
Niedersachsen .....	6	5	2	1	4	4
Bremen .....	213	230	9	6	204	223
Nordrhein-Westfalen .....	135	124	5	6	130	119
Hessen .....	1 997	2 198	175	172	1 822	2 026
Rheinland-Pfalz .....	16 424	17 151	2 697	2 633	13 727	14 518
Baden-Württemberg .....	6 017	6 453	270	261	5 747	6 192
Bayern .....	1 104	1 216	149	116	955	1 100
Saarland .....	54	51	3	3	51	48
Berlin (West) .....	0	0	0	0	0	0
Bundesgebiet ...	25 997	27 461	3 317	3 206	22 679	24 255

1) Metalltanks, Betonbehälter, Kunststoff-tanks, Hochdrucktanks.

## 21 Viehhaltung

### 21.1 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz 1983

Viehart Fläche GV	Schles- wig- Hol- stein	Ham- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
Viehbestand in 1 000 GV <sup>1)</sup> (Dezember-Zählung)											
Pferde unter 3 Jahre 2) .....	11,0	0,7	25,8	0,4	22,8	9,3	6,3	13,3	16,0	1,1	0,7
Pferde 3 Jahre und älter .....	18,3	2,0	42,5	0,6	51,8	20,2	11,5	32,2	36,5	2,5	2,4
Pferde zusammen ....	29,2	2,7	68,3	1,0	74,6	29,5	17,8	45,5	52,5	3,6	3,0
Kälber und Jungvieh unter 1 Jahr .....	181,5	1,6	350,0	1,7	228,4	92,3	62,7	190,4	523,3	6,8	0,0
Jungvieh 1 bis unter 2 Jahre .....	238,3	2,4	503,3	3,1	353,5	141,7	102,9	268,2	698,3	12,0	0,1
2 Jahre und älter ..	670,4	4,9	1 429,4	7,5	784,7	361,2	282,0	831,8	2 365,2	31,9	0,4
Rindvieh zusammen ..	1 090,2	8,9	2 282,7	12,3	1 366,6	595,2	447,7	1 290,4	3 586,8	50,7	0,5
Ferkel unter 20 kg .....	10,1	0,1	36,4	0,0	29,8	7,2	4,0	15,3	24,2	0,3	0,0
Schweine, 20 bis unter 50 kg .....	25,6	0,1	116,8	0,1	93,7	19,9	9,0	31,4	64,8	0,6	0,0
Mastschweine, 50 kg und mehr ....	96,3	0,4	416,4	0,2	352,7	79,8	39,9	104,8	221,0	2,5	0,5
Zuchtschweine, 50 kg und mehr ....	60,3	0,6	262,0	0,3	217,1	40,9	24,0	95,1	149,8	1,6	0,0
Schweine zusammen ..	192,2	1,2	831,7	0,6	693,3	147,7	76,8	246,6	459,8	5,0	0,5
Schafe unter 1 Jahr .....	1,8	0,0	2,3	0,0	2,1	1,3	1,1	3,0	4,1	0,1	0,0
1 Jahr und älter ...	10,6	0,1	11,8	0,0	12,4	9,6	7,0	15,3	22,1	0,9	0,1
Schafe zusammen ....	12,4	0,2	14,1	0,0	14,5	11,0	8,1	18,3	26,2	1,0	0,1
Geflügel zusammen ..	16,0	0,3	135,5	0,1	49,6	15,9	13,3	24,3	56,6	1,4	0,3
Insgesamt ...	1 340,1	13,2	3 332,2	14,0	2 198,6	799,3	563,7	1 625,2	4 181,9	61,6	4,5
Rauhfutterfresser in 1 000 GV											
Pferde, Rindvieh und Schafe zusammen .....	1 131,9	11,7	2 365,1	13,3	1 455,7	635,6	473,6	1 354,2	3 665,6	55,2	3,7
Futterfläche in ha je GV-Rauhfutterfresser <sup>3)</sup>											
Hauptfutter- fläche 4) .....	0,51	0,62	0,53	0,66	0,47	0,51	0,57	0,59	0,51	0,60	0,11
Zusatzfutter- fläche 5) .....	0,03	0,03	0,17	0,02	0,16	0,10	0,09	0,05	0,08	0,04	0,01
Insgesamt ...	0,55	0,65	0,70	0,67	0,63	0,61	0,65	0,64	0,59	0,64	0,11
GV-Rauhfutterfresser je 100 ha Gesamtfutterfläche <sup>3)</sup>											
GV-Rauhfutter- fresser .....	182	154	143	149	158	165	153	155	169	156	884
Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Viehbestand je Flächeneinheit <sup>3)</sup>											
LF (1 000 ha) .....	1 091,9	15,6	2 744,1	10,5	1 637,3	774,4	735,2	1 524,8	3 476,4	67,5	1,4
GV je 100 ha LF ....	123	85	121	133	134	103	77	107	120	91	320

1) GV-Umrechnungsschlüssel siehe Tab. 7.7, S. 68.

2) Einschl. Ponys und Kleinpferde.

3) Siehe Fußnote 2, S. 69.

4) Dauergrünland, Ackerfutteranbau, Futterhackfrüchte.

5) Zwischenfrüchte zur Futtergewinnung, Zuckerrüben-  
fläche.

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Viehzählung im						
			Halter						
			Pferden	Rindvieh		Schweinen		Schafen	Hühnern
ins- gesamt	dar. von Milch- kühen	ins- gesamt		dar. von Zucht- sauen <sup>1)</sup>					
1	Schleswig- Holstein ....	1977/82	9,1	24,4	19,0	15,9	9,8	4,9	14,4
2		1981	/	22,9	17,7	13,6	8,3	/	/
3		1982	8,7	22,4	17,0	12,9	7,8	5,2	12,3
4		1983	8,6	22,0	16,7	12,1	7,5	5,4	11,8
5	Hamburg	1977/82	0,8	0,4	0,2	0,3	0,1	0,1	0,5
6		1981	/	0,3	0,2	0,2	0,1	/	/
7		1982	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3
8		1983	/	/	/	/	/	/	/
9	Nieder- sachsen .....	1977/82	24,0	85,9	66,8	97,1	57,9	11,1	64,0
10		1981	/	79,7	60,1	87,3	51,0	/	/
11		1982	21,2	77,1	58,6	83,5	50,1	10,6	50,6
12		1983	/	/	/	/	/	/	/
13	Bremen .....	1977/82	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5
14		1981	/	0,3	0,2	0,2	0,1	/	/
15		1982	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
16		1983	/	/	/	/	/	/	/
17	Nordrhein- Westfalen ...	1977/82	23,6	67,5	46,3	68,0	34,0	11,9	48,5
18		1981	/	62,1	41,4	62,4	31,5	/	/
19		1982	19,8	61,0	40,2	60,5	30,8	10,7	37,8
20		1983	(18,6)	58,3	39,4	57,7	29,7	10,6	35,7
21	Hessen .....	1977/82	10,0	45,0	34,2	57,8	17,6	5,1	37,7
22		1981	/	41,2	30,2	51,6	15,7	/	/
23		1982	9,2	39,9	29,2	50,9	14,9	4,9	30,0
24		1983	/	/	/	/	/	/	/
25	Rheinland- Pfalz .....	1977/82	7,3	31,1	24,4	32,8	7,1	4,0	27,2
26		1981	/	28,3	21,2	27,5	5,8	/	/
27		1982	6,2	26,4	20,0	27,3	5,7	4,0	20,6
28		1983	5,6	25,4	18,9	24,7	5,4	3,7	20,3
29	Baden- Württemberg .	1977/82	14,8	88,0	75,8	97,9	28,2	9,1	102,4
30		1981	/	81,5	68,8	92,5	24,8	/	/
31		1982	14,7	78,0	66,1	85,6	23,8	9,4	81,6
32		1983	14,0	74,9	63,2	81,9	23,4	9,1	79,5
33	Bayern .....	1977/82	18,0	198,3	180,5	166,9	60,2	14,4	162,9
34		1981	/	186,1	166,2	152,2	52,5	/	/
35		1982	16,7	182,5	163,9	146,6	49,7	13,9	143,0
36		1983	15,8	177,9	158,0	142,6	48,5	13,7	134,0
37	Saarland .....	1977/82	1,3	3,2	2,2	2,7	0,6	0,7	3,4
38		1981	/	2,9	1,9	2,6	0,5	/	/
39		1982	1,1	2,7	1,9	2,2	0,5	0,7	2,6
40		1983	1,0	2,5	1,7	2,0	0,5	0,7	2,5
41	Berlin (West)	1977/82	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
42		1981	/	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/
43		1982	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
44		1983 <sup>3)</sup>	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
45	Bundesgebiet	1977/82	109,3	544,0	449,5	539,6	215,5	61,4	461,5
46		1981	99,4	505,4	407,9	490,0	190,3	57,5	394,5
47		1982	98,4	490,6	397,3	469,7	183,5	59,6	379,1
48		1983	93,0	473,9	383,4	451,6	177,5	58,8	361,0

1) 1981 und 1983 Zuchtschweinehalter.  
2) Ab 1982 Zuchtschweinehalter.

3) Ergebnis Dezember 1982.

haltung  
halter

Dezember			Viehwisenzählung im							Lfd. Nr.
			April		Juni		August			
von										
Gänsen	Enten	Trut- hühnern	Schweinen		Rindvieh		Schafen	Schweinen		
			ins- gesamt	dar. von Zucht- sau <sup>2)</sup>	ins- gesamt	dar. von Milch- kühen		ins- gesamt	dar. von Zucht- sau <sup>2)</sup>	
1,9	3,7	0,4	16,2	10,4	24,5	19,4	4,5	17,1	10,1	1
/	/	/	13,9	9,2	22,9	17,7	4,3	14,4	8,3	2
1,9	3,2	0,4	/	/	/	/	/	/	/	3
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4
0,0	0,1	0,0	0,3	0,1	0,4	0,2	0,1	0,3	0,1	5
/	/	/	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	6
0,0	0,1	0,0	/	/	/	/	/	/	/	7
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8
4,3	9,7	1,0	95,0	59,7	86,6	67,7	10,7	100,9	59,4	9
/	/	/	83,5	53,8	79,1	59,9	10,5	88,9	52,6	10
4,1	7,1	0,9	/	/	/	/	/	/	/	11
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	12
0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	13
/	/	/	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	14
0,0	0,1	0,0	/	/	/	/	/	/	/	15
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	16
4,3	6,4	0,9	65,3	34,9	67,7	46,8	11,5	70,6	34,8	17
/	/	/	60,7	32,2	64,0	42,3	11,5	65,1	32,7	18
3,7	4,8	0,8	/	/	/	/	/	/	/	19
3,7	(4,3)	/	/	/	/	/	/	/	/	20
1,1	2,6	0,4	54,9	18,4	45,0	34,3	4,9	60,8	18,0	21
/	/	/	50,0	15,8	41,5	30,3	5,0	58,1	16,1	22
1,2	2,1	0,4	/	/	/	/	/	/	/	23
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	24
1,0	1,5	0,4	29,6	7,6	31,5	25,3	3,8	33,9	7,4	25
/	/	/	25,7	7,0	28,0	22,4	4,3	31,1	6,7	26
1,0	1,2	0,4	/	/	/	/	/	/	/	27
1,1	1,3	0,4	/	/	/	/	/	/	/	28
2,0	5,4	1,0	93,9	30,0	88,2	76,2	8,1	105,3	29,5	29
/	/	/	83,1	26,0	81,7	69,4	8,4	95,0	25,2	30
2,1	4,8	0,9	/	/	/	/	/	/	/	31
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	32
8,3	13,5	2,4	165,1	64,2	199,9	182,1	14,6	175,2	63,9	33
/	/	/	148,4	55,2	188,7	168,3	14,4	158,5	55,1	34
7,9	11,8	2,3	/	/	/	/	/	/	/	35
8,2	10,1	2,9	/	/	/	/	/	/	/	36
0,2	0,3	0,1	2,9	0,7	3,3	2,3	0,7	3,3	0,7	37
/	/	/	2,1	0,6	3,1	2,1	0,7	2,7	0,5	38
0,3	0,3	0,1	/	/	/	/	/	/	/	39
0,2	0,3	0,1	/	/	/	/	/	/	/	40
0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	41
/	/	/	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42
0,0	0,0	0,0	/	/	/	/	/	/	/	43
0,0	0,0	0,0	/	/	/	/	/	/	/	44
23,3	43,4	6,6	523,3	226,2	547,4	454,5	58,9	567,7	224,0	45
21,3	37,0	6,2	467,8	200,0	509,6	412,7	59,2	514,3	197,5	46
22,2	35,4	6,0	439,5	189,6	494,0	395,5	53,8	482,1	187,4	47
22,0	31,7	6,5	428,8	184,8	478,0	388,1	52,9	459,9	189,1	48

## 21 Vieh

## 21.3 Rindvieh

## 21.3.1 Viehzählung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rindvieh insgesamt	Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Le- bendgewicht	1/2 bis unter 1 Jahr		1 bis
					männlich	weiblich	männlich
1	Schleswig-Holstein .	1977/82	1 560,7	254,1	153,2	198,8	114,1
2		1981	1 543,9	255,9	142,5	197,1	104,8
3		1982	1 565,4	255,4	140,8	199,5	106,3
4		1983	1 616,0	262,4	141,4	201,3	109,7
5	Hamburg .....	1977/82	14,0	2,5	1,3	1,5	1,5
6		1981	13,7	2,5	1,2	1,5	1,3
7		1982	13,3	2,5	1,3	1,5	1,5
8		1983	13,7	2,6	1,3	1,5	1,5
9	Niedersachsen .....	1977/82	3 093,4	412,1	301,9	394,9	247,1
10		1981	3 124,2	427,8	288,5	389,3	246,3
11		1982	3 165,7	428,7	292,7	392,7	246,3
12		1983	3 315,0	470,9	309,7	385,9	249,1
13	Bremen .....	1977/82	16,6	2,1	1,6	1,7	2,0
14		1981	16,5	2,1	1,4	1,6	2,0
15		1982	16,8	2,3	1,5	1,7	1,8
16		1983	17,6	2,5	1,6	1,7	1,8
17	Nordrhein-Westfalen	1977/82	1 938,3	286,8	209,9	210,7	203,2
18		1981	1 936,1	294,8	207,1	212,5	209,8
19		1982	1 974,1	304,2	219,3	207,3	210,0
20		1983	2 051,2	320,1	228,5	212,9	231,0
21	Hessen .....	1977/82	876,5	121,8	87,7	101,5	85,9
22		1981	870,9	119,3	88,6	100,7	91,8
23		1982	853,5	117,6	83,7	99,3	82,9
24		1983	871,2	123,5	86,6	97,4	85,1
25	Rheinland-Pfalz ....	1977/82	666,5	91,7	57,8	74,5	65,3
26		1981	654,8	87,6	56,1	75,7	65,1
27		1982	638,4	84,7	50,5	71,6	58,3
28		1983	638,2	86,0	51,5	71,6	55,0
29	Baden-Württemberg ..	1977/82	1 852,3	292,0	168,7	176,1	192,4
30		1981	1 833,3	288,3	165,1	179,5	186,1
31		1982	1 832,8	289,0	161,4	174,0	185,2
32		1983	1 849,6	291,2	160,9	182,6	176,9
33	Bayern .....	1977/82	4 905,2	766,3	435,1	458,2	423,9
34		1981	4 926,2	763,7	451,2	475,0	411,0
35		1982	4 966,7	771,6	430,3	470,1	420,1
36		1983	5 107,3	809,7	444,0	490,7	420,5
37	Saarland .....	1977/82	72,4	9,0	7,1	7,9	7,5
38		1981	71,7	8,0	6,8	8,1	7,7
39		1982	71,0	8,4	7,0	7,7	7,2
40		1983	71,6	8,7	6,4	7,5	7,7
41	Berlin (West) .....	1977/82	0,8	0,1	0,0	0,0	0,2
42		1981	0,8	0,1	0,0	0,0	0,3
43		1982	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
44		1983 <sup>1)</sup>	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
45	Bundesgebiet ...	1977/82	14 996,6	2 238,4	1 424,2	1 625,8	1 343,1
46		1981	14 992,1	2 250,0	1 408,6	1 641,0	1 326,2
47		1982	15 098,4	2 264,5	1 388,4	1 625,5	1 319,6
48		1983	15 551,9	2 377,9	1 431,9	1 653,1	1 338,5

1) Siehe Fußnote 3, S. 160.

haltung  
bestand  
im Dezember

unter 2 Jahre		2 Jahre und älter						Lfd. Nr.
weiblich		männlich	weiblich					
zum Schlach- ten	Nutz- und Zuchttiere		Färsen		Milch-	Ammen- und Mutter- kühe	Schlacht- und Mast-	
			zum Schlachten	Nutz- und Zuchttiere				
27,3	190,1	21,8	6,4	60,9	521,7	6,2	6,2	1
25,5	191,3	21,5	6,0	61,4	524,9	7,0	5,8	2
24,8	200,4	18,3	5,2	62,3	541,3	6,3	4,8	3
23,0	207,7	22,3	4,2	60,0	573,6	6,1	4,1	4
0,7	1,3	0,4	0,3	0,6	3,5	0,2	0,2	5
0,6	1,2	0,4	0,4	0,6	3,5	0,2	0,4	6
0,7	1,2	0,3	0,2	0,4	3,4	0,3	0,1	7
0,7	1,2	0,4	0,1	0,4	3,6	0,3	0,1	8
55,6	388,1	42,4	11,0	138,2	1 071,4	20,3	10,5	9
70,6	387,0	52,8	9,4	130,2	1 091,0	23,7	7,6	10
55,4	402,2	45,1	9,3	142,3	1 125,1	17,6	8,4	11
54,9	415,1	52,0	9,2	149,7	1 192,7	17,6	8,3	12
0,4	2,0	0,9	0,2	0,9	4,6	0,3	0,1	13
0,5	1,9	1,1	0,1	0,8	4,6	0,3	0,0	14
0,2	2,3	0,8	0,1	1,0	4,8	0,3	0,0	15
0,2	2,4	0,9	0,1	1,0	5,1	0,3	0,0	16
49,9	210,3	31,2	7,1	66,5	632,4	20,4	9,8	17
48,1	214,3	21,3	6,5	67,0	625,2	21,1	8,6	18
46,2	219,5	28,1	6,2	67,6	637,9	19,6	8,1	19
48,6	225,3	(22,5)	(4,7)	67,3	665,6	16,1	8,6	20
23,1	96,7	6,5	3,5	39,9	297,0	8,5	4,5	21
22,4	96,6	6,4	3,6	40,0	287,9	9,8	3,8	22
22,3	98,8	6,0	3,2	39,8	287,2	9,3	3,4	23
19,2	98,1	5,8	3,5	42,0	295,9	9,6	4,5	24
18,2	74,8	6,0	4,7	29,2	233,7	5,6	4,8	25
18,4	74,3	5,0	6,2	27,3	228,4	5,9	4,9	26
16,4	77,7	5,6	4,7	29,6	228,0	7,1	4,0	27
16,3	75,8	4,8	5,1	31,0	230,3	7,0	3,8	28
50,9	151,4	22,3	4,8	79,9	688,7	9,4	15,9	29
47,8	156,7	21,7	4,5	78,5	678,0	11,2	15,9	30
48,7	158,3	21,0	4,7	81,5	683,4	10,4	15,1	31
46,0	160,2	21,5	5,1	83,0	694,3	10,8	17,1	32
71,3	469,5	33,0	8,6	231,6	1 977,3	2,7	27,8	33
79,5	478,4	30,4	9,0	231,9	1 969,0	2,0	25,0	34
69,7	496,6	29,2	8,6	249,9	1 992,7	2,3	25,7	35
74,8	502,3	32,7	9,9	244,7	2 047,9	2,2	27,8	36
1,9	7,7	1,0	0,3	2,7	25,9	1,0	0,4	37
1,8	8,0	1,0	0,3	3,2	25,3	1,2	0,3	38
1,7	7,9	1,0	0,4	3,0	26,2	0,5	0,3	39
1,3	8,1	0,8	0,3	3,1	25,4	1,8	0,4	40
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	41
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	-	0,0	42
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	43
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	44
299,3	1 591,7	165,5	46,9	650,2	5 456,7	74,7	80,1	45
315,1	1 609,7	161,9	45,9	641,0	5 437,9	82,5	72,3	46
286,1	1 665,0	155,5	42,6	677,2	5 530,3	73,7	70,1	47
284,9	1 696,2	163,8	42,2	682,3	5 734,7	71,7	74,7	48

## 21 Vieh

## 21.3 Rindvieh

## 21.3.2 Viehzwischenzählung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rindvieh insgesamt	Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Le- bendgewicht	1/2 bis unter 1 Jahr		1 bis
					männlich	weiblich	männlich
1	Schleswig-Holstein .	1977/82	1 611,1	317,0	121,6	141,5	139,4
2		1981	1 581,7	310,7	119,6	146,8	122,2
3		1982	1 619,3	310,2	121,1	147,8	129,0
4		1983	1 659,8	317,9	118,9	149,9	126,2
5	Hamburg .....	1977/82	15,3	3,1	1,1	1,0	1,9
6		1981	14,5	3,0	1,0	1,1	1,5
7		1982	14,6	3,0	1,1	1,1	1,6
8		1983	14,3	3,2	1,1	1,1	1,7
9	Niedersachsen .....	1977/82	3 270,6	647,9	225,7	275,7	298,7
10		1981	3 261,3	664,8	226,1	269,2	290,3
11		1982	3 297,1	657,1	223,1	267,3	297,8
12		1983	3 373,1	664,3	217,9	281,5	287,5
13	Bremen .....	1977/82	20,4	4,0	1,1	1,0	2,8
14		1981	21,7	5,0	0,9	0,8	3,0
15		1982	21,8	5,0	1,0	0,8	3,0
16		1983	22,3	5,0	0,9	0,8	3,0
17	Nordrhein-Westfalen	1977/82	1 985,1	401,7	163,0	165,1	213,3
18		1981	2 011,9	415,2	180,1	169,4	222,0
19		1982	1 994,8	392,5	174,2	172,2	217,5
20		1983	2 065,3	428,1	195,8	165,2	219,4
21	Hessen .....	1977/82	901,7	154,3	76,9	84,8	91,6
22		1981	904,6	150,9	77,5	88,9	92,4
23		1982	885,7	144,5	74,0	86,3	92,2
24		1983	885,9	142,2	74,2	83,2	93,4
25	Rheinland-Pfalz ....	1977/82	684,9	113,7	52,5	64,4	68,8
26		1981	690,6	113,5	54,3	69,8	68,3
27		1982	653,8	105,0	47,1	63,8	63,2
28		1983	651,0	104,4	43,7	62,4	59,5
29	Baden-Württemberg ..	1977/82	1 855,5	303,2	165,8	172,8	192,9
30		1981	1 855,0	300,2	167,3	172,5	190,9
31		1982	1 819,3	290,0	154,0	170,8	189,7
32		1983	1 840,6	286,2	157,5	173,4	188,6
33	Bayern .....	1977/82	4 987,6	760,0	422,9	465,9	424,9
34		1981	4 990,2	752,4	424,2	483,4	411,8
35		1982	4 991,1	734,0	410,2	481,6	423,7
36		1983	5 130,2	763,3	424,1	488,4	424,2
37	Saarland .....	1977/82	72,7	10,0	6,9	7,5	7,5
38		1981	73,5	9,6	6,9	8,0	8,2
39		1982	73,3	11,3	6,0	6,5	8,0
40		1983	71,1	9,4	6,4	7,6	7,0
41	Berlin (West) .....	1977/82	0,9	0,1	0,0	0,0	0,2
42		1981	0,8	0,1	0,0	0,0	0,3
43		1982	0,8	0,1	0,0	0,0	0,3
44		1983 <sup>1)</sup>	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
45	Bundesgebiet ...	1977/82	15 405,7	2 715,0	1 237,5	1 379,6	1 442,1
46		1981	15 405,9	2 725,3	1 258,2	1 410,0	1 410,9
47		1982	15 371,6	2 652,8	1 211,8	1 398,2	1 426,0
48		1983	15 714,4	2 723,9	1 240,5	1 413,5	1 410,7

1) Siehe Fußnote 3, S. 160.



haltung  
bestand  
im Juni

unter 2 Jahren		2 Jahre und älter						Lfd. Nr.
weiblich		männlich	weiblich					
zum Schlach- ten	Nutz- und Zuchttiere		Färsen		Milch-	Ammen- und Mutter- kühe	Schlacht- und Mast-	
			zum Schlachten	Nutz- und Zuchttiere				
31,4	218,4	36,3	8,0	86,1	498,6	6,9	5,9	1
28,4	218,4	32,0	8,3	85,9	497,1	7,1	5,4	2
33,5	226,4	31,8	5,2	90,0	513,3	6,6	4,2	3
25,4	241,4	28,0	6,0	98,2	537,8	6,2	3,9	4
0,7	1,5	0,7	0,5	0,8	3,5	0,2	0,2	5
0,7	1,4	0,6	0,5	0,9	3,3	0,2	0,4	6
0,8	1,5	0,6	0,3	0,9	3,4	0,2	0,3	7
0,7	1,4	0,5	0,2	0,6	3,4	0,3	0,1	8
60,1	423,8	61,3	17,4	178,0	1 050,1	21,9	9,8	9
71,2	405,6	63,3	14,6	171,5	1 057,2	18,0	9,6	10
67,8	422,0	60,4	12,7	174,9	1 087,9	19,3	6,7	11
59,3	434,1	68,5	10,4	191,5	1 132,5	19,4	6,2	12
0,5	2,3	2,1	0,4	1,3	4,4	0,4	0,1	13
0,7	2,3	2,5	0,4	1,2	4,3	0,4	0,1	14
0,6	2,3	2,5	0,4	1,3	4,4	0,4	0,1	15
0,5	2,4	2,7	0,3	1,4	4,6	0,5	0,1	16
55,4	224,9	31,3	8,0	73,6	619,7	22,0	7,2	17
50,7	228,4	26,5	7,2	72,4	610,3	22,1	7,5	18
47,8	242,0	25,7	(6,5)	74,7	617,2	19,6	(4,9)	19
46,8	232,9	31,6	5,8	74,7	642,4	17,3	5,4	20
24,4	106,7	8,0	2,9	41,8	295,4	9,8	5,1	21
27,2	104,7	8,0	3,5	43,1	292,8	10,4	5,1	22
25,2	109,2	7,4	3,1	41,6	284,1	12,8	5,3	23
21,1	112,2	7,5	4,5	42,5	292,4	9,9	2,8	24
18,9	78,0	7,0	3,4	34,3	234,2	5,2	4,6	25
18,5	75,9	6,3	3,6	35,8	234,6	4,6	5,4	26
20,7	78,1	6,6	4,0	33,8	222,6	4,9	3,9	27
17,1	80,3	6,3	5,8	31,6	228,9	7,5	3,8	28
53,5	157,0	25,3	4,6	72,5	686,5	10,5	11,0	29
53,7	158,0	23,6	5,1	75,4	681,6	13,6	13,1	30
48,7	164,5	23,9	4,6	72,7	680,2	10,6	9,7	31
43,9	167,9	21,3	3,9	81,4	693,4	11,7	11,4	32
75,5	529,9	41,4	13,3	237,5	1 990,0	2,3	24,0	33
75,1	528,2	36,5	12,6	249,1	1 987,5	1,3	28,0	34
77,7	552,1	38,2	10,9	260,4	1 980,3	2,9	19,0	35
75,5	572,5	36,4	15,5	271,3	2 033,8	2,0	23,5	36
1,9	7,6	0,9	0,4	2,7	25,9	0,9	0,4	37
1,8	7,7	0,9	0,3	2,5	26,1	0,9	0,5	38
1,8	8,0	0,9	0,4	3,2	25,5	1,1	0,5	39
1,7	7,2	1,0	0,5	3,0	26,0	0,8	0,5	40
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	41
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	-	0,0	42
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	-	0,0	43
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	44
322,4	1 750,2	214,3	58,8	728,6	5 408,7	80,2	68,4	45
328,0	1 730,7	200,3	56,0	737,8	5 395,0	78,7	75,0	46
324,6	1 806,2	198,2	48,1	753,6	5 419,2	78,4	54,5	47
292,1	1 852,2	203,9	53,0	796,2	5 595,5	75,4	57,5	48

## 21 Vieh

## 21.4 Schweine

## 21.4.1 Viehzählung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Schweine insgesamt	Ferkel	Schweine	Mastschweine (einschl.)	
				unter 20 kg	20 bis unter 50 kg	zusammen	davon mit von ...
				Lebendgewicht			50 - 80
1	Schleswig-Holstein .....	1977/82	1 802,0	528,2	457,6	609,6	402,2
2		1981	1 758,4	520,7	439,1	600,4	394,8
3		1982	1 740,1	504,2	446,5	588,7	391,6
4		1983	1 732,6	503,1	426,8	601,7	401,8
5	Hamburg .....	1977/82	10,5	3,6	2,1	2,9	1,6
6		1981	10,4	3,7	2,3	2,5	1,6
7		1982	9,7	3,2	1,9	2,7	1,4
8		1983	9,6	3,2	1,8	2,7	1,4
9	Niedersachsen .....	1977/82	6 687,6	1 689,0	1 781,0	2 391,6	1 549,6
10		1981	6 795,3	1 704,7	1 862,1	2 417,3	1 606,7
11		1982	6 848,9	1 738,6	1 831,8	2 444,3	1 610,1
12		1983	7 242,3	1 819,0	1 947,1	2 602,7	1 702,7
13	Bremen .....	1977/82	5,9	1,7	0,9	2,4	1,2
14		1981	5,1	1,4	0,8	2,1	1,0
15		1982	4,9	1,7	0,9	1,5	0,9
16		1983	5,2	1,8	1,0	1,6	0,9
17	Nordrhein-Westfalen ....	1977/82	5 367,9	1 338,9	1 382,6	1 993,9	1 274,8
18		1981	5 554,5	1 369,1	1 449,4	2 066,0	1 332,5
19		1982	5 713,1	1 416,8	1 464,0	2 145,9	1 364,3
20		1983	5 977,6	1 487,5	1 562,1	2 204,2	1 412,6
21	Hessen .....	1977/82	1 357,5	365,8	366,2	488,1	261,2
22		1981	1 268,3	346,9	340,6	451,8	244,3
23		1982	1 270,0	337,8	341,0	457,6	246,9
24		1983	1 324,8	358,3	331,3	499,0	276,6
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	686,0	193,0	175,1	236,5	140,4
26		1981	646,4	181,0	164,2	222,9	131,3
27		1982	658,4	183,1	168,2	228,0	138,6
28		1983	677,0	197,7	150,2	249,1	148,1
29	Baden-Württemberg .....	1977/82	2 189,3	714,7	516,4	667,2	396,7
30		1981	2 176,2	721,6	523,3	637,5	385,2
31		1982	2 201,8	741,3	507,0	647,8	386,5
32		1983	2 260,2	764,3	523,8	655,2	385,6
33	Bayern .....	1977/82	4 130,2	1 183,1	1 124,9	1 335,1	833,5
34		1981	4 042,4	1 153,9	1 091,7	1 316,7	834,7
35		1982	3 982,9	1 135,9	1 064,3	1 298,6	795,5
36		1983	4 172,3	1 211,7	1 080,2	1 381,1	827,0
37	Saarland .....	1977/82	48,8	12,7	13,0	17,2	12,0
38		1981	48,8	13,6	12,0	17,8	12,6
39		1982	44,3	11,0	12,2	15,9	11,0
40		1983	44,2	12,6	10,5	15,6	10,7
41	Berlin (West) .....	1977/82	4,7	0,3	0,8	3,4	1,5
42		1981	4,5	0,4	1,3	2,5	0,8
43		1982	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
44		1983 <sup>1)</sup>	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
45	Bundesgebiet ...	1977/82	22 290,4	6 031,1	5 820,6	7 747,8	4 874,7
46		1981	22 310,3	6 017,0	5 886,9	7 737,4	4 945,5
47		1982	22 477,8	6 073,9	5 838,1	7 833,8	4 947,8
48		1983	23 449,3	6 359,6	6 035,0	8 215,7	5 168,3

1) Siehe Fußnote 3, S. 160.

haltung  
bestand  
im Dezember

ausgemerzter Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 kg Lebendgewicht und mehr)						Lfd. Nr.
einem Lebendgewicht bis unter ... kg		Zuchtsauen					Eber	
		zusammen	trächtig		nicht trächtig			
			Jung- sauen	andere Sauen	Jung- sauen	andere Sauen		
80 - 110	110 u. mehr							
201,3	6,0	196,1	27,3	104,7	19,9	44,1	10,5	1
199,9	5,7	187,6	24,6	102,4	18,3	42,3	10,5	2
195,4	1,7	190,3	26,0	104,6	18,5	41,2	10,4	3
198,6	1,3	190,5	24,3	103,9	19,0	43,3	10,5	4
1,0	0,3	1,8	0,3	1,0	0,4	0,2	0,1	5
0,8	0,1	1,9	0,3	1,0	0,3	0,2	0,1	6
1,1	0,2	1,8	0,2	1,0	0,4	0,2	0,1	7
1,1	0,2	1,8	0,2	1,0	0,5	0,2	0,1	8
790,7	51,3	794,9	106,2	421,1	69,1	198,5	31,3	9
766,3	44,3	779,3	103,0	412,6	61,8	202,0	31,9	10
788,3	45,9	800,8	109,7	425,4	64,3	201,4	33,3	11
854,0	46,0	837,7	115,3	434,3	69,5	218,6	35,7	12
0,9	0,2	0,9	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	13
0,7	0,4	0,8	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	14
0,6	0,0	0,9	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	15
0,6	0,0	0,9	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	16
680,3	38,7	626,7	88,9	328,8	62,0	147,0	25,9	17
702,6	30,9	643,3	86,9	341,7	61,8	153,0	26,7	18
742,0	39,6	657,8	91,9	346,6	65,7	153,6	28,6	19
768,2	(23,4)	693,1	95,8	352,3	73,7	171,3	30,6	20
178,9	47,9	131,3	19,7	69,6	12,0	30,1	6,0	21
163,0	44,4	122,8	17,6	66,0	10,6	28,7	6,2	22
167,8	42,9	127,8	19,5	68,5	11,4	28,4	5,8	23
180,9	41,6	130,1	19,2	67,8	12,9	30,1	6,1	24
85,7	10,4	77,7	11,2	39,1	8,6	18,8	3,7	25
82,1	9,5	74,6	10,3	37,8	7,9	18,6	3,7	26
80,7	8,7	75,2	10,0	38,2	8,6	18,4	3,8	27
91,7	9,3	76,1	10,3	37,6	9,5	18,7	3,8	28
228,2	42,2	279,8	38,8	134,2	27,3	79,5	11,2	29
214,3	38,1	282,2	36,6	138,7	28,4	78,5	11,6	30
224,1	37,2	293,6	38,4	143,5	31,0	80,7	12,1	31
226,3	43,3	304,1	40,1	144,7	33,7	85,6	12,8	32
439,4	62,3	470,9	65,7	241,3	39,1	124,7	16,2	33
429,2	52,8	464,7	62,9	237,9	40,2	123,7	15,4	34
444,2	58,9	468,7	63,9	243,0	42,2	119,6	15,5	35
492,7	61,5	482,9	65,1	241,6	49,8	126,4	16,3	36
5,0	0,3	5,6	0,9	2,8	0,7	1,2	0,3	37
5,1	0,1	5,1	0,7	2,7	0,6	1,1	0,3	38
4,7	0,3	5,0	0,7	2,6	0,6	1,0	0,3	39
4,7	0,2	5,2	0,8	2,6	0,6	1,3	0,3	40
1,6	0,4	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41
1,7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	42
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	43
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	44
2 613,0	260,0	2 585,8	359,0	1 343,3	239,2	644,4	105,2	45
2 565,7	226,3	2 562,6	343,0	1 341,4	230,1	648,1	106,4	46
2 649,3	236,7	2 621,9	360,5	1 374,1	242,8	644,5	110,0	47
2 819,5	227,9	2 722,6	371,2	1 386,4	269,4	695,6	116,3	48

## 21 Vieh

## 21.4 Schweine

## 21.4.2 Viehzwischenzählung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Schweine insgesamt	Ferkel unter 20 kg	Schweine 20 bis unter 50 kg	Mastschweine (einschl.)	
						zusammen	davon mit von ...
				Lebendgewicht			50 - 80
1	Schleswig-Holstein ...	1977/82	1 869,8	578,5	452,9	627,2	396,4
2		1981	1 869,6	590,4	447,9	618,3	394,7
3		1982	1 788,8	554,5	424,2	609,0	389,4
4		1983	1 835,5	585,2	441,3	601,6	371,7
5	Hamburg .....	1977/82	11,4	4,2	2,1	3,2	1,7
6		1981	11,1	4,2	2,3	2,6	1,6
7		1982	10,5	3,9	2,2	2,5	1,5
8		1983	10,5	3,8	1,8	3,0	1,3
9	Niedersachsen .....	1977/82	7 003,0	2 045,6	1 749,6	2 366,5	1 518,1
10		1981	7 150,2	2 097,6	1 753,1	2 433,5	1 594,9
11		1982	7 017,1	1 959,1	1 814,4	2 419,8	1 569,4
12		1983	7 341,5	2 121,4	1 804,6	2 545,7	1 661,9
13	Bremen .....	1977/82	8,0	2,9	1,1	3,0	1,4
14		1981	7,4	3,2	1,1	2,0	1,3
15		1982	7,1	3,0	1,2	2,0	1,3
16		1983	7,5	3,2	1,2	2,1	1,3
17	Nordrhein-Westfalen ..	1977/82	5 384,6	1 547,8	1 322,4	1 865,3	1 207,4
18		1981	5 648,9	1 574,1	1 416,5	1 974,0	1 294,4
19		1982	5 661,5	1 533,8	1 392,9	2 056,4	1 321,6
20		1983	5 940,8	1 644,7	1 441,1	2 146,2	1 376,1
21	Hessen .....	1977/82	1 362,5	411,0	347,8	458,9	265,5
22		1981	1 314,6	392,1	337,2	447,6	269,9
23		1982	1 235,7	373,6	310,5	417,9	232,8
24		1983	1 293,0	387,7	333,3	429,3	244,9
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	704,1	222,9	172,3	225,8	139,0
26		1981	702,1	217,3	165,2	236,0	131,4
27		1982	665,1	211,4	166,0	208,3	136,5
28		1983	688,1	220,4	167,3	219,2	137,8
29	Baden-Württemberg ....	1977/82	2 249,4	799,5	501,9	650,9	398,7
30		1981	2 242,1	810,5	503,0	622,5	389,7
31		1982	2 206,2	811,3	479,3	612,0	375,0
32		1983	2 293,8	848,1	501,4	625,7	385,7
33	Bayern .....	1977/82	4 337,9	1 377,4	1 055,5	1 402,8	819,8
34		1981	4 274,4	1 332,5	1 029,7	1 412,8	837,9
35		1982	4 169,0	1 304,1	1 006,1	1 367,8	791,0
36		1983	4 282,3	1 362,6	1 037,4	1 375,1	808,4
37	Saarland .....	1977/82	50,5	13,8	14,0	16,7	11,8
38		1981	48,7	13,1	13,2	16,3	11,7
39		1982	48,4	13,4	12,8	16,5	11,9
40		1983	47,3	12,9	12,7	16,3	11,9
41	Berlin (West) .....	1977/82	5,4	0,4	1,0	3,9	1,8
42		1981	4,5	0,4	1,3	2,5	0,8
43		1982	4,5	0,4	1,3	2,5	0,8
44		1983)	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
45	Bundesgebiet ...	1977/82	22 986,5	7 004,0	5 620,4	7 624,2	4 761,6
46		1981	23 273,5	7 035,3	5 670,5	7 768,2	4 928,3
47		1982	22 814,1	6 768,5	5 610,8	7 714,7	4 831,3
48		1983	23 744,0	7 190,2	5 742,6	7 967,0	5 002,0

1) Siehe Fußnote 3, S. 160.

## haltung

bestand

im April

ausgemerzter Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 kg und mehr Lebendgewicht)						Lfd. Nr.
einem Lebendgewicht bis unter ... kg		Zuchtsauen					Eber	
		zusammen	trächtig		nicht trächtig			
			Jung- sauen	andere Sauen	Jung- sauen	andere Sauen		
80 - 110	110 u. mehr							
225,1	5,6	200,3	30,6	101,1	20,3	48,2	10,9	1
216,5	7,2	201,9	27,9	105,6	19,2	49,2	11,2	2
216,2	3,4	190,1	26,4	99,0	18,2	46,5	11,1	3
226,7	3,2	196,9	28,3	102,1	18,8	47,7	10,6	4
1,3	0,2	1,9	0,3	1,0	0,4	0,2	0,1	5
0,9	0,1	2,0	0,4	1,0	0,4	0,2	0,1	6
0,9	0,1	1,9	0,3	1,0	0,3	0,2	0,1	7
1,3	0,4	1,8	0,2	0,9	0,5	0,3	0,1	8
817,7	30,7	809,6	117,8	399,0	75,0	217,9	31,6	9
803,3	35,3	831,4	114,9	414,8	67,1	234,6	34,5	10
823,3	27,1	790,6	113,3	396,0	63,8	217,6	33,2	11
865,0	18,8	834,8	120,0	413,9	70,2	230,7	34,9	12
1,5	0,1	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	13
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	14
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	15
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	16
634,0	23,9	623,2	93,5	308,5	59,9	161,3	25,8	17
656,3	23,3	657,2	95,9	327,1	63,0	171,2	27,0	18
711,1	23,6	651,2	92,8	330,4	63,4	164,6	27,3	19
742,7	27,5	680,2	99,3	336,7	69,8	174,4	28,6	20
176,8	16,6	138,3	26,3	66,2	13,3	32,5	6,6	21
162,4	15,3	131,9	23,2	66,0	11,5	31,2	5,8	22
169,3	15,8	127,0	22,8	61,9	11,6	30,7	6,8	23
168,4	16,1	136,1	24,4	66,1	13,9	31,8	6,5	24
80,2	6,7	79,4	12,6	38,1	8,8	19,9	3,7	25
97,0	7,6	79,3	11,6	39,1	8,7	20,0	4,3	26
66,7	5,2	75,4	10,7	36,8	7,8	20,1	4,0	27
75,1	6,2	77,4	11,8	36,6	8,8	20,2	3,9	28
219,0	33,2	285,5	44,9	129,1	28,9	82,7	11,5	29
208,0	24,8	292,9	44,7	134,4	29,2	84,5	13,3	30
216,7	20,3	291,9	41,8	135,5	30,3	84,3	11,8	31
214,6	25,4	306,7	45,0	141,6	32,9	87,2	11,9	32
525,7	57,3	486,3	80,7	238,7	44,2	122,7	15,9	33
521,0	54,0	482,9	74,2	241,5	44,0	123,3	16,6	34
525,0	51,7	475,6	70,5	237,3	43,2	124,7	15,4	35
505,4	61,3	490,8	78,0	239,6	45,8	127,3	16,4	36
4,5	0,3	5,7	0,9	2,8	0,7	1,3	0,3	37
4,4	0,2	5,8	0,7	3,1	0,7	1,2	0,3	38
4,5	0,1	5,3	0,6	2,8	0,6	1,3	0,3	39
4,3	0,1	5,1	0,6	2,7	0,6	1,2	0,3	40
1,9	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41
1,7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	42
1,7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	43
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	44
2 687,7	174,9	2 631,3	407,8	1 285,0	251,7	686,8	106,5	45
2 672,0	167,9	2 686,4	393,8	1 333,1	243,8	715,7	113,1	46
2 736,1	147,3	2 610,1	379,5	1 301,3	239,3	690,0	110,0	47
2 804,8	160,2	2 731,0	407,9	1 340,8	261,4	721,0	113,2	48

## 21 Vieh

## 21.4 Schweine

## 21.4.3 Viehwischenzählung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Schweine insgesamt	Ferkel	Schweine	Mastschweine (einschl.)	
				unter 20 kg	20 bis unter 50 kg	zusammen	davon mit von ...
				Lebendgewicht			50 - 80
1	Schleswig-Holstein ....	1977/82	1 909,6	558,9	481,8	659,7	427,1
2		1981	1 874,4	542,1	478,8	652,9	426,9
3		1982	1 833,6	543,7	454,7	632,8	406,8
4		1983	1 861,4	552,2	459,8	639,9	410,1
5	Hamburg .....	1977/82	11,5	4,0	2,2	3,3	1,8
6		1981	10,9	3,8	2,5	2,7	1,7
7		1982	10,7	3,8	2,3	2,6	1,6
8		1983	10,5	3,6	1,9	3,1	1,4
9	Niedersachsen .....	1977/82	7 113,1	1 983,9	1 830,2	2 451,3	1 590,7
10		1981	7 101,2	1 953,9	1 857,4	2 467,6	1 633,6
11		1982	7 150,2	1 944,5	1 869,8	2 504,5	1 660,0
12		1983	7 647,0	2 157,5	2 003,9	2 594,7	1 727,4
13	Bremen .....	1977/82	7,7	3,1	1,3	2,3	1,4
14		1981	8,1	3,5	1,3	2,3	1,5
15		1982	8,2	3,5	1,3	2,3	1,5
16		1983	8,8	3,8	1,4	2,4	1,5
17	Nordrhein-Westfalen ...	1977/82	5 499,6	1 509,3	1 407,0	1 920,4	1 272,7
18		1981	5 684,8	1 531,4	1 454,2	2 018,9	1 342,3
19		1982	5 677,2	1 512,7	1 437,4	2 045,2	1 361,1
20		1983	6 200,7	1 637,2	1 605,9	2 221,7	1 461,1
21	Hessen .....	1977/82	1 416,8	401,1	377,0	491,2	294,2
22		1981	1 343,0	357,0	363,0	486,3	295,1
23		1982	1 278,4	365,5	342,5	434,6	260,0
24		1983	1 359,6	378,1	371,1	464,9	283,4
25	Rheinland-Pfalz .....	1977/82	711,8	216,5	188,4	222,7	145,8
26		1981	696,3	207,9	185,7	220,1	142,9
27		1982	668,7	202,6	174,5	211,3	139,7
28		1983	710,7	214,4	178,3	234,4	149,1
29	Baden-Württemberg .....	1977/82	2 245,0	769,8	534,4	640,1	414,5
30		1981	2 281,3	808,9	542,4	618,0	412,2
31		1982	2 199,2	777,7	515,6	599,6	388,3
32		1983	2 346,6	823,9	565,6	635,4	417,2
33	Bayern .....	1977/82	4 406,9	1 352,5	1 160,7	1 380,0	838,4
34		1981	4 283,3	1 352,4	1 119,8	1 298,0	800,4
35		1982	4 212,2	1 254,2	1 125,7	1 332,2	820,1
36		1983	4 468,6	1 349,3	1 168,1	1 427,2	875,9
37	Saarland .....	1977/82	51,8	14,4	15,0	16,2	11,8
38		1981	50,8	13,8	14,1	16,7	12,9
39		1982	47,8	13,9	13,3	14,9	10,7
40		1983	51,9	15,0	14,4	16,3	11,7
41	Berlin (West) .....	1977/82	5,4	0,4	1,0	3,9	1,8
42		1981	4,5	0,4	1,3	2,5	0,8
43		1982	4,5	0,4	1,3	2,5	0,8
44		1983 <sup>1)</sup>	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
45	Bundesgebiet ...	1977/82	23 379,2	6 813,8	5 998,9	7 791,2	5 000,1
46		1981	23 338,7	6 775,2	6 020,6	7 786,0	5 070,2
47		1982	23 090,7	6 622,6	5 938,4	7 782,6	5 050,6
48		1983	24 669,4	7 135,5	6 370,8	8 242,8	5 339,8

1) Siehe Fußnote 3, S. 160.

haltung  
bestand  
im August

ausgemerzter Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 kg und mehr Lebendgewicht)						Lfd. Nr.
einem Lebendgewicht bis unter ... kg		Zuchtsauen				Eber		
		zusammen	trächtig		nicht trächtig			
			Jung- sauen	andere Sauen	Jung- sauen		andere Sauen	
80 - 110	110 u. mehr							
228,0	4,5	199,0	27,5	104,0	21,1	46,4	10,2	1
220,9	(5,1)	190,5	24,2	102,5	19,2	44,6	9,9	2
225,2	0,8	191,7	23,0	101,8	20,3	46,6	10,6	3
227,0	2,8	198,9	26,0	105,9	19,4	47,5	10,6	4
1,3	0,2	1,9	0,3	1,0	0,4	0,2	0,1	5
0,9	0,1	1,9	0,3	1,0	0,4	0,2	0,1	6
0,9	0,0	1,9	0,3	1,0	0,4	0,2	0,1	7
1,3	0,4	1,9	0,2	1,0	0,5	0,3	0,1	8
828,5	32,2	816,1	118,4	410,7	74,9	212,1	31,6	9
804,1	29,9	790,4	108,7	405,3	62,2	214,3	31,8	10
811,9	32,6	797,1	113,3	400,7	70,4	212,8	34,2	11
839,4	27,9	854,4	118,7	430,3	77,6	227,8	36,5	12
0,9	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	13
0,8	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	14
0,8	0,0	1,0	0,3	0,5	0,1	0,2	0,1	15
0,9	0,0	1,1	0,3	0,5	0,1	0,2	0,1	16
625,5	22,2	635,8	90,4	325,0	64,6	155,9	27,0	17
653,7	22,9	653,6	86,2	339,0	63,3	165,1	26,5	18
669,1	(15,1)	654,3	87,1	339,1	65,9	162,2	27,6	19
739,3	(21,2)	705,5	96,2	357,5	78,0	173,8	30,4	20
179,9	17,2	140,8	25,0	69,7	13,9	32,2	6,6	21
173,1	18,1	129,9	21,1	67,3	12,1	29,4	6,9	22
162,6	12,1	129,5	20,3	65,2	12,2	31,9	6,2	23
164,8	16,7	139,1	23,0	69,3	14,0	32,8	6,4	24
71,3	5,6	80,5	12,0	39,1	9,2	20,3	3,7	25
71,3	5,9	78,8	11,2	38,5	8,3	20,8	3,8	26
67,2	4,4	76,7	10,8	38,0	8,4	19,5	3,6	27
80,1	5,3	79,6	10,6	38,8	10,3	19,9	4,0	28
200,8	24,8	289,5	42,6	133,3	30,5	83,1	11,2	29
186,8	19,0	298,8	40,9	139,7	31,2	87,0	13,2	30
192,0	19,3	294,4	40,0	140,1	31,3	82,9	12,0	31
195,1	23,1	308,7	42,7	144,5	33,7	87,8	12,9	32
496,5	45,1	497,3	77,7	247,4	48,9	123,4	16,4	33
458,3	39,3	495,8	70,2	251,0	46,9	127,8	17,2	34
467,8	44,4	484,3	69,9	243,2	49,1	122,0	15,8	35
502,9	48,4	507,1	73,1	251,1	53,6	129,3	16,8	36
4,2	0,3	5,9	1,0	2,9	0,7	1,3	0,3	37
3,5	0,3	6,0	0,8	3,1	0,7	1,4	0,3	38
4,1	0,1	5,4	0,9	2,7	0,5	1,4	0,3	39
4,5	0,1	5,9	0,9	3,1	0,6	1,4	0,3	40
1,9	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41
1,7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	42
1,7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	43
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	44
2 638,6	152,4	2 668,1	395,2	1 333,5	264,4	675,1	107,2	45
2 575,1	140,7	2 647,0	363,8	1 348,0	244,3	690,8	109,9	46
2 603,3	128,7	2 636,5	365,8	1 332,3	258,5	679,9	110,5	47
2 755,8	147,2	2 802,4	391,8	1 401,9	287,8	720,8	118,0	48

**21 Viehhaltung**  
**21.5 Pferdebestand \*)**  
(Viehzählung im Dezember)  
1 000

Land	Jahr	Ins- gesamt	Von ... bis unter ... Jahre				Ponys und Klein- pferde 1)
			0 - 1 (Fohlen)	1 - 3	3 - 14	14 und älter	
Schleswig-Holstein ...	1977/82	34,2	2,5	4,5	14,5	1,3	11,6
	1980	35,4	2,5	4,4	15,3	1,4	11,8
	1982	33,3	2,1	4,2	14,9	1,4	10,7
	1983	32,2	2,0	3,5	15,0	1,6	10,1
Hamburg .....	1977/82	3,4	0,2	0,5	1,8	0,1	0,8
	1980	3,5	0,2	0,3	1,9	0,2	0,8
	1982	2,9	0,1	0,3	1,6	0,2	0,7
	1983	2,8	0,1	0,3	1,6	0,2	0,6
Niedersachsen .....	1977/82	83,7	7,3	14,8	36,2	4,2	21,2
	1980	86,0	7,0	14,5	37,8	4,1	22,6
	1982	80,2	6,7	13,4	36,5	3,7	19,9
	1983	75,5	5,9	13,5	35,1	3,6	17,5
Bremen .....	1977/82	1,4	0,1	0,2	0,7	0,1	0,4
	1980	1,3	0,1	0,2	0,6	0,1	0,4
	1982	1,2	0,1	0,2	0,6	0,1	0,3
	1983	1,1	0,1	0,2	0,5	0,0	0,3
Nordrhein-Westfalen ..	1977/82	88,7	5,7	12,1	44,2	4,1	22,6
	1980	89,2	5,7	11,7	46,1	4,1	21,6
	1982	86,0	5,7	11,2	45,6	4,4	19,1
	1983	(79,7)	(5,5)	(11,7)	(42,4)	(4,7)	(15,3)
Hessen .....	1977/82	32,0	1,7	3,6	15,6	2,0	9,1
	1980	32,6	1,7	3,5	16,6	1,9	8,9
	1982	32,2	1,7	3,4	16,2	2,0	8,9
	1983	(31,6)	(1,6)	(3,1)	(16,0)	(2,3)	(8,6)
Rheinland-Pfalz .....	1977/82	21,5	1,3	2,5	10,2	1,5	6,1
	1980	21,3	1,1	2,4	10,3	1,5	6,0
	1982	20,9	1,2	2,2	10,5	1,4	5,6
	1983	19,5	1,1	2,0	9,1	1,4	5,9
Baden-Württemberg ....	1977/82	46,4	2,2	5,3	24,7	3,0	11,1
	1980	47,8	2,3	5,0	25,8	3,1	11,6
	1982	49,0	2,4	5,2	26,9	3,4	11,0
	1983	48,2	2,3	5,0	25,9	3,3	11,7
Bayern .....	1977/82	55,8	2,8	6,9	28,5	3,4	14,2
	1980	57,4	2,9	6,6	30,3	3,2	14,3
	1982	56,7	3,0	6,6	29,8	3,7	13,5
	1983	56,1	3,3	6,6	29,9	3,3	13,0
Saarland .....	1977/82	4,0	0,2	0,5	2,0	0,2	1,0
	1980	4,3	0,2	0,5	2,2	0,2	1,1
	1982	3,7	0,2	0,4	1,9	0,3	0,9
	1983	3,8	0,3	0,6	2,1	0,1	0,7
Berlin (West) .....	1977/82	2,8	0,0	0,4	1,8	0,1	0,5
	1980	3,2	0,0	0,4	2,1	0,2	0,5
	1982	3,1	0,0	0,3	2,0	0,1	0,6
	1983 <sup>2)</sup>	3,1	0,0	0,3	2,0	0,1	0,6
Bundesgebiet ...	1977/82	373,9	23,9	51,1	180,1	20,1	98,6
	1980	382,0	23,8	49,6	189,0	19,8	99,8
	1981	363,6	22,0	48,6	178,7	20,6	93,6
	1982	369,1	23,3	47,4	186,5	20,7	91,2
	1983	353,6	22,2	46,7	179,6	20,7	84,3

\*) 1981 nur Bundesergebnis; Länderergebnisse statistisch nicht in allen Fällen genügend gesichert.

1) Unter 148 cm Stockmaß.  
2) Siehe Fußnote 3, S. 160.



21 Viehhaltung  
21.6 Schafbestand  
1 000

Land	Jahr	Dezember				Juni			
		ins- gesamt	unter 1 Jahr, einschl. Lämmer	1 Jahr und älter		ins- gesamt	unter 1 Jahr einschl. Lämmer	1 Jahr und älter	
				weibl. Schafe (zur Zucht benutzt)	Schaf- böcke 1), Hammel, übrige Schafe			weibl. Schafe (zur Zucht benutzt)	Schaf- böcke 1), Hammel, übrige Schafe
Schleswig- Holstein ....	1977/82	123,5	29,1	89,7	4,8	211,9	111,8	95,4	4,7
	1981	/	/	/	/	204,2	106,4	94,6	3,3
	1982	133,2	32,4	96,5	4,3	214,1	114,5	95,6	3,9
	1983	142,6	36,2	102,7	3,7	238,5	125,7	108,3	4,5
Hamburg .....	1977/82	1,7	0,5	1,0	0,2	3,0	1,8	1,1	0,1
	1981	/	/	/	/	3,0	1,8	1,1	0,1
	1982	2,3	0,9	1,0	0,5	3,2	1,9	1,1	0,2
	1983	2,2	1,0	1,1	0,2	5,0	3,1	1,1	0,8
Niedersachsen	1977/82	151,7	40,0	99,8	11,9	200,9	88,6	101,0	11,3
	1981	/	/	/	/	211,4	92,9	107,8	10,7
	1982	155,7	41,4	103,8	10,5	207,8	93,0	102,6	12,2
	1983	163,1	45,2	107,4	10,5	219,7	100,3	108,9	10,5
Bremen .....	1977/82	0,4	0,1	0,2	0,1	0,7	0,4	0,3	0,0
	1981	/	/	/	/	0,9	0,6	0,3	0,0
	1982	0,4	0,1	0,2	0,1	0,9	0,6	0,3	0,0
	1983	0,4	0,1	0,2	0,1	1,0	0,7	0,3	0,0
Nordrhein- Westfalen ...	1977/82	164,8	42,2	111,1	11,4	220,5	97,0	110,8	12,7
	1981	/	/	/	/	220,3	96,0	111,2	13,1
	1982	170,8	43,6	116,2	11,0	206,8	93,6	103,5	(9,7)
	1983	165,7	41,7	111,9	12,2	201,3	87,7	103,4	(10,2)
Hessen .....	1977/82	119,7	28,2	86,0	5,5	146,5	56,2	85,1	5,2
	1981	/	/	/	/	151,7	55,7	90,4	5,6
	1982	115,2	24,6	86,4	4,2	135,8	51,6	78,9	5,3
	1983	(122,9)	(26,6)	(89,2)	(7,0)	154,9	59,4	89,1	6,5
Rheinland- Pfalz .....	1977/82	91,0	22,7	61,8	6,5	113,6	46,0	62,4	5,1
	1981	/	/	/	/	120,1	46,8	70,1	3,2
	1982	95,0	22,6	65,7	6,7	110,3	43,7	60,5	6,2
	1983	92,3	22,0	63,5	6,7	119,1	48,0	65,1	6,1
Baden- Württemberg .	1977/82	193,2	59,4	118,6	15,2	234,3	92,2	123,8	18,4
	1981	/	/	/	/	243,4	96,7	129,3	17,4
	1982	199,4	58,7	126,5	14,2	240,1	92,3	133,3	14,6
	1983	213,6	60,5	138,9	14,1	248,5	98,3	133,8	16,5
Bayern .....	1977/82	288,6	79,4	195,3	14,0	343,8	124,6	203,3	15,9
	1981	/	/	/	/	345,5	123,5	207,0	15,0
	1982	287,2	76,8	198,1	12,3	326,6	114,7	199,9	12,1
	1983	303,6	82,9	204,9	15,8	318,1	111,3	195,4	11,4
Saarland .....	1977/82	10,2	2,1	7,3	0,8	10,8	2,8	7,3	0,7
	1981	/	/	/	/	10,8	2,0	8,1	0,6
	1982	12,0	2,2	9,1	0,6	12,2	4,7	7,0	0,5
	1983	10,5	1,9	7,5	1,1	11,4	2,3	8,4	0,6
Berlin (West)	1977/82	1,0	0,5	0,4	0,1	1,0	0,6	0,3	0,1
	1981	/	/	/	/	1,0	0,4	0,5	0,1
	1982	1,0	0,1	0,6	0,3	1,0	0,4	0,5	0,1
	1983 <sup>2)</sup>	1,0	0,1	0,6	0,3	1,0	0,1	0,6	0,3
Bundes- gebiet ...	1977/82	1 145,9	304,1	771,3	70,4	1 486,9	621,9	790,7	74,2
	1981	1 108,0	287,4	759,2	61,4	1 512,4	622,9	820,3	69,1
	1982	1 172,2	303,3	804,1	64,7	1 458,8	610,8	783,2	64,8
	1983	1 217,8	318,2	827,9	71,7	1 518,6	636,9	814,4	67,3

1) Zur Zucht benutzt.

2) Siehe Fußnote 3, S. 160.

21 Viehhaltung  
 21.7 Bestand an Geflügel\*)  
 (Viehzählung im Dezember)  
 1 000

Land	Jahr	Hühner (ohne Trut-, Perl- und Zwerghühner)				Gänse	Enten	Trut- hühner
		insgesamt	Lege- hennen 1/2 Jahr und älter	Jung- hennen unter 1/2 Jahr <sup>1)</sup>	Schlacht- und Mast- hähne und -hühner <sup>2)</sup>			
Schleswig- Holstein .....	1977/82	4 017,8	2 141,4	837,9	1 038,5	31,9	75,9	86,4
	1980	4 123,6	2 349,0	763,5	1 011,1	36,1	100,0	75,0
	1982	3 932,9	2 099,1	623,5	1 210,2	36,4	42,4	103,4
	1983	3 810,4	2 095,8	678,4	1 036,2	32,2	40,0	107,3
Hamburg .....	1977/82	82,3	78,1	3,2	1,0	1,0	3,3	2,4
	1980	68,7	67,3	0,6	0,7	1,0	3,6	2,3
	1982	61,0	60,4	0,4	0,3	0,7	4,7	2,1
	1983	60,9	60,2	0,4	0,2	0,6	4,5	2,2
Niedersachsen .....	1977/82	34 985,8	16 429,2	6 520,8	12 035,8	70,1	442,2	523,7
	1980	35 926,7	16 715,9	6 849,2	12 361,7	75,7	479,5	507,3
	1982	33 983,7	15 500,5	6 668,4	11 814,9	80,5	460,2	621,7
	1983	32 741,9	15 736,5	5 678,5	11 326,9	80,3	348,8	700,0
Bremen .....	1977/82	29,3	27,6	1,2	0,4	0,3	1,2	0,1
	1980	31,8	29,9	1,5	0,3	0,3	1,0	0,1
	1982	16,9	15,4	1,2	0,2	0,2	0,7	0,1
	1983	16,9	15,7	1,1	0,2	0,2	0,5	0,1
Nordrhein- Westfalen .....	1977/82	14 887,6	8 930,7	3 493,6	2 463,3	82,5	117,1	321,4
	1980	14 454,9	8 909,7	3 266,0	2 279,3	78,6	123,9	331,8
	1982	13 425,0	8 183,7	3 398,7	1 842,5	93,5	97,0	401,0
	1983	11 861,5	7 413,2	2 986,0	(1 462,4)	81,1	100,1	354,7
Hessen .....	1977/82	4 546,6	3 245,6	666,6	634,3	10,4	21,3	57,6
	1980	4 356,8	2 996,0	676,0	684,8	9,5	18,2	45,8
	1982	4 109,2	3 252,6	456,8	399,8	13,7	18,9	82,0
	1983	(3 851,1)	(2 741,5)	(623,6)	/	/	/	/
Rheinland-Pfalz ...	1977/82	3 625,8	2 049,2	474,7	1 101,9	7,7	14,5	5,1
	1980	3 520,3	2 006,8	478,9	1 034,6	8,0	13,9	7,7
	1982	3 290,6	1 918,2	500,2	872,3	9,2	12,2	3,5
	1983	3 298,7	1 802,1	494,8	1 001,9	8,7	12,8	5,0
Baden-Württemberg .	1977/82	6 589,1	4 763,6	1 287,0	538,5	19,9	45,1	188,9
	1980	6 321,1	4 591,1	1 202,3	527,7	20,8	40,0	215,9
	1982	6 055,0	4 463,7	1 155,0	436,2	24,6	43,8	277,9
	1983	5 757,0	4 137,4	1 149,1	470,5	23,5	38,9	261,0
Bayern .....	1977/82	14 731,6	7 466,5	1 888,3	5 376,8	95,3	301,7	320,5
	1980	14 941,6	7 201,7	1 678,7	6 061,2	91,9	256,0	329,1
	1982	14 378,8	6 982,5	1 410,9	5 985,4	102,7	412,3	382,1
	1983	13 262,6	6 700,7	1 363,9	5 198,0	112,5	387,5	377,8
Saarland .....	1977/82	465,5	321,5	92,2	51,8	1,1	2,4	2,5
	1980	431,6	329,1	42,3	60,3	1,0	2,5	2,5
	1982	361,2	268,0	57,0	36,2	1,4	2,6	2,2
	1983	343,6	232,5	59,9	51,2	1,6	1,7	2,3
Berlin (West) .....	1977/82	97,4	94,9	1,5	1,0	0,2	0,5	0,0
	1980	82,4	78,5	1,6	2,3	0,1	0,4	0,1
	1982	83,6	82,8	0,5	0,3	0,3	0,9	0,0
	1983 <sup>3)</sup>	83,6	82,8	0,5	0,3	0,3	0,9	0,0
Bundesgebiet ...	1977/82	84 058,6	45 548,2	15 267,0	23 243,4	320,4	1 025,1	1 508,6
	1980	84 259,6	45 274,9	14 960,7	24 024,0	322,9	1 039,0	1 517,6
	1981	77 743,2	42 985,0	13 714,7	21 043,6	328,5	877,3	1 560,3
	1982	79 697,8	42 827,0	14 272,5	22 598,3	363,2	1 095,7	1 876,1
	1983	75 088,2	41 018,4	13 036,2	21 033,7	352,5	956,2	1 907,5

\*) 1981 nur Bundesergebnis; Länderergebnisse statistisch nicht in allen Fällen genügend gesichert.

- 1) Einschl. der zur Aufzucht als Legehennen bestimmten Küken.  
 2) Einschl. der hierfür bestimmten Küken und sonstigen Hähne.  
 3) Siehe Fußnote 3, S. 160.

## 21 Viehhaltung

### 21.8 Viehbestand \*) und Viehbesatz 1983

#### 21.8.1 Grundzahlen

1 000

Land	Pferde	Rindvieh		Schweine		Schafe	Hühner
		ins-gesamt	darunter Milch-kühe	ins-gesamt	darunter Zucht-sauen		
Schleswig-Holstein .....	32,2	1 616,0	573,6	1 732,6	190,5	142,6	3 810,4
Hamburg .....	2,8	13,7	3,6	9,6	1,8	2,2	60,9
Niedersachsen .....	75,5	3 315,0	1 192,7	7 242,3	837,7	163,1	32 741,9
Bremen .....	1,1	17,6	5,1	5,2	0,9	0,4	16,9
Nordrhein-Westfalen .....	(79,7)	2 051,2	665,6	5 977,6	693,1	165,7	11 861,5
Hessen .....	(31,6)	871,2	295,9	1 324,8	130,1	(122,9)	(3 851,1)
Rheinland-Pfalz .....	19,5	638,2	230,3	677,0	76,1	92,3	3 298,7
Baden-Württemberg .....	48,2	1 849,6	694,3	2 260,2	304,1	213,6	5 757,0
Bayern .....	56,1	5 107,3	2 047,9	4 172,3	482,9	303,6	13 262,6
Saarland .....	3,8	71,6	25,4	44,2	5,2	10,5	343,6
Berlin (West) 1) .....	3,1	0,7	0,3	3,7	0,1	1,0	83,6
Bundesgebiet ...	353,6	15 551,9	5 734,7	23 449,3	2 722,6	1 217,8	75 088,2

#### 21.8.2 Viehbesatz je 100 ha<sup>2)</sup>

Land	Landwirtschaftlich genutzter Fläche			Ackerfläche	Kartoffel- fläche
	Pferde	Rindvieh		Schweine	
		insgesamt	darunter Milchkühe		
Schleswig-Holstein .....	3	148	53	286	39 287
Hamburg .....	18	88	23	124	20 360
Niedersachsen .....	3	121	43	446	10 249
Bremen .....	10	168	48	246	65 100
Nordrhein-Westfalen .....	5	125	41	549	32 554
Hessen .....	4	113	38	261	11 884
Rheinland-Pfalz .....	3	87	31	158	5 250
Baden-Württemberg .....	3	121	46	269	11 875
Bayern .....	2	147	59	200	4 798
Saarland .....	6	106	38	113	7 932
Berlin (West) .....	218	47	21	384	21 641
Bundesgebiet ...	3	129	47	324	10 464

\*) Dezemberzählung.

2) Siehe Fußnote 2, S. 69.

1) Siehe Fußnote 3, S. 160.

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.1 Milchanlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung von Milcherzeugnissen in den Molkereien 1983

1 000 t

Land	Milch-an-liefe-rung	Trinkmilch-absatz		Herstellung von Milcherzeugnissen							
		Vollmilch <sup>1)</sup>	Mager-und Buttermilch	Butter	Käse einschl. Sauer-milch-käse	Speise-quark und sonstiger Frisch-käse	Kondens-milch		Trocken-milch		
							Voll- <sup>2)</sup>	Mager- <sup>2)</sup>	Voll- <sup>3)</sup>	Mager- <sup>3)</sup>	
										milch	
Schleswig-Holstein ..	2 592	204	16	87	25	10	a)	a)	14	85	
Niedersachsen .....	5 359	452	39	182	64	93	92	11	17	218	
Nordrhein-Westfalen .	3 315	912	30	70	8	84	124	2	8	84	
Hessen .....	1 317	253	13	23	26	49	-	-	a)	23	
Rheinland-Pfalz .....	889	249	14	26	a)	9	a)	a)	5	41	
Baden-Württemberg ...	2 425	414	7	58	28	40	a)	a)	4	82	
Bayern .....	8 495	565	67	155	294	108	132	25	25	128	
Bundesgebiet <sup>4)</sup> ...	25 176	3 504	197	622	445	402	452	43	72	683	

1) Einschl. teilentrahmter Milch.

2) Einschl. teilentrahmter Kondensmilch.

3) Einschl. Milchpulver aus teilentrahmter Milch.

4) Einschl. Hamburg, Bremen und Saarland, ohne Berlin.

a) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelergebnisse nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

22 Tierische Erzeugung  
22.2 Milcherzeugung und -verwendung

Land	Jahr	Milch- kuh- bestand	Durch- schnitt- liche Milch- leistung je Kuh und Jahr	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Kuhmilch			
					an Molke- reien und Händler geliefert	ver- füttert	im Haus- halt des Kuhhalters frisch verbraucht (Eigenver- brauch und Altenteil)	sonst ver- wendet
		1 000	kg		1 000 t			
Schleswig- Holstein .....	1977/82	520,3	4 690	2 440,0	2 347,7	46,4	32,2	13,5
	1981	520,1	4 702	2 445,5	2 368,8	42,6	25,1	8,9
	1982	541,3	4 776	2 585,4	2 510,5	42,1	24,2	8,3
	1983	557,5	4 928	2 747,4	2 672,5	43,9	23,0	7,7
Hamburg .....	1977/82	3,6	4 389	15,6	14,7	0,6	0,3	0,1
	1981	3,4	4 289	14,7	13,8	0,6	0,2	0,1
	1982	3,4	4 415	15,1	14,2	0,6	0,2	0,1
	1983	3,4	4 580	15,5	14,7	0,6	0,2	0,1
Niedersachsen ..	1977/82	1 061,4	5 114	5 427,7	5 017,2	217,2	130,7	61,4
	1981	1 088,8	5 217	5 680,9	5 269,8	226,8	124,8	58,4
	1982	1 105,4	5 373	5 939,7	5 516,7	232,2	128,2	61,2
	1983	1 158,3	5 456	6 319,4	5 885,6	238,7	129,9	63,8
Bremen .....	1977/82	4,5	4 698	21,2	19,2	0,7	0,5	0,9
	1981	4,5	4 900	22,2	20,4	0,6	0,6	0,7
	1982	4,6	5 076	23,2	21,4	0,6	0,5	0,7
	1983	4,8	5 147	24,7	23,2	0,7	0,4	0,5
Nordrhein- Westfalen .....	1977/82	635,0	4 744	3 012,4	2 901,0	40,7	49,9	18,8
	1981	627,2	4 959	3 109,9	3 009,2	40,1	42,9	16,4
	1982	633,6	4 987	3 159,6	3 062,1	38,3	41,8	15,1
	1983	637,9	5 219	3 329,5	3 234,2	38,0	41,3	14,9
Hessen .....	1977/82	300,4	4 411	1 325,1	1 206,8	36,3	38,0	44,0
	1981	296,6	4 477	1 327,8	1 224,5	33,5	33,5	36,3
	1982	287,9	4 512	1 299,1	1 202,0	30,8	32,5	33,7
	1983	287,2	4 786	1 374,5	1 279,7	29,4	31,7	33,8
Rheinland- Pfalz .....	1977/82	234,0	3 976	930,6	875,3	25,1	18,4	11,7
	1981	231,5	4 024	931,4	883,1	22,2	15,6	10,3
	1982	228,4	4 123	941,6	896,7	20,5	14,6	9,8
	1983	228,0	4 292	978,5	933,9	20,6	13,5	10,4
Baden- Württemberg ...	1977/82	690,7	3 937	2 719,7	2 320,8	184,6	108,7	74,8
	1981	688,8	3 996	2 752,7	2 379,8	178,2	96,6	68,5
	1982	678,9	4 075	2 766,3	2 419,0	169,9	87,1	63,2
	1983	683,0	4 231	2 889,3	2 544,1	172,1	84,8	61,6
Bayern .....	1977/82	1 965,4	4 137	8 130,2	7 396,2	428,1	206,4	95,8
	1981	1 986,3	4 257	8 456,1	7 726,4	434,9	194,9	94,9
	1982	1 969,0	4 376	8 616,7	7 889,2	436,9	192,8	91,5
	1983	1 992,7	4 573	9 113,6	8 438,4	432,0	164,1	74,3
Saarland .....	1977/82	25,9	4 383	113,3	99,4	6,7	3,9	2,8
	1981	25,6	4 485	115,0	100,6	6,9	4,6	2,8
	1982	25,3	4 607	116,6	102,3	6,6	4,5	3,0
	1983	26,2	4 540	118,8	106,3	6,0	3,5	2,9
Berlin (West) ..	1977/82	0,3	5 852	2,0	0,4	0,0	0,2	1,3
	1981	0,3	5 839	1,6	0,3	0,0	0,2	1,0
	1982	0,3	5 840	1,6	0,3	0,0	0,2	1,0
	1983	0,3	5 841	1,8	0,4	0,1	0,2	1,2
Bundes- gebiet ...	1977/82	5 441,5	4 436	24 137,9	22 198,6	986,3	589,2	325,0
	1981	5 473,2	4 542	24 857,9	22 996,5	986,5	539,0	298,3
	1982	5 478,0	4 649	25 464,9	23 634,5	978,5	526,7	287,7
	1983	5 579,3	4 824	26 913,2	25 132,8	982,1	492,6	271,2

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.3 Schlachtungen von Tieren ausländischer Herkunft

Land	Jahr	Schlacht- menge 1) 2) insgesamt	Rinder (ohne Kälber)		Kälber 3)		Schweine	
			insgesamt	Gesamt- schlacht- menge 1)	insgesamt	Gesamt- schlacht- menge 1)	insgesamt	Gesamt- schlacht- menge 1)
		t	Anzahl	t	Anzahl	t	Anzahl	t
Schleswig- Holstein .....	1977/82	11 290	6 608	1 970	1	0	65 683	9 237
	1981	13 024	1 865	608	-	-	90 956	12 397
	1982	6 781	1 436	469	-	-	41 679	5 846
	1983	9 027	1 219	410	-	-	49 784	7 069
Hamburg .....	1977/82	877	497	152	-	-	6 471	697
	1981	32	25	7	-	-	115	11
	1982	-	-	-	-	-	-	-
	1983	12	-	-	-	-	-	-
Nieder- sachsen .....	1977/82	22 188	1 143	353	7	1	239 335	21 529
	1981	27 076	293	77	4	0	303 231	26 979
	1982	17 452	97	28	-	-	174 139	17 422
	1983	8 899	32	9	-	-	69 300	8 890
Bremen .....	1977/82	-	-	-	-	-	-	-
	1981	-	-	-	-	-	-	-
	1982	-	-	-	-	-	-	-
	1983	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein- Westfalen ...	1977/82	45 245	10	3	1 073	119	468 317	42 326
	1981	51 844	7	2	-	-	573 741	50 588
	1982	59 929	-	-	484	51	585 323	58 796
	1983	65 372	20	6	4 032	423	520 265	63 846
Hessen .....	1977/82	153	123	29	-	-	1 006	83
	1981	142	74	18	-	-	1 421	118
	1982	28	88	17	-	-	133	11
	1983	306	114	26	-	-	181	15
Rheinland- Pfalz .....	1977/82	4 489	8 560	2 426	58	6	24 412	1 875
	1981	4 834	8 935	2 446	-	-	25 784	2 066
	1982	4 529	7 931	2 580	-	-	21 881	1 722
	1983	3 604	8 559	3 015	2	0	7 077	547
Baden- Württemberg .	1977/82	2 051	630	199	373	33	16 953	1 435
	1981	2 852	92	30	-	-	20 343	1 698
	1982	1 947	276	77	-	-	15 051	1 265
	1983	1 341	16	4	2	0	9 245	779
Bayern .....	1977/82	1 252	3	1	0	0	16 057	1 210
	1981	468	-	-	-	-	6 037	438
	1982	369	-	-	1	0	4 963	360
	1983	302	-	-	-	-	3 975	270
Saarland .....	1977/82	254	278	84	48	4	1 953	157
	1981	20	72	20	-	-	-	-
	1982	3	11	3	-	-	-	-
	1983	10	38	10	-	-	-	-
Berlin (West)	1977/82	774	-	-	-	-	1 145	108
	1981	350	-	-	-	-	-	-
	1982	164	-	-	-	-	-	-
	1983	282	-	-	-	-	-	-
Bundes- gebiet ...	1977/82	88 574	17 851	5 217	1 560	162	841 332	78 657
	1981	100 642	11 363	3 207	4	0	1 021 628	94 295
	1982	91 202	9 839	3 174	485	51	843 169	85 422
	1983	89 155	9 998	3 481	4 036	424	659 827	81 416

1) Gesamtmenge an Fleisch (ohne Innereien)  
und an Schlachtfett.

2) Einschl. der Schlachtmenge von eingeführten  
Schafen und Pferden.

3) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter 1/2  
Jahr alt.

22 Tierische  
22.4 Schlachtungen von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rinder (ohne Kälber)							
			Ochsen		Bullen		Kühe		weibl. Rinder 1)	
			gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-
			Schlach							
1	Schleswig- Holstein ....	1977/82	31,5	0,1	195,7	1,2	172,3	1,4	65,3	5,7
2		1981	27,8	0,1	198,6	1,1	176,8	1,3	64,5	5,4
3		1982	30,9	0,1	189,1	1,0	160,0	1,3	62,0	5,4
4		1983	30,5	0,1	190,6	0,9	148,2	1,2	76,0	5,1
5	Hamburg .....	1977/82	5,9	0,0	22,2	0,0	23,8	0,0	12,6	0,1
6		1981	5,1	0,0	23,0	0,0	28,1	0,1	12,5	0,1
7		1982	4,2	0,0	22,1	0,0	27,5	0,0	12,6	0,1
8		1983	3,4	0,0	21,9	0,0	26,7	0,1	13,9	0,1
9	Nieder- sachsen .....	1977/82	27,0	0,3	359,5	5,2	212,4	4,1	89,8	11,3
10		1981	26,0	0,2	370,9	5,1	225,0	3,8	92,8	10,7
11		1982	22,8	0,2	339,1	4,5	203,9	3,5	82,5	10,3
12		1983	22,6	0,2	329,7	4,5	191,7	3,4	79,5	9,3
13	Bremen .....	1977/82	10,1	0,0	29,9	0,0	28,6	0,0	13,4	0,1
14		1981	10,4	0,0	31,4	0,0	30,9	0,0	14,7	0,1
15		1982	10,3	0,0	25,6	0,0	26,8	0,0	10,7	0,1
16		1983	8,3	0,0	25,2	0,0	29,0	0,0	10,4	0,1
17	Nordrhein- Westfalen ...	1977/82	2,8	0,2	399,3	9,5	319,2	7,1	120,2	11,8
18		1981	2,2	0,1	419,7	9,2	321,8	6,9	114,3	11,0
19		1982	2,5	0,2	394,6	8,8	301,7	6,3	105,7	10,8
20		1983	2,7	0,1	417,9	7,5	273,5	5,9	122,6	10,2
21	Hessen .....	1977/82	0,1	0,0	146,1	6,6	58,6	1,9	39,7	6,6
22		1981	0,1	0,0	143,5	6,6	55,2	1,7	42,3	6,6
23		1982	0,2	0,0	131,9	6,2	49,5	1,7	41,4	6,6
24		1983	0,1	0,0	125,0	6,0	39,4	1,5	28,8	6,4
25	Rheinland- Pfalz .....	1977/82	0,5	0,1	97,5	4,2	57,0	1,8	24,0	5,5
26		1981	0,5	0,1	99,5	3,9	62,9	1,8	27,0	5,7
27		1982	0,3	0,0	96,2	3,8	60,0	1,7	25,3	5,5
28		1983	0,3	0,1	93,0	3,4	57,5	1,6	26,6	5,5
29	Baden- Württemberg .	1977/82	0,2	0,0	376,9	4,7	252,2	3,7	114,7	6,9
30		1981	0,1	0,0	381,2	4,9	255,7	3,8	112,7	7,6
31		1982	0,2	0,0	370,1	4,6	248,7	3,7	105,5	7,7
32		1983	0,1	0,0	373,0	4,7	251,5	3,4	107,5	7,6
33	Bayern .....	1977/82	0,3	0,0	646,2	7,0	424,4	10,9	150,2	6,7
34		1981	0,2	0,0	695,7	6,7	464,8	10,2	158,1	7,0
35		1982	0,2	0,0	682,9	5,6	459,1	8,8	162,8	6,9
36		1983	0,2	0,0	705,9	5,9	457,6	9,3	166,2	7,0
37	Saarland .....	1977/82	0,0	0,0	16,7	0,9	10,5	0,3	4,7	0,5
38		1981	0,0	-	17,1	0,8	9,5	0,3	4,4	0,4
39		1982	-	0,0	17,1	0,8	7,7	0,2	3,8	0,4
40		1983	0,0	0,0	15,5	0,8	7,7	0,2	3,7	0,4
41	Berlin (West) .....	1977/82	0,0	-	2,3	0,0	2,0	0,0	0,2	0,0
42		1981	0,0	-	2,0	0,0	1,0	0,0	0,2	-
43		1982	0,0	-	1,6	0,0	0,9	0,0	0,1	0,0
44		1983	0,0	-	0,7	-	1,0	-	0,1	-
45	Bundes- gebiet .....	1977/82	78,4	0,7	2 292,3	39,2	1 561,0	31,2	634,8	55,2
46		1981	72,5	0,6	2 382,6	38,4	1 631,6	29,9	643,5	54,5
47		1982	71,6	0,7	2 270,3	35,4	1 545,9	27,3	612,3	53,8
48		1983	68,3	0,6	2 298,3	33,8	1 483,8	26,6	635,3	51,6

1) Über 220 kg Lebendgewicht oder über  
1/2 Jahr alt, noch nicht gekalbt.

2) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter  
1/2 Jahr alt.

Erzeugung

Tieren inländischer Herkunft

1 000

Kälber <sup>2)</sup>		Schweine		Schafe		Ziegen		Pferde		Lfd. Nr.
gewerbl.	Haus- tungen	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	
9,9	0,3	2 909,8	54,1	32,9	6,6	0,1	0,1	2,7	-	1
9,0	0,3	2 876,2	46,2	32,8	7,7	0,2	0,2	3,0	-	2
9,1	0,3	2 788,0	44,7	48,5	7,7	0,1	0,2	2,9	-	3
10,7	0,3	2 811,2	47,1	49,6	9,4	0,1	0,1	2,7	0,0	4
21,0	0,0	226,4	1,2	5,4	1,0	0,0	0,0	0,4	0,0	5
18,7	0,0	232,3	1,3	7,8	1,8	0,0	0,0	0,4	0,0	6
19,3	0,0	223,7	1,2	7,8	1,2	0,0	-	0,3	0,0	7
21,7	0,0	203,4	1,3	7,9	0,9	-	-	0,3	0,0	8
130,5	0,6	9 776,1	300,1	44,6	20,8	0,0	0,1	4,5	0,0	9
126,7	0,7	10 052,0	271,1	40,9	22,3	0,1	0,0	4,4	0,0	10
129,1	0,6	9 965,9	260,8	37,7	22,4	0,0	0,1	4,0	0,1	11
156,0	0,5	10 282,5	265,3	37,8	23,0	0,0	0,1	3,6	0,0	12
1,4	0,0	324,4	1,4	0,4	0,1	0,0	-	0,3	0,0	13
0,6	0,0	314,0	1,2	0,4	0,1	0,0	-	0,4	0,0	14
0,6	0,0	314,3	1,4	0,4	0,2	-	-	0,4	0,0	15
0,6	0,0	329,1	1,3	0,4	0,2	-	0,0	0,4	0,0	16
208,0	2,0	9 533,9	256,2	148,4	24,0	0,1	0,1	7,0	0,4	17
225,8	1,8	10 133,7	232,3	142,3	35,2	0,1	0,1	6,9	0,3	18
232,0	1,3	10 268,3	219,7	134,5	35,2	0,1	0,1	6,4	0,3	19
228,7	1,1	10 700,5	212,8	140,8	30,3	0,1	0,2	5,8	0,2	20
5,0	0,8	1 592,1	317,5	30,8	19,1	0,1	0,2	1,0	0,0	21
3,8	0,5	1 557,5	302,6	45,9	22,4	0,1	0,2	1,0	0,0	22
4,3	0,4	1 497,1	291,6	50,5	20,1	0,2	0,3	0,9	0,0	23
4,3	0,4	1 518,2	288,9	52,5	21,2	0,1	0,3	0,9	0,0	24
4,3	0,7	1 143,4	152,6	16,4	10,4	0,0	0,1	1,4	0,1	25
3,2	0,8	1 205,4	139,5	20,3	13,2	0,0	0,1	1,5	0,0	26
3,0	0,7	1 201,8	134,1	19,6	12,8	0,0	0,1	1,5	0,1	27
2,6	0,6	1 236,9	133,8	22,0	13,1	0,0	0,1	1,3	0,1	28
85,2	6,5	2 732,6	380,4	68,6	24,0	0,4	1,2	1,9	-	29
74,7	7,0	2 733,3	358,9	58,9	29,3	0,4	1,3	2,6	-	30
69,0	6,1	2 680,0	349,8	63,8	32,4	0,4	1,4	2,1	-	31
67,7	5,7	2 727,4	345,9	62,8	33,8	0,3	1,4	1,7	-	32
168,8	9,4	5 360,7	679,5	52,7	25,4	1,1	1,0	3,3	0,0	33
147,4	10,5	5 448,6	634,4	63,5	31,8	1,1	1,1	3,3	0,0	34
135,1	8,9	5 309,8	628,3	62,6	34,7	1,2	1,1	3,4	0,1	35
125,0	8,5	5 346,8	633,7	61,3	35,4	1,1	1,1	3,3	0,1	36
0,7	0,2	88,5	13,2	28,0	0,9	0,0	0,0	0,2	0,0	37
0,5	0,2	92,4	11,7	16,2	1,1	0,0	0,0	0,2	0,0	38
0,4	0,2	84,3	10,5	4,5	1,2	0,0	0,0	0,2	0,0	39
0,5	0,2	82,4	11,2	5,0	1,5	0,0	0,0	0,2	0,0	40
0,3	0,0	33,2	0,3	74,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-	41
0,3	-	24,2	0,4	41,9	0,0	0,0	-	0,2	-	42
0,4	-	20,6	0,3	25,2	0,0	0,0	-	0,1	-	43
0,4	-	13,3	0,2	14,8	0,0	0,0	-	0,1	-	44
635,2	20,5	33 721,1	2 156,5	502,3	132,3	1,9	2,8	22,9	0,5	45
610,5	21,8	34 669,6	1 999,4	470,9	165,0	2,1	3,0	23,8	0,5	46
602,2	18,5	34 353,8	1 942,3	455,2	168,0	2,0	3,3	22,3	0,5	47
618,1	17,2	35 251,7	1 941,3	455,0	168,8	1,9	3,3	20,2	0,4	48

22 Tierische  
22.5 Gesamtschlachtmenge\*) von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rinder (ohne Kälber)							
			Ochsen		Bullen		Kühe		weibliche Rinder <sup>1)</sup>	
			gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-
Schlach										
1	Schleswig- holstein ....	1977/82	9 937	42	58 690	344	46 161	370	16 054	1 407
2		1981	8 932	33	58 657	326	46 726	356	15 695	1 304
3		1982	10 008	34	57 096	285	42 613	348	15 149	1 316
4		1983	9 952	45	58 263	285	39 792	309	18 507	1 243
5	Hamburg .....	1977/82	1 664	2	6 368	11	6 343	9	3 247	21
6		1981	1 444	2	6 559	9	7 426	14	3 250	27
7		1982	1 167	1	6 379	10	7 324	13	3 236	26
8		1983	978	1	6 579	11	7 193	14	3 636	20
9	Niedersachsen	1977/82	8 250	78	111 742	1 608	55 932	1 081	22 355	2 806
10		1981	8 120	60	115 098	1 578	59 201	987	23 299	2 669
11		1982	6 991	64	107 466	1 417	53 730	917	20 311	2 542
12		1983	6 906	54	104 959	1 436	50 752	894	19 540	2 281
13	Bremen .....	1977/82	3 160	2	8 910	7	8 125	3	3 551	20
14		1981	3 552	2	9 316	5	8 959	2	4 020	24
15		1982	3 007	3	7 949	2	7 589	5	2 856	15
16		1983	2 760	2	7 921	5	8 336	1	2 780	17
17	Nordrhein- Westfalen ...	1977/82	796	49	125 225	2 954	87 767	1 948	30 244	2 962
18		1981	637	40	133 923	2 942	88 009	1 891	28 595	2 756
19		1982	698	51	127 062	2 843	81 648	1 718	25 925	2 657
20		1983	779	42	135 629	2 441	75 408	1 644	30 395	2 529
21	Hessen .....	1977/82	34	8	44 748	2 023	16 153	533	10 042	1 674
22		1981	39	8	44 781	2 067	15 218	475	10 749	1 686
23		1982	54	9	41 113	1 945	13 621	459	10 420	1 645
24		1983	17	8	39 601	1 905	10 853	423	7 202	1 593
25	Rheinland- Pfalz .....	1977/82	154	19	30 936	1 333	15 394	492	5 873	1 361
26		1981	153	16	31 029	1 226	16 627	472	6 817	1 444
27		1982	91	12	30 316	1 205	15 904	454	6 183	1 352
28		1983	86	16	29 424	1 074	15 458	428	6 513	1 339
29	Baden- Württemberg .	1977/82	53	6	122 716	1 516	71 604	1 063	29 728	1 801
30		1981	38	7	124 242	1 585	71 777	1 074	29 101	1 948
31		1982	48	4	121 310	1 492	69 480	1 035	27 282	2 000
32		1983	28	6	123 690	1 554	70 621	968	27 892	1 979
33	Bayern .....	1977/82	104	11	221 371	2 394	122 342	3 135	39 757	1 784
34		1981	66	12	241 069	2 329	134 081	2 957	42 014	1 863
35		1982	78	15	238 759	1 976	132 032	2 542	43 192	1 835
36		1983	78	13	251 522	2 116	133 381	2 708	44 828	1 886
37	Saarland .....	1977/82	6	1	5 003	281	2 931	79	978	97
38		1981	5	-	5 237	253	2 647	72	890	80
39		1982	-	1	5 338	252	2 130	65	770	90
40		1983	1	4	4 884	245	2 165	66	789	80
41	Berlin (West)	1977/82	5	-	717	4	555	0	42	0
42		1981	5	-	590	6	266	1	45	-
43		1982	9	-	509	10	281	0	29	1
44		1983	7	-	234	-	271	-	32	-
45	Bundes- gebiet ...	1977/82	24 163	217	736 425	12 474	433 306	8 711	161 871	13 932
46		1981	22 991	181	770 500	12 326	450 937	8 299	164 474	13 801
47		1982	22 150	192	743 297	11 437	426 352	7 556	155 353	13 478
48		1983	21 592	190	762 707	11 072	414 231	7 454	162 116	12 968

\*) Gesamtmenge an Fleisch (ohne Innereien)  
und an Schlachtfett.

2) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter  
1/2 Jahr alt.

1) Über 220 kg Lebendgewicht oder über  
1/2 Jahr alt, noch nicht gekalbt.



# Erzeugung

Tieren inländischer Herkunft

t

Kälber <sup>2)</sup>		Schweine		Schafe		Ziegen		Pferde		Lfd. Nr.
gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-	gewerb- liche	Haus-	
tungen										
998	32	235 266	.	849	169	3	4	688	-	1
901	25	229 763	.	850	199	5	7	735	-	2
927	34	225 012	.	1 180	188	4	7	747	-	3
1 135	29	228 559	.	1 214	226	2	3	747	0	4
2 527	2	18 696	.	140	26	0	0	134	0	5
2 309	4	19 196	.	200	46	0	0	131	1	6
2 424	3	18 548	.	204	29	0	-	87	0	7
2 807	2	16 886	.	205	23	-	-	76	1	8
15 094	72	811 932	.	1 021	471	0	1	961	9	9
14 940	84	831 386	.	896	491	1	1	1 017	11	10
15 550	73	829 449	.	804	477	1	2	1 106	16	11
19 065	64	856 137	.	752	457	1	1	856	9	12
144	0	26 779	.	11	3	0	-	94	1	13
64	0	25 934	.	10	4	0	-	116	1	14
67	0	25 983	.	11	5	-	-	125	2	15
68	0	27 038	.	11	5	-	0	123	1	16
22 396	205	784 740	.	3 478	538	2	2	1 943	98	17
25 223	204	828 933	.	3 125	752	3	2	1 884	88	18
26 501	154	842 468	.	2 649	694	2	2	1 748	80	19
27 534	127	880 916	.	2 832	606	3	5	1 576	59	20
468	75	134 193	.	687	426	2	4	278	12	21
359	50	130 887	.	1 011	498	2	5	257	11	22
440	43	126 289	.	1 194	472	4	7	277	9	23
417	42	128 634	.	1 252	496	2	5	248	7	24
411	67	91 941	.	396	252	0	1	334	12	25
298	71	96 292	.	464	298	1	1	338	9	26
283	64	96 762	.	450	295	1	2	355	18	27
237	55	100 208	.	515	309	1	2	297	11	28
8 080	612	229 416	.	1 659	570	8	23	434	-	29
7 106	662	225 919	.	1 263	646	8	25	613	-	30
6 495	567	222 628	.	1 438	745	7	27	461	-	31
6 573	535	226 602	.	1 504	813	7	28	394	-	32
16 025	897	463 062	.	1 244	596	18	17	965	15	33
14 547	1 038	466 892	.	1 476	732	17	16	984	15	34
13 521	884	456 961	.	1 380	770	21	21	970	15	35
12 530	850	463 714	.	1 357	785	22	20	942	21	36
60	14	7 051	.	579	18	0	0	54	2	37
40	19	7 241	.	325	21	0	1	53	3	38
34	12	6 719	.	90	23	0	0	46	2	39
39	15	6 423	.	98	31	0	1	49	1	40
30	1	2 895	.	1 443	0	0	0	33	0	41
22	-	2 091	.	810	0	0	-	44	-	42
34	-	1 754	.	495	1	0	-	35	-	43
26	-	1 121	.	302	0	1	-	21	-	44
66 232	1 977	2 805 971	219 964	11 508	3 069	34	53	5 917	149	45
65 808	2 156	2 864 534	203 934	10 429	3 687	37	57	6 173	139	46
66 277	1 834	2 852 573	198 113	9 895	3 698	41	69	5 957	142	47
70 431	1 720	2 936 237	198 012	10 042	3 751	38	64	5 329	109	48

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.6 Durchschnittliches Schlachtgewicht von Tieren inländischer Herkunft

kg

Land	Jahr	Rinder (ohne Kälber)				Kälber <sup>2)</sup>	Schweine <sup>3)</sup>	Schafe	Ziegen	Pferde
		Ochsen	Bullen	Kühe	weibl. Rinder <sup>1)</sup>					
Schleswig-Holstein ....	1977/82	315	300	268	246	101	81	26	29	252
	1981	321	295	264	243	101	80	26	27	243
	1982	324	302	266	245	102	81	24	29	255
	1983	326	306	268	244	106	81	24	18	275
Hamburg .....	1977/82	283	287	266	258	120	83	26	22	300
	1981	284	285	264	259	124	83	25	18	300
	1982	278	289	266	258	126	83	26	18	300
	1983	287	301	270	262	129	83	26	-	300
Nieder-sachsen ....	1977/82	306	311	263	249	116	83	23	14	213
	1981	313	310	263	251	118	83	22	11	233
	1982	306	317	264	246	120	83	21	11	279
	1983	305	318	265	246	122	83	20	26	239
Bremen .....	1977/82	313	298	284	265	106	83	27	50	306
	1981	341	297	290	273	105	83	27	20	313
	1982	293	310	283	266	119	83	25	-	314
	1983	333	315	288	267	121	82	25	-	312
Nordrhein-Westfalen ..	1977/82	286	314	275	252	108	82	23	22	277
	1981	288	319	273	250	112	82	22	24	273
	1982	283	322	271	245	114	82	20	24	271
	1983	289	325	276	248	120	82	20	25	271
Hessen .....	1977/82	275	306	276	253	93	84	22	21	282
	1981	268	312	276	254	94	84	22	18	262
	1982	274	312	275	252	103	84	24	22	293
	1983	282	317	275	250	97	85	24	19	277
Rheinland-Pfalz .....	1977/82	293	317	270	245	96	80	24	25	235
	1981	277	312	264	253	94	80	23	14	231
	1982	280	315	265	244	95	81	23	37	237
	1983	291	316	269	245	92	81	23	38	224
Baden-Württemberg	1977/82	313	326	284	259	95	84	24	19	231
	1981	301	326	281	258	95	83	21	19	235
	1982	299	328	279	259	94	83	23	19	222
	1983	284	332	281	259	97	83	24	21	230
Bayern .....	1977/82	325	343	288	265	95	86	24	16	293
	1981	292	347	288	266	99	86	23	15	298
	1982	331	350	288	265	100	86	22	18	284
	1983	321	356	291	270	100	87	22	19	287
Saarland ....	1977/82	300	300	278	209	80	80	21	40	247
	1981	295	305	279	203	82	78	20	14	246
	1982	-	312	276	202	81	80	20	14	238
	1983	333	316	281	210	85	78	20	67	262
Berlin (West)	1977/82	332	309	280	268	87	87	19	28	299
	1981	300	291	280	292	86	86	19	30	291
	1982	317	310	303	260	86	85	20	31	282
	1983	309	335	276	327	73	85	20	43	299
Bundes-gebiet ...	1977/82	308	321	278	255	104	83	23	18	258
	1981	317	323	276	256	108	83	22	18	259
	1982	310	327	276	254	110	83	22	21	267
	1983	316	332	279	255	114	83	22	20	263

1) Über 220 kg Lebendgewicht oder über 1/2 Jahr, noch nicht gekalbt.

2) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter 1/2 Jahr alt.

3) Nur gewerbliche Schlachtungen.

**22 Tierische Erzeugung**  
**22.7 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken\*)**

1 000

**22.7.1 Eingelegte Bruteier**

Land	Jahr	Zur Erzeugung von						
		Hühnerküken der				Enten-	Gänse-	Trut- hühner-
		Legerassen		Mastrassen				
		zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch	zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch		küken	
Schleswig-Holstein ..	1981	-	1 563	-	13 511	13	19	1
	1982	-	1 498	-	13 867	15	21	0
	1983	-	1 964	-	12 402	17	24	0
Niedersachsen .....	1981	3 583	49 965	10 915	175 069	4 425	330	7 686
	1982	2 656	47 376	9 250	170 638	4 127	428	8 443
	1983	3 520	48 613	10 476	154 434	3 596	461	9 307
Nordrhein-Westfalen .	1981	251	30 391	2 723	38 351	1 407	247	530
	1982	122	26 585	2 611	39 056	1 464	268	617
	1983	271	25 564	2 783	31 322	1 524	295	617
Hessen, Rheinland- Pfalz und Saarland .	1981	-	8 526	-	-	-	-	-
	1982	544	8 389	138	-	-	-	-
	1983	629	9 818	36	-	-	-	-
Baden-Württemberg ...	1981	464	12 096	-	11 600	7	0	0
	1982	406	11 132	-	12 479	10	0	0
	1983	267	8 182	-	12 078	8	-	-
Bayern .....	1981	474	12 281	-	81 527	267	6	2
	1982	478	11 069	-	84 674	266	10	1
	1983	488	12 888	-	83 171	265	13	1
Bundesgebiet ...	1981	4 773	114 822	13 638	320 057	6 119	602	8 218
	1982	4 206	106 049	12 000	320 715	5 881	727	9 062
	1983	5 175	107 029	13 294	293 405	5 411	793	9 925

**22.7.2 Geschlüpfte Küken**

Land	Jahr	Hühnerküken					Enten-	Gänse-	Trut- hühner-
		Legerassen		Mastrassen		aussor- tierte Bahnen-			
		weibliche Zucht- und Ver- meh- rungs-	Ge- brauchs- lege-	weibliche Zucht- und Ver- meh- rungs-	männliche und weibliche Gebrauchs- schlacht-				
Schleswig-Holstein ..	1981	-	665	-	10 939	-	7	10	0
	1982	-	636	-	11 396	-	8	11	0
	1983	-	773	-	10 081	-	9	13	0
Niedersachsen .....	1981	1 013	19 157	4 404	142 786	6 004	3 004	240	5 178
	1982	907	18 011	4 155	141 021	5 461	2 856	288	5 814
	1983	961	18 541	4 501	125 440	5 730	2 342	323	6 344
Nordrhein-Westfalen .	1981	89	11 712	904	30 233	999	963	168	362
	1982	41	10 411	826	32 550	982	1 055	193	435
	1983	82	9 583	915	25 638	992	1 074	213	445
Hessen, Rheinland- Pfalz und Saarland .	1981	-	3 398	-	-	-	-	-	-
	1982	207	3 347	54	-	-	-	-	-
	1983	160	3 747	8	-	-	-	-	-
Baden-Württemberg ...	1981	59	4 491	-	9 665	0	5	0	0
	1982	72	4 444	-	10 123	-	5	0	0
	1983	21	3 242	-	9 635	-	5	-	-
Bayern .....	1981	173	4 600	-	65 865	211	190	5	1
	1982	170	4 131	-	68 053	175	191	7	1
	1983	182	4 854	-	65 533	212	208	10	1
Bundesgebiet ...	1981	1 335	44 023	5 308	259 489	7 214	4 169	423	5 541
	1982	1 396	40 979	5 035	263 144	6 618	4 115	499	6 250
	1983	1 405	40 739	5 423	236 326	6 934	3 638	560	6 790

\*) In Brutereien mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von mindestens 1 000 Eiern, ausschließlich des Schlupfraumes. - In Ham-

burg, Bremen und Berlin waren keine meldepflichtigen Betriebe vorhanden.

22 Tierische Erzeugung  
22.8 Geschlachtetes Geflügel \*)

t

22.8.1 Nach Geflügelarten

Land	Jahr	Insgesamt	Davon					Frisch abgegeben
			Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Trut- hühner	
Schleswig-Holstein .....	1981	10 967	10 610	0	20	2	335	2 554
	1982	10 820	10 461	-	-	-	359	2 343
	1983	9 801	9 469	-	-	2	330	2 016
Niedersachsen .....	1981	170 078	136 480	16 995	5 020	399	11 183	39 482
	1982	170 207	133 724	15 966	5 905	472	14 138	41 182
	1983	154 318	117 188	15 667	4 199	628	16 637	43 768
Nordrhein- Westfalen .....	1981	49 339	37 261	3 409	141	115	8 413	27 828
	1982	47 035	34 771	3 726	94	103	8 342	28 087
	1983	36 639	23 811	3 931	86	89	8 723	29 609
Hessen, Rhein- land-Pfalz und Saarland .....	1981	16 296	14 986	1 293	9	5	3	673
	1982	14 828	13 216	1 599	6	6	1	764
	1983	12 895	12 188	695	3	7	2	648
Baden- Württemberg .....	1981	15 108	5 692	83	-	-	9 334	4 119
	1982	16 464	5 767	345	-	-	10 353	11 437
	1983	18 175	5 750	789	-	-	11 635	10 443
Bayern .....	1981	67 620	47 325	11 028	2 685	323	6 258	15 767
	1982	71 268	47 351	13 537	2 602	597	7 181	20 468
	1983	64 961	40 975	12 183	3 115	624	8 065	16 378
Bundesgebiet ...	1981	329 408	252 353	32 808	7 876	844	35 526	90 422
	1982	330 621	245 289	35 172	8 607	1 179	40 373	104 279
	1983	296 788	209 379	33 265	7 402	1 348	45 392	102 863

22.8.2 Nach Herrichtungsformen und Angebotszustand

Land	Jahr	Herrichtungsform								Angebotszustand	
		einschließlich			ohne			zerteilt		gefroren, tiefgefroren	
		Herz, Leber und Muskelmagen						Jung- mast-	Suppen-	Jung- mast-	Suppen-
		Jung- mast-	Suppen-	Trut-	Jung- mast-	Suppen-	Trut-				
hühner						hühner					
Schleswig- Holstein .....	1981	5 996	0	65	2 157	-	-	2 457	0	8 404	-
	1982	5 962	-	38	1 833	-	-	2 666	-	8 477	-
	1983	5 371	-	30	1 657	-	-	2 440	-	7 784	-
Niedersachsen .....	1981	104 346	4 750	6 449	26 563	7 351	-	5 571	4 894	116 107	9 510
	1982	101 722	3 427	6 699	25 316	7 646	-	6 687	4 894	114 587	8 118
	1983	88 187	3 285	6 608	22 893	7 313	-	6 108	5 069	97 869	7 788
Nordrhein- Westfalen .....	1981	17 739	749	37	13 586	2 641	623	5 935	19	18 019	2 534
	1982	14 107	644	50	12 951	3 048	564	7 713	35	15 195	2 937
	1983	2 839	579	38	12 241	3 290	505	8 731	61	3 403	2 991
Hessen, Rhein- land-Pfalz und Saarland .....	1981	14 986	1 293	3	-	-	-	0	-	-	1 271
	1982	13 216	1 599	1	-	-	-	-	-	4 001	1 596
	1983	12 188	695	2	-	-	-	-	-	11 553	693
Baden- Württemberg .....	1981	1 357	83	9 334	2 694	-	-	1 640	-	1 539	68
	1982	1 479	33	9 605	2 328	311	11	1 959	-	1 670	280
	1983	1 356	196	28	2 293	593	34	2 101	-	1 633	756
Bayern .....	1981	28 978	11 010	919	11 522	4	0	6 439	11	40 685	7 703
	1982	29 864	13 526	1 361	10 111	5	1	6 435	6	39 799	7 427
	1983	25 693	12 168	740	9 334	6	1	5 194	9	34 578	9 561
Bundesgebiet ...	1981	173 403	17 885	16 806	56 522	9 996	623	22 041	4 924	184 754	21 086
	1982	166 350	19 229	17 754	52 538	11 009	576	25 459	4 934	183 729	20 358
	1983	135 634	16 923	7 446	48 418	11 203	539	24 574	5 139	156 822	21 790

\*) In Geflügelschlachtereien mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat. - In Hamburg,

Bremen und Berlin waren keine meldepflichtigen Betriebe vorhanden.

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.9 Eiererzeugung

Mill.

Land	1960	1970	1975	1976/81	1981	1982
Schleswig-Holstein u. Hamburg ..	580	892	720	686	673	642
Niedersachsen u. Bremen .....	1 974	4 459	5 131	5 045	4 934	4 863
Nordrhein-Westfalen .....	1 794	3 398	3 106	2 767	2 639	2 583
Hessen .....	528	1 138	1 110	975	910	970
Rheinland-Pfalz .....	431	984	915	669	580	577
Baden-Württemberg .....	894	1 707	1 530	1 420	1 293	1 298
Bayern .....	1 594 a)	2 553	2 311	2 218	2 045	2 058
Saarland .....	100 a)	169	135	106	92	92
Berlin (West) .....	.	77	45	29	26	26
Bundesgebiet ...	7 895 b)	15 377	15 003	13 915	13 192	13 109

a) Geschätzt.

b) Ohne Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Land-  
wirtschaft und Forsten, Bonn

## 23 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

### 23.1 Schlacht tier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1982

Land	Kälber	Rinder (außer Kälbern)	Schweine	Schafe	Ziegen	Einhufer
------	--------	------------------------------	----------	--------	--------	----------

#### Beanstandungen geschlachteter Tiere<sup>1)</sup>

##### Untauglich

Schleswig-Holstein .....	620	1 280	7 084	178	-	23
Hamburg .....	19	45	337	6	-	-
Niedersachsen .....	915	2 734	20 847	207	-	83
Bremen .....	11	225	400	-	-	1
Nordrhein-Westfalen .....	1 185	1 650	17 429	169	-	79
Hessen .....	113	448	1 915	58	3	12
Rheinland-Pfalz .....	49	441	1 128	43	2	18
Baden-Württemberg .....	419	1 759	2 826	76	7	46
Bayern .....	883	4 064	8 012	159	9	54
Saarland .....	20	73	108	11	-	4
Berlin (West) .....	2	1	64	3	2	-
Bundesgebiet ...	4 236	12 720	60 150	910	23	320

##### Bedingt tauglich

Schleswig-Holstein .....	4	49	785	1	-	-
Hamburg .....	5	15	19	-	-	-
Niedersachsen .....	23	353	16 114	2	-	-
Bremen .....	-	23	404	-	-	-
Nordrhein-Westfalen .....	47	330	5 495	4	-	-
Hessen .....	-	152	1 398	4	-	-
Rheinland-Pfalz .....	3	161	606	2	-	-
Baden-Württemberg .....	32	380	2 166	10	-	-
Bayern .....	24	948	4 488	5	1	-
Saarland .....	-	6	17	-	-	-
Berlin (West) .....	-	2	43	-	-	-
Bundesgebiet ...	138	2 419	31 535	28	1	-

##### Minderwertig

Schleswig-Holstein .....	656	1 767	15 332	285	1	19
Hamburg .....	7	66	645	2	-	1
Niedersachsen .....	554	4 808	58 293	93	2	33
Bremen .....	11	413	2 127	-	-	-
Nordrhein-Westfalen .....	816	3 273	33 319	100	1	121
Hessen .....	183	1 584	7 532	107	4	40
Rheinland-Pfalz .....	46	967	2 282	20	-	18
Baden-Württemberg .....	1 178	6 666	11 246	134	13	47
Bayern .....	3 863	28 465	41 476	248	11	26
Saarland .....	3	95	83	2	-	1
Berlin (West) .....	1	-	8	-	-	-
Bundesgebiet ...	7 318	48 104	172 343	991	32	306

1) Ausschl. der Beanstandungen wegen Finnen.

# 23 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

## 23.1 Schlacht tier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1982

Land	Kälber	Rinder (außer Kälbern)	Schweine	Schafe	Ziegen	Einhufer
Als untauglich beurteilte Fleischteile						
Schleswig-Holstein ..	2 404	106 629	2 150 811	22 145	1	261
Hamburg .....	1 138	17 768	40 188	685	-	125
Niedersachsen .....	6 848	150 797	4 567 638	8 812	9	542
Bremen .....	122	17 983	239 581	118	-	87
Nordrhein-Westfalen	31 182	150 521	5 823 119	81 033	11	729
Hessen .....	892	34 291	796 727	52 493	49	203
Rheinland-Pfalz ....	99	46 433	503 377	21 489	13	78
Baden-Württemberg ..	7 417	184 933	1 131 771	80 112	467	264
Bayern .....	18 705	397 995	1 313 040	35 198	205	1 477
Saarland .....	40	3 593	15 919	3 174	-	23
Berlin (West) .....	6	1 324	15 601	8 186	1	2
Bundesgebiet ...	68 853	1 112 267	16 597 772	313 445	756	3 791

## 23.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren inländischer Herkunft 1982

Land	Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Puten	Perl- hühner
Untersuchtes Schlachtgeflügel						
Stück						
Schleswig-Holstein ..	2 049 774	634 116	-	-	97 557	-
Hamburg .....	-	27 500	10 200	-	-	-
Niedersachsen .....	150 270 840	15 153 809	3 154 064	152 121	1 706 887	-
Nordrhein-Westfalen	33 356 394	2 081 234	52 553	27 097	734 270	226
Hessen .....	7 553 750	174 202	238	12 425	107 553	-
Rheinland-Pfalz ....	7 594 900	1 375 373	-	-	-	-
Baden-Württemberg ..	6 654 264	587 320	140	815	395 953	-
Bayern .....	48 053 156	10 204 173	1 319 016	97 633	1 039 702	62
Saarland .....	180 731	202 046	-	-	1 020	-
Bundesgebiet ...	255 713 809	30 439 773	4 536 211	290 091	4 082 942	288
Untersuchtes Geflügelfleisch						
kg						
Schleswig-Holstein ..	10 435 360	-	-	60 200	385 318	-
Niedersachsen .....	133 908 886	14 913 785	5 407 557	453 587	12 787 333	-
Nordrhein-Westfalen	32 262 819	4 366 151	78 039	99 062	7 742 792	229
Hessen .....	3 159 761	29 356	424	886	464 616	-
Rheinland-Pfalz ....	-	1 546 913	-	-	-	-
Baden-Württemberg ..	5 565 100	672 550	456	1 337	10 356 470	-
Bayern .....	48 194 875	13 180 450	2 547 935	396 733	7 121 461	69
Saarland .....	182 888	228 075	-	-	3 692	-
Bundesgebiet ...	233 709 689	34 937 280	8 034 411	1 011 805	38 861 682	298

## Als untauglich beurteilte ganze Tierkörper einschließlich der Nebenprodukte der Schlachtung

kg						
Schleswig-Holstein ..	84 500	-	-	10	72	-
Niedersachsen .....	883 584	222 828	38 026	4 227	84 490	-
Nordrhein-Westfalen	257 476	66 433	207	639	89 722	-
Hessen .....	77 091	772	4	-	1 461	-
Rheinland-Pfalz ....	-	19 600	-	-	-	-
Baden-Württemberg ..	25 881	24 883	-	-	73 892	-
Bayern .....	317 862	203 116	3 395	1 326	35 919	-
Saarland .....	983	2 340	-	-	12	-
Bundesgebiet ...	1 647 377	539 972	41 632	6 202	285 568	-

## Als untauglich beurteilte veränderte Organe oder veränderte Teile des Tierkörpers

kg						
Schleswig-Holstein ..	3 450	-	-	21	1 655	-
Niedersachsen .....	53 163	58 683	68	68	43 264	-
Nordrhein-Westfalen	16 804	5 930	602	303	20 457	-
Hessen .....	35 186	75	2	9	652	-
Rheinland-Pfalz ....	-	3 399	-	-	-	-
Baden-Württemberg ..	18 635	1 339	-	34	55 740	-
Bayern .....	193 017	86 652	3 342	256	21 823	-
Saarland .....	-	120	-	-	1	-
Bundesgebiet ...	320 255	156 198	4 014	691	143 592	-

## 24 Preise

### 24.1 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

#### 24.1.1 Veräußerungsfälle 1982 ohne Gebäude und ohne Inventar nach Größenklassen

der Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung

Land	Fläche der landw. Nutzung je Veräußerungsfall von ... bis unter ... ha	Veräußerungsfälle	Gesamtfläche	Fläche der landw. Nutzung (FdlN)	Kaufwert			Durchschnittliche	
					insgesamt	je Hektar		FdlN je Veräußerungsfall	Ertragsmeßzahl in 100 je Hektar FdlN
						Gesamtfläche	FdlN		
		Anzahl	ha		1 000 DM	DM	ha	EMZ	
Schleswig-Holstein	0,1 - 0,25	18	3	3	89	27 522	27 522	0,18	51
	0,25 - 1	134	88	87	1 822	20 758	21 016	0,65	43
	1 - 2	274	411	408	9 298	22 627	22 792	1,49	44
	2 - 5	544	1 793	1 778	39 139	21 825	22 007	3,27	43
	5 und mehr	384	3 850	3 817	87 808	22 805	23 003	9,94	44
	Zusammen	1 354	6 146	6 094	138 156	22 481	22 672	4,50	44
Niedersachsen	0,1 - 0,25	96	18	17	624	35 027	35 844	0,18	52
	0,25 - 1	2 265	1 331	1 310	41 425	31 124	31 610	0,58	43
	1 - 2	1 591	2 278	2 244	69 982	30 715	31 188	1,41	40
	2 - 5	1 505	4 664	4 601	149 778	32 113	32 553	3,06	41
	5 und mehr	451	4 153	4 034	135 839	32 710	33 671	8,95	42
	Zusammen	5 903	12 444	12 207	397 647	31 955	32 575	2,07	41
Nordrhein-Westfalen	0,1 - 0,25	300	53	53	3 732	70 002	70 118	0,18	55
	0,25 - 1	1 191	681	678	43 298	63 533	63 885	0,57	53
	1 - 2	474	662	659	42 493	64 227	64 502	1,39	51
	2 - 5	354	1 053	1 041	67 785	64 368	65 113	2,94	46
	5 und mehr	115	1 163	1 112	75 801	65 199	68 151	9,67	50
	Zusammen	2 434	3 612	3 543	233 109	64 535	65 793	1,46	49
Hessen	0,1 - 0,25	552	94	94	3 465	36 707	36 746	0,17	48
	0,25 - 1	1 070	545	544	14 374	26 354	26 426	0,51	47
	1 - 2	269	378	377	9 331	24 660	24 720	1,40	45
	2 - 5	95	282	281	8 080	28 654	28 774	2,96	47
	5 und mehr	10	89	85	2 512	28 311	29 515	8,51	43
	Zusammen	1 996	1 389	1 382	37 762	27 188	27 332	0,69	46
Rheinland-Pfalz	0,1 - 0,25	2 417	400	400	10 314	25 753	25 774	0,17	47
	0,25 - 1	2 834	1 377	1 376	33 575	24 383	24 392	0,49	47
	1 - 2	502	667	667	18 209	27 287	27 303	1,33	48
	2 - 5	141	391	391	9 739	24 896	24 900	2,77	46
	5 und mehr	17	112	112	4 608	40 972	40 972	6,62	44
	Zusammen	5 911	2 949	2 947	76 446	25 927	25 939	0,50	47
Baden-Württemberg	0,1 - 0,25	2 453	401	399	24 981	62 263	62 532	0,16	55
	0,25 - 1	2 081	1 000	994	47 489	47 468	47 787	0,48	50
	1 - 2	334	462	458	20 015	43 360	43 711	1,37	46
	2 - 5	120	350	346	13 780	39 384	39 791	2,89	47
	5 und mehr	22	185	175	7 385	39 963	42 146	7,96	50
	Zusammen	5 010	2 398	2 373	113 650	47 395	47 899	0,47	50
Bayern	0,1 - 0,25	699	118	117	5 120	43 558	43 641	0,17	43
	0,25 - 1	1 910	1 081	1 078	54 267	50 209	50 358	0,56	45
	1 - 2	904	1 253	1 249	65 947	52 627	52 812	1,38	45
	2 - 5	388	1 085	1 080	61 851	57 024	57 289	2,78	45
	5 und mehr	67	515	514	30 371	58 936	59 039	7,68	44
	Zusammen	3 968	4 051	4 038	217 556	53 698	53 881	1,02	45
Saarland	0,1 - 0,25	388	63	63	1 317	20 788	20 826	0,16	40
	0,25 - 1	296	129	129	2 523	19 556	19 557	0,44	41
	1 - 2	33	48	48	999	20 655	20 671	1,47	40
	2 - 5	14	41	40	881	21 601	22 067	2,85	39
	5 und mehr	4	25	25	279	11 120	11 120	6,27	40
	Zusammen	735	307	306	5 999	19 566	19 632	0,42	40
Bundesgebiet <sup>1)</sup>	0,1 - 0,25	6 923	1 151	1 148	49 642	43 116	43 228	0,17	50
	0,25 - 1	11 781	6 233	6 196	238 772	38 308	38 538	0,53	47
	1 - 2	4 381	6 160	6 110	236 276	38 358	38 670	1,39	44
	2 - 5	3 161	9 659	9 558	351 032	36 343	36 725	3,02	43
	5 und mehr	1 070	10 092	9 876	344 602	34 146	34 893	9,23	44
	Insgesamt	27 316	33 295	32 888	1 220 325	36 652	37 105	1,20	44

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

## 24 Preise

### 24.1 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

#### 24.1.2 Veräußerungsfälle 1982 ohne Gebäude und ohne Inventar nach Größenklassen

der Ertragsmeßzahlen

Land	EMZ in 100 von ... bis unter ... je ha Fläche der landw. Nutzung	Ver- äuße- rungs- fälle	Ge- samt- fläche	Fläche der landw. Nutzung (FdlN)	Kaufwert			Durchschnittliche	
					ins- gesamt	je Hektar		FdlN je Ver- äuße- rungs- fall	Ertrags- meßzahl in 100 je Hektar FdlN
		Anzahl	ha		1 000 DM	Ge- samt- fläche	FdlN	ha	EMZ
Schleswig- Holstein	unter 30	258	1 221	1 205	20 094	16 462	16 673	4,67	25
	30 - 40	388	1 665	1 649	32 970	19 800	19 994	4,25	35
	40 - 50	280	1 179	1 170	26 438	22 416	22 595	4,18	45
	50 - 60	221	1 171	1 163	29 073	24 820	24 991	5,26	54
	60 und mehr	207	909	906	29 581	32 541	32 649	4,38	71
	Zusammen	1 354	6 146	6 094	138 156	22 481	22 672	4,50	44
Nieder- sachsen	unter 30	1 525	3 448	3 351	91 891	26 648	27 424	2,20	25
	30 - 40	1 894	4 167	4 075	116 739	28 015	28 647	2,15	34
	40 - 50	914	1 660	1 641	52 720	31 763	32 126	1,80	44
	50 - 60	549	1 086	1 068	39 473	36 355	36 967	1,95	54
	60 und mehr	1 026	2 083	2 072	96 824	46 477	46 719	2,02	73
	Zusammen	5 908	12 444	12 207	397 647	31 955	32 575	2,07	41
Nordrhein- Westfalen	unter 30	299	524	513	24 644	47 030	48 033	1,72	26
	30 - 40	551	797	784	37 593	47 179	47 980	1,42	35
	40 - 50	458	722	708	41 057	56 827	57 960	1,55	45
	50 - 60	328	598	579	39 413	65 955	68 095	1,76	55
	60 und mehr	798	971	959	90 403	93 079	94 236	1,20	74
	Zusammen	2 434	3 612	3 543	233 109	64 535	65 793	1,46	49
Hessen	unter 30	195	117	116	2 183	18 681	18 812	0,60	26
	30 - 40	523	369	367	7 432	20 167	20 271	0,70	35
	40 - 50	508	417	412	10 172	24 406	24 661	0,81	45
	50 - 60	389	253	253	7 786	30 730	30 745	0,65	54
	60 und mehr	381	233	233	10 189	43 658	43 686	0,61	68
	Zusammen	1 996	1 389	1 382	37 762	27 188	27 332	0,69	46
Rheinland- Pfalz	unter 30	548	273	273	3 697	13 546	13 546	0,50	27
	30 - 40	1 921	982	982	12 488	12 713	12 720	0,51	36
	40 - 50	1 554	779	778	12 588	16 165	16 173	0,50	44
	50 - 60	701	289	289	8 054	27 833	27 847	0,41	54
	60 und mehr	1 187	625	625	39 618	63 376	63 395	0,53	74
	Zusammen	5 911	2 949	2 947	76 446	25 927	25 939	0,50	47
Baden- Württem- berg	unter 30	243	130	121	2 767	21 228	22 881	0,50	26
	30 - 40	800	439	434	13 105	29 833	30 176	0,54	36
	40 - 50	1 280	771	766	31 000	40 202	40 467	0,60	45
	50 - 60	1 158	568	563	29 511	51 960	52 419	0,49	54
	60 und mehr	1 529	489	488	37 267	76 175	76 300	0,32	71
	Zusammen	5 010	2 398	2 373	113 650	47 395	47 899	0,47	50
Bayern	unter 30	517	510	507	16 930	33 201	33 424	0,98	26
	30 - 40	1 084	1 061	1 056	42 338	39 919	40 079	0,97	35
	40 - 50	1 106	1 191	1 188	68 104	57 178	57 334	1,07	45
	50 - 60	774	837	834	57 337	68 531	68 758	1,08	55
	60 und mehr	487	453	453	32 848	72 483	72 494	0,93	67
	Zusammen	3 968	4 051	4 038	217 556	53 698	53 881	1,02	45
Saarland	unter 30	58	16	16	259	16 356	16 356	0,27	26
	30 - 40	316	145	144	2 618	18 070	18 195	0,46	36
	40 - 50	281	113	113	2 476	21 937	21 943	0,40	44
	50 - 60	66	29	29	553	18 856	18 856	0,44	53
	60 und mehr	14	4	4	92	25 252	25 252	0,26	64
	Zusammen	735	307	306	5 999	19 566	19 632	0,42	40
Bundes- gebiet <sup>1)</sup>	unter 30	3 643	6 239	6 101	162 465	26 040	26 628	1,67	25
	30 - 40	7 477	9 624	9 490	265 282	27 563	27 953	1,27	35
	40 - 50	6 381	6 832	6 777	244 554	35 794	36 086	1,06	45
	50 - 60	4 186	4 831	4 779	211 201	43 714	44 197	1,14	54
	60 und mehr	5 629	5 768	5 741	336 823	58 394	58 668	1,02	72
	Insgesamt	27 316	33 295	32 888	1 220 325	36 652	37 105	1,20	44

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.



## **Anhang**

### **Ergebnisse für die Länder der Europäischen Gemeinschaften**

### 1 Erläuterungen und Hinweise

Zur Ergänzung dieser Veröffentlichung wurde wieder ein Abschnitt mit den wichtigsten Daten der Agrarstatistik für die Mitgliedsländer der Europäischen Gemeinschaften aufgenommen.

Die aufgeführten Ergebnisse wurden der CRONOS - Datenbank bzw. Veröffentlichungen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften (SAEG) entnommen oder uns direkt von diesem zur Verfügung gestellt.

Die Angaben sind überwiegend den jeweiligen nationalen Quellen entnommen; ihre Darstellungen wurden vom SAEG einander angepaßt, um eine Gegenüberstellung von Land zu Land zu erleichtern. Es ist dabei allerdings zu beachten, daß bei den Agrarstatistiken der einzelnen EG-Länder z.T. noch große Unterschiede hinsichtlich des Erhebungsumfanges, der Erhebungsmethoden, der Erhebungszeitpunkte und der verwendeten Definitionen und Gliederungen bestehen. Daher ist eine exakte Vergleichsmöglichkeit der Zahlen zwischen den Ländern nicht immer gegeben und bei der Interpretation der Ergebnisse ist große Vorsicht geboten.

2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
------	---------------------------	---	-----------------	---------	------------------	----------------------------	---	--------	---------------	-------------------

Landwirtschaftliche Betriebe nach Größenklassen der LF

1 000

1 bis unter 5 ha

1970 .....	3 085	406	326	1 543	42	46	58	55	17	594
1975 .....	2 728	312	248	1 468	36	33	39	34	16	544
1980 .....	x	258	234	.	31	27	29	.	13	.
1981 .....	x	251	228	.	30	26	28	.	12	.
1982 .....	x	244	218	.	30	25	29	.	12	.

5 bis unter 10 ha

1970 .....	1 244	233	250	397	39	34	39	56	30	164
1975 .....	1 045	179	185	374	31	24	34	38	25	155
1980 .....	x	149	165	.	26	19	31	.	21	.
1981 .....	x	144	151	.	25	18	30	.	19	.
1982 .....	x	141	147	.	25	17	30	.	19	.

10 bis unter 20 ha

1970 .....	1 115	268	355	188	52	35	50	82	44	43
1975 .....	936	212	275	179	44	30	43	71	37	46
1980 .....	x	181	240	.	37	25	40	.	31	.
1981 .....	x	176	228	.	36	24	39	.	29	.
1982 .....	x	172	223	.	35	24	38	.	28	.

20 bis unter 50 ha

1970 .....	850	158	370	82	28	20	81	59	44	9
1975 .....	867	176	361	87	30	21	73	66	42	11
1980 .....	x	178	345	.	31	21	68	.	40	.
1981 .....	x	176	339	.	31	21	67	.	40	.
1982 .....	x	174	339	.	31	21	66	.	39	.

50 ha und mehr

1970 .....	291	19	120	38	3	3	84	15	9	1
1975 .....	325	26	140	38	3	4	83	20	10	1
1980 .....	x	31	151	.	4	5	81	.	12	.
1981 .....	x	32	152	.	4	5	81	.	12	.
1982 .....	x	34	153	.	4	5	81	.	13	.

Insgesamt

1970 .....	6 585	1 083	1 421	2 247	164	137	311	267	143	811
1975 .....	5 901	905	1 209	2 145	144	111	272	228	130	758
1980 .....	x	797	1 135	.	129	96	249	.	116	.
1981 .....	x	780	1 098	.	126	94	244	.	113	.
1982 .....	x	764	1 079	.	124	92	244	.	110	.

Landwirtschaftlich genutzte Fläche in den Betrieben nach Größenklassen

1 000 ha

1 bis unter 5 ha

1970 .....	7 658	1 058	871	3 632	114	122	156	162	47	1 495
1975 .....	6 630	803	666	3 414	96	84	113	100	44	1 310
1980 .....	x	660	620	.	82	69	83	.	37	.
1981 .....	x	641	605	.	79	67	76	.	35	.
1982 .....	x	623	578	.	78	65	79	.	34	.

5 bis unter 10 ha

1970 .....	8 839	1 691	1 846	2 747	290	248	281	421	222	1 093
1975 .....	7 320	1 302	1 340	2 570	226	176	247	285	183	990
1980 .....	x	1 086	1 215	.	192	136	231	.	150	.
1981 .....	x	1 052	1 132	.	185	131	223	.	142	.
1982 .....	x	1 024	1 102	.	181	126	222	.	135	.

10 bis unter 20 ha

1970 .....	15 855	3 848	5 165	2 549	737	495	724	1 157	629	553
1975 .....	13 296	3 074	3 990	2 437	630	422	629	1 019	530	565
1980 .....	x	2 635	3 550	.	537	360	581	.	448	.
1981 .....	x	2 564	3 420	.	521	350	571	.	424	.
1982 .....	x	2 503	3 345	.	507	340	561	.	409	.

Fußnote siehe S. 200.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
20 bis unter 50 ha										
1970 .....	25 591	4 495	11 345	2 440	794	569	2 610	1 786	1 310	243
1975 .....	26 397	5 200	11 200	2 559	867	624	2 369	2 005	1 291	282
1980 .....	x	5 343	10 960	.	903	628	2 229	.	1 249	.
1981 .....	x	5 321	10 900	.	909	624	2 195	.	1 233	.
1982 .....	x	5 276	10 900	.	913	625	2 168	.	1 214	.
50 ha und mehr										
1970 .....	34 054	1 553	10 597	5 513	198	217	13 923	1 207	757	89
1975 .....	36 806	2 084	12 230	5 208	255	287	14 094	1 667	887	94
1980 .....	x	2 449	13 050	.	300	344	13 999	.	1 021	.
1981 .....	x	2 534	13 200	.	310	354	13 910	.	1 061	.
1982 .....	x	2 620	13 306	.	319	366	13 904	.	1 095	.
Insgesamt										
1970 .....	91 997	12 645	29 823	16 881	2 133	1 652	17 694	4 732	2 964	3 473
1975 .....	90 449	12 462	29 426	16 188	2 074	1 594	17 451	5 077	2 936	3 241
1980 .....	x	12 172	29 295	.	2 013	1 537	17 123	.	2 904	.
1981 .....	x	12 112	29 257	.	2 004	1 527	16 975	.	2 896	.
1982 .....	x	12 046	29 231	.	1 998	1 522	16 934	.	2 887	.
ha je Betrieb										
1970 .....	14	12	21	8	13	12	57	18	21	4
1975 .....	15	14	24	8	14	14	64	22	23	4
1980 .....	x	15	26	.	16	16	69	.	25	.
1981 .....	x	16	27	.	16	16	70	.	26	.
1982 .....	x	16	27	.	16	17	69	.	26	.
Arbeitskräfte in der Landwirtschaft <sup>1)</sup>										
1 000										
1970 .....	x	1 467	1 907	2 440	273	172	615	390	181	.
1975 .....	x	984	1 709	2 060	245	131	588	344	156	.
1980 .....	x	799	1 569	1 814	247	107	550	284	142	.
1981 .....	x	785	1 521	1 738	240	104	540	278	138	.
1982 .....	x	767	1 484	1 603	238	103	536	270	136	.
Schlepperbestand <sup>2)</sup>										
1 000										
1970 .....	4 342	1 356	1 265	615	135	99	511	84	175	102
1975 .....	4 896	1 438	1 390	819	157	104	534	114	187	153
1980 .....	5 354	1 469	1 468	1 072	175	116	500	145	189	220
1981 .....	x	1 468	1 485	1 106	.	113	503	.	181	.
1982 .....	x	1 472	1 500	.	.	116	510	.	183	.
Mähdrescherbestand										
1 000										
1970 .....	438	140	139	24	8	10	66	6	41	4
1975 .....	489	177	153	28	7	10	61	5	43	5
1980 .....	455	155	142	35	6	10	57	5	39	6
1981 .....	x	151	129	37	.	10	57	.	38	.
1982 .....	x	.	130	.	.	.	.	.	.	.
Melkmaschinenbestand										
1 000										
1970 .....	x	479	295	70	86	56	.	.	.	.
1975 .....	x	458	360	105	78	53	86	20	66	.
1980 .....	x	.	362	.	.	47	.	.	.	.
1981 .....	x	.	378	.	.	47	.	.	.	.
1982 .....	x	.	377	.	.	41	.	.	.	.

Fußnoten siehe S. 200.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Wirt- schafts- jahr Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
Düngemittellieferung für den Verbrauch in der Landwirtschaft										
1 000 t Nährstoff										
Stickstoff (N)										
1970/71 ..	5 176	1 131	1 428	595	405	178	894	86	289	170
1975/76 ..	6 104	1 228	1 708	724	453	183	1 045	153	339	271
1979/80 ..	7 688	1 477	2 221	1 047	486	199	1 314	248	394	301
1980/81 ..	7 485	1 551	2 147	911	483	199	1 240	275	381	298
1981/82 ..	x	1 323	2 193	900	477	...	1 386	275	376	...
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )										
1970/71 ..	4 448	913	1 836	518	110	150	504	180	127	110
1975/76 ..	3 978	780	1 664	498	81	140	373	135	129	179
1979/80 ..	4 724	913	1 984	718	84	107	446	156	133	182
1980/81 ..	4 207	837	1 774	596	83	110	392	145	111	159
1981/82 ..	x	753	1 677	563	81	...	437	142	105	...
Kali (K <sub>2</sub> O)										
1970/71 ..	3 910	1 185	1 389	225	135	189	441	152	182	12
1975/76 ..	3 674	1 099	1 328	276	101	147	384	144	171	24
1979/80 ..	4 512	1 206	1 786	390	124	151	461	189	171	34
1980/81 ..	4 210	1 144	1 689	342	114	159	410	180	142	30
1981/82 ..	x	1 055	1 700	330	106	...	470	178	137	...
kg Nährstoff je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche										
Stickstoff (N)										
1970/71 ..	49	83	44	34	189	103	47	15	98	18
1975/76 ..	59	93	53	41	217	111	55	27	115	29
1979/80 ..	75	120	70	59	240	126	71	43	136	33
1980/81 ..	74	127	67	51	239	128	68	48	132	32
1981/82 ..	x	109	69	50	238	...	74	48	130	...
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )										
1970/71 ..	42	67	56	29	51	87	27	31	43	12
1975/76 ..	38	59	51	28	39	85	20	24	44	19
1979/80 ..	46	74	62	40	41	68	24	27	46	20
1980/81 ..	41	68	56	33	41	72	21	25	38	17
1981/82 ..	x	62	53	32	40	...	23	25	36	...
Kali (K <sub>2</sub> O)										
1970/71 ..	37	87	43	13	63	109	23	26	62	1
1975/76 ..	35	83	41	16	48	89	20	25	58	3
1979/80 ..	44	98	56	22	61	99	25	33	59	4
1980/81 ..	41	93	53	19	57	105	22	32	49	3
1981/82 ..	x	87	54	19	53	...	25	31	47	...
Bodennutzung										
1 000 ha										
Wald										
1970 .....	34 054	7 170	14 448	5 843	294	703	1 882	274	472	2 968
1975 .....	34 518	7 162	14 576	6 015	305	703	2 018	298	472	2 968
1980 .....	34 860	7 318	14 628	6 038	292	703	2 102	318	493	2 968
1981 .....	34 156	7 328	14 594	6 046	292	703	2 120	318	493	2 262
1982 .....	34 210	7 328	14 594	6 079	292	703	2 141	318	493	2 262
1983 .....	34 230	7 328	14 594	6 099	292	703	2 141	318	493	2 262
Landwirtschaftlich genutzte Fläche										
1970 .....	105 627	13 578	32 544	19 713	2 208	1 734	18 853	4 795	2 968	9 234
1975 .....	104 142	13 303	32 359	17 808	2 092	1 663	19 029	5 716	2 937	9 234
1980 .....	102 286	12 248	31 790	17 879	2 027	1 577	18 920	5 706	2 905	9 234
1981 .....	101 982	12 197	31 746	17 838	2 018	1 566	18 795	5 691	2 897	9 234
1982 .....	101 751	12 137	31 604	17 824	2 012	1 560	18 814	5 678	2 888	9 234
1983 .....	x	12 079	31 533	17 560	2 015	1 557	...	...	...	9 234
Rebflächen										
1970 .....	x	89	1 310	1 212	0	2	0	-	-	.
1975 .....	2 911	100	1 299	1 309	0	1	0	-	-	203
1980 .....	2 752	96	1 156	1 308	0	1	0	-	-	191
1981 .....	2 711	98	1 126	1 297	0	1	0	-	-	189
1982 .....	2 680	99	1 111	1 283	0	1	0	-	-	186
1983 .....	2 539	101	1 097	1 155	0	1	0	-	-	186

Fußnote siehe S. 200.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
Olivenanlagen										
1970 ....	1 522	-	30	974	-	-	-	-	-	518
1975 ....	1 660	-	31	1 057	-	-	-	-	-	573
1980 ....	1 700	-	19	1 050	-	-	-	-	-	631
1981 ....	1 703	-	19	1 049	-	-	-	-	-	635
1982 ....	1 700	-	19	1 045	-	-	-	-	-	637
1983 ....	x	-	19	1 043	-	-	-	-	-	...
Obstanlagen <sup>3)</sup>										
1970 ....	x	97	304	950	42	20	85	3	11	.
1975 ....	1 559	84	282	891	34	16	73	2	12	166
1980 ....	1 506	61	229	915	27	12	66	2	10	184
1981 ....	1 497	59	224	917	26	12	62	2	10	185
1982 ....	1 464	58	223	889	26	12	60	2	10	185
1983 ....	x	57	224	...	26	...	58	2	...	...
Dauergrünland										
1970 ....	47 913	5 500	14 093	5 166	1 326	812	11 637	3 809	299	5 271
1975 ....	48 194	5 244	13 403	5 204	1 241	786	12 056	4 712	277	5 271
1980 ....	46 621	4 754	12 851	5 126	1 160	738	11 907	4 562	252	5 271
1981 ....	46 368	4 714	12 773	5 125	1 152	729	11 797	4 562	246	5 271
1982 ....	46 123	4 675	12 628	5 121	1 143	726	11 754	4 562	243	5 271
1983 ....	45 495	4 630	12 565	5 051	1 143	758	11 272	4 562	242	5 271
Ackerland <sup>4)</sup>										
1970 ....	x	7 535	16 508	11 321	824	869	7 109	982	2 650	.
1975 ....	48 919	7 533	17 062	9 264	802	829	6 877	1 001	2 645	2 906
1980 ....	49 148	7 265	17 261	9 387	827	801	6 925	1 141	2 640	2 901
1981 ....	49 174	7 258	17 333	9 355	826	799	6 914	1 126	2 638	2 925
1982 ....	49 246	7 240	17 349	9 380	830	796	6 978	1 113	2 631	2 929
1983 ....	x	7 228	17 347	9 319	833	...	...	...	...	2 925
Weizen										
1970 ....	11 720	1 493	3 699	3 992	142	200	1 010	95	114	975
1975 ....	11 258	1 569	3 876	3 408	107	192	1 034	45	102	926
1980 ....	12 489	1 668	4 590	3 256	142	196	1 441	53	139	1 003
1981 ....	12 574	1 632	4 743	3 135	132	180	1 491	48	150	1 063
1982 ....	12 877	1 578	4 844	3 212	131	183	1 663	57	181	1 029
1983 ....	13 049	1 655	4 830	3 201	148	205	1 691	59	244	1 016
Roggen und Wintermenggetreide										
1970 ....	1 211	902	139	34	57	23	5	0	44	9
1975 ....	873	651	116	16	18	11	6	0	50	6
1980 ....	808	567	135	15	10	11	6	0	56	6
1981 ....	717	500	120	14	7	9	6	0	50	5
1982 ....	632	422	120	13	6	8	6	-	55	4
1983 ....	685	456	108	11	7	7	7	0	78	4
Gerste										
1970 ....	9 019	1 475	2 936	158	105	188	2 243	214	1 356	343
1975 ....	9 405	1 756	2 770	224	83	141	2 345	245	1 447	394
1980 ....	9 787	2 002	2 649	305	53	171	2 330	366	1 577	334
1981 ....	9 667	2 044	2 559	313	53	172	2 327	354	1 541	303
1982 ....	9 284	2 021	2 388	330	44	149	2 222	334	1 485	311
1983 ....	8 868	2 035	2 146	358	37	159	2 151	304	1 365	312
Hafer und Sommermenggetreide										
1970 ....	3 507	1 213	1 024	281	59	99	455	68	229	79
1975 ....	2 940	1 220	858	217	35	97	267	49	126	70
1980 ....	2 083	856	678	203	18	45	161	25	44	53
1981 ....	2 000	825	633	203	21	43	154	23	46	51
1982 ....	2 073	888	649	203	24	52	139	23	47	49
1983 ....	1 747	729	552	203	14	34	115	22	31	48
Körnermais										
1970 ....	2 596	99	1 467	857	1	2	0	-	-	170
1975 ....	2 957	96	1 960	765	1	6	1	-	-	127
1980 ....	2 923	119	1 753	874	1	6	-	-	-	170
1981 ....	2 803	129	1 570	923	0	6	-	-	-	175
1982 ....	2 905	160	1 646	929	0	7	-	-	-	163
1983 ....	2 916	169	1 637	934	0	6	-	-	-	169

Fußnoten siehe S. 200.

2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
Übriges Getreide einschl. Reis und Sorghum										
1970 ....	290	-	90	179	0	0	-	-	-	21
1975 ....	309	-	107	178	0	0	-	-	-	24
1980 ....	298	-	88	190	0	0	-	-	-	20
1981 ....	288	-	83	187	-	0	-	-	-	17
1982 ....	286	-	75	193	-	0	-	-	-	18
1983 ....	x	-	81	201	-	0	-	-	-	...
Getreide insgesamt einschl. Reis										
1970 ....	28 346	5 184	9 356	5 501	364	512	3 713	377	1 743	1 596
1975 ....	27 744	5 293	9 687	4 807	244	448	3 653	339	1 724	1 548
1980 ....	28 384	5 212	9 893	4 843	224	430	3 938	444	1 816	1 585
1981 ....	28 043	5 130	9 708	4 775	213	410	3 979	425	1 787	1 615
1982 ....	28 058	5 069	9 720	4 881	204	399	4 030	414	1 768	1 574
1983 ....	x	5 044	9 353	4 908	206	412	3 965	386	1 718	...
Kartoffeln										
1970 ....	1 819	597	360	223	158	57	271	57	38	59
1975 ....	1 369	415	286	137	151	45	204	41	32	57
1980 ....	1 185	258	226	136	173	47	205	42	34	65
1981 ....	1 114	246	209	126	165	43	191	35	36	62
1982 ....	1 097	238	209	125	166	46	192	37	35	49
1983 ....	1 049	224	204	125	163	43	194	32	30	33
Zuckerrüben										
1970 ....	1 467	303	403	279	104	90	188	26	47	26
1975 ....	1 907	426	598	267	137	120	196	33	86	44
1980 ....	1 824	395	549	291	121	117	213	33	77	29
1981 ....	2 034	445	633	330	130	130	210	35	78	43
1982 ....	1 866	418	562	273	134	124	204	34	77	40
1983 ....	1 676	393	492	214	123	108	200	36	73	37
Raps und Rübsen										
1970 ....	464	85	352	3	7	1	4	-	13	-
1975 ....	499	90	282	1	14	0	39	-	72	-
1980 ....	731	138	391	0	8	0	92	-	102	-
1981 ....	881	155	461	0	11	1	125	-	129	-
1982 ....	1 006	189	475	0	11	2	174	2	152	-
1983 ....	x	232	466	0	13	...	222	...	164	-
Pflanzliche Erzeugung										
1 000 t										
Weizen										
1970 ....	36 592	5 662	12 779	9 689	640	763	4 236	381	512	1 931
1975 ....	40 080	7 014	15 013	9 480	528	724	4 488	195	519	2 120
1980 ....	55 527	8 156	23 781	9 156	882	906	8 470	272	652	2 951
1981 ....	54 327	8 313	22 777	8 827	882	926	8 707	280	835	2 780
1982 ....	59 906	8 632	25 368	8 968	967	1 063	10 317	400	1 207	2 983
1983 ....	59 302	8 998	24 836	8 513	1 043	1 079	10 880	350	1 577	2 026
Roggen und Wintermenggetreide										
1970 ....	3 547	2 785	298	69	168	70	13	0	133	11
1975 ....	2 860	2 228	308	37	63	33	19	0	163	9
1980 ....	2 961	2 184	429	35	39	41	24	-	199	8
1981 ....	2 474	1 794	348	31	29	35	24	-	208	5
1982 ....	2 414	1 703	352	31	26	33	27	-	235	6
1983 ....	2 391	1 646	311	28	26	26	24	-	321	9
Gerste										
1970 ....	27 989	4 754	8 154	315	334	571	7 529	782	4 813	737
1975 ....	33 369	6 971	9 344	640	336	477	8 513	1 019	5 156	916
1980 ....	41 546	8 826	11 692	947	258	866	10 320	1 701	6 044	892
1981 ....	39 542	8 687	10 102	983	249	824	10 227	1 659	6 044	768
1982 ....	41 481	9 460	10 036	1 074	247	814	10 956	1 685	6 357	852
1983 ....	36 391	8 944	8 814	1 174	177	729	10 094	1 437	4 450	572

Fußnote siehe S. 200.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
Hafer und Sommergetreide										
1970 .....	9 759	3 590	2 653	486	207	262	1 474	207	773	107
1975 .....	9 619	4 512	2 539	500	159	303	914	165	413	114
1980 .....	7 382	3 249	2 419	450	94	161	660	91	174	83
1981 .....	7 131	3 200	2 200	422	115	172	663	89	190	80
1982 .....	7 693	3 777	2 208	356	136	225	614	101	194	82
1983 .....	x	2 489	1 922	307	61	...	497	103	90	53
Körnermais										
1970 .....	13 273	507	7 489	4 754	0	10	2	-	-	511
1975 .....	14 535	531	8 209	5 259	7	38	3	-	-	489
1980 .....	17 572	672	9 323	6 377	2	39	-	-	-	1 158
1981 .....	18 517	832	9 146	7 197	1	38	-	-	-	1 304
1982 .....	19 749	1 054	10 400	6 793	1	52	-	-	-	1 449
1983 .....	19 229	934	9 659	6 969	2	45	-	-	-	1 622
Übriges Getreide einschl. Reis und Sorghum										
1970 .....	1 222	-	293	842	1	0	-	-	-	87
1975 .....	1 487	-	370	1 006	0	-	-	-	-	111
1980 .....	1 490	-	375	1 031	0	0	-	-	-	84
1981 .....	1 409	-	384	943	-	0	-	-	-	83
1982 .....	1 544	-	340	1 115	-	0	-	-	-	89
1983 .....	x	-	346	1 172	-	0	-	-	-	...
Getreide insgesamt einschl. Reis										
1970 .....	92 382	17 297	31 665	16 154	1 350	1 675	13 254	1 370	6 232	3 384
1975 .....	101 950	21 255	35 782	16 921	1 093	1 574	13 937	1 378	6 252	3 757
1980 .....	126 177	23 087	47 020	17 995	1 275	2 015	19 474	2 064	7 070	5 177
1981 .....	123 399	22 826	44 956	18 402	1 275	1 995	19 621	2 028	7 276	5 019
1982 .....	132 786	24 625	48 705	18 337	1 379	2 187	21 914	2 186	7 993	5 461
1983 .....	x	23 011	45 888	18 163	1 308	...	...	...	6 438	...
Kartoffeln										
1970 .....	45 950	16 250	8 025	3 668	5 604	1 665	7 482	1 466	1 033	756
1975 .....	33 810	10 853	6 641	2 900	5 003	1 300	4 551	1 018	666	878
1980 .....	33 852	6 694	6 655	2 923	6 267	1 450	7 110	880	842	1 030
1981 .....	33 703	7 585	6 413	2 879	6 445	1 495	6 190	665	1 053	978
1982 .....	34 025	7 049	6 722	2 572	6 219	1 615	6 876	855	1 229	888
1983 .....	x	5 669	5 404	2 378	5 412	...	...	...	835	809
Zuckerrüben										
1970 .....	59 939	13 329	17 539	9 518	4 739	4 153	6 412	998	1 892	1 359
1975 .....	77 542	18 203	23 656	12 346	5 927	5 310	4 864	1 430	3 140	2 666
1980 .....	86 005	19 122	28 442	13 478	5 931	5 877	7 380	1 156	3 010	1 610
1981 .....	106 849	24 380	36 429	17 500	7 061	6 936	7 395	1 324	3 225	2 600
1982 .....	99 593	22 732	32 250	11 397	7 946	7 430	10 007	1 660	3 624	2 548
1983 .....	x	16 295	25 187	10 015	...	5 070	...	...	2 632	2 560
Raps und Rübsen										
1970 .....	859	185	617	6	22	1	6	-	22	-
1975 .....	938	199	508	2	37	1	61	-	131	-
1980 .....	1 998	377	1 093	1	29	1	300	-	196	-
1981 .....	2 000	363	1 006	0	37	2	325	-	266	-
1982 .....	2 682	535	1 188	0	33	5	581	5	335	-
1983 .....	x	599	953	1	38	...	558	5	345	-
Tomaten										
1970 .....	5 834	31	543	3 618	392	90	108	21	20	1 011
1975 .....	6 279	32	617	3 310	346	135	123	26	20	1 671
1980 .....	8 321	25	846	4 560	396	93	129	27	15	2 230
1981 .....	7 619	25	818	4 289	409	96	125	24	17	1 819
1982 .....	7 721	27	862	4 248	473	118	126	20	17	1 830
1983 .....	8 133	26	769	4 550	465	122	128	19	17	2 038
Gesamterzeugung an Gemüse										
1970 .....	x	2 244	6 539	11 992	2 183	987	3 233	.	269	.
1975 .....	30 774	1 783	6 519	11 767	2 239	1 201	3 107	286	188	3 684
1980 .....	32 966	1 650	6 877	13 143	2 385	882	3 345	288	215	4 181
1981 .....	33 034	1 935	6 456	13 103	2 701	936	3 583	276	252	3 792
1982 .....	33 320	1 992	6 832	12 958	2 883	1 012	3 357	290	257	3 739
1983 .....	32 380	1 760	6 350	13 170	2 590	1 043	2 971	260	240	3 996

Fußnote siehe S. 200.



## 2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
Äpfel										
1970 .....	7 288	1 777	1 793	2 062	520	252	530	19	100	235
1975 .....	7 690	2 035	1 992	2 078	570	268	379	10	88	270
1980 .....	7 250	1 880	1 802	1 931	590	330	357	9	63	288
1981 .....	5 025	773	1 468	1 737	325	134	234	7	43	304
1982 .....	8 665	2 637	1 977	2 594	490	270	375	8	60	254
1983 .....	6 075	1 313	1 475	1 970	403	204	321	10	60	319
Steinobst <sup>5)</sup>										
1970 .....	x	915	824	1 607	22	41	72	0	6	.
1975 .....	2 722	445	272	1 497	6	16	26	0	4	455
1980 .....	4 008	807	795	1 753	10	16	54	0	8	568
1981 .....	3 677	298	805	1 901	4	12	19	0	8	630
1982 .....	4 507	990	816	2 026	15	27	42	0	7	584
1983 .....	4 406	683	774	2 200	11	20	39	0	7	672
Zitrusfrüchte										
1970 .....	x	-	8	2 400	-	-	-	-	-	.
1975 .....	3 556	-	18	2 728	-	-	-	-	-	811
1980 .....	3 504	-	23	2 594	-	-	-	-	-	887
1981 .....	3 988	-	31	2 973	-	-	-	-	-	984
1982 .....	3 492	-	33	2 494	-	-	-	-	-	865
1983 .....	3 911	-	34	3 117	-	-	-	-	-	760
Gesamterzeugung an Obst <sup>6)</sup>										
1970 .....	x	3 373	3 549	10 195	829	448	780	.	177	.
1975 .....	19 894	3 058	2 969	9 678	720	367	536	24	109	2 434
1980 .....	21 221	3 263	3 383	9 972	795	456	567	22	86	2 676
1981 .....	18 877	1 541	3 044	10 230	489	233	410	17	69	2 844
1982 .....	22 616	4 249	3 586	10 294	679	429	579	19	84	2 697
1983 .....	20 885	2 629	3 017	10 902	609	351	553	22	85	2 717
Wein (einschl. Most)										
1 000 hl										
1970 .....	x	10 117	74 637	69 176	-	252	1	-	-	.
1975 .....	150 506	9 108	66 354	70 134	-	161	2	-	-	4 747
1980 .....	165 057	4 872	69 984	84 750	-	54	2	-	-	5 395
1981 .....	141 260	7 485	57 702	70 500	-	101	2	-	-	5 470
1982 .....	173 368	16 133	79 953	72 648	-	259	7	-	-	4 368
Viehhalter (Dezember)										
1 000										
Halter von Milchkühen										
1973 .....	x	630	697	607	99	90	93	144	72	.
1975 .....	x	572	628	536	94	79	80	133	63	.
1977 .....	x	519	576	453	83	70	72	120	56	.
1979 .....	x	456	518	483	75	61	63	106	47	.
1980 .....	1 764	431	458	468	67	56	59	92	39	94
Halter von Rindern insgesamt										
1973 .....	x	710	913	912	113	111	215	229	87	.
1975 .....	x	654	839	847	108	102	206	222	82	.
1977 .....	x	606	771	696	99	93	187	202	74	.
1979 .....	x	554	716	673	91	87	178	196	66	.
1980 .....	2 577	528	669	668	84	80	169	187	58	134
Halter von Schweinen insgesamt										
1973 .....	x	779	543	1 150	62	71	65	32	103	.
1975 .....	x	684	500	1 214	55	61	45	22	91	.
1977 .....	x	621	439	1 152	52	54	40	15	80	.
1979 .....	x	547	349	1 017	47	46	35	10	73	.
1980 .....	x	511	259	1 001	41	39	29	...	62	77
Viehbestand (Dezember) <sup>7)</sup>										
1 000										
Pferde										
1970 .....	x	253	629	271	59	69	.	.	45	.
1975 .....	x	341	409	253	79	55	205	.	58	.
1980 .....	2 071	382	353	483	67	35	156	100	50	445
1981 .....	2 014	364	357	480	60	34	153	95	44	427

Fußnoten siehe S. 200.

2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
Milchkühe										
1970 ....	x	5 561	7 185	3 214	1 874	1 090	3 337	.	1 172	.
1975 ....	x	5 395	7 549	2 883	2 259	1 065	3 242	1 465	1 094	.
1980 ....	25 011	5 469	7 120	3 013	2 356	1 046	3 277	1 449	1 039	242
1981 ....	24 958	5 438	7 054	3 016	2 407	1 033	3 293	1 458	1 016	242
1982 ....	25 061	5 530	6 892	3 044	2 482	1 035	3 345	1 513	999	221
1983 ....	x	5 735	7 195	...	2 521	1 064	...	...	988	237
Rindvieh insgesamt										
1970 ....	x	14 026	21 737	8 776	3 865	2 901	12 442	5 405	2 766	.
1975 ....	x	14 493	23 641	8 529	4 956	3 216	14 717	7 168	3 060	.
1980 ....	x	15 069	23 605	8 836	5 010	3 116	13 062	5 826	2 961	.
1981 ....	77 961	14 992	23 493	8 904	5 046	3 072	12 958	5 758	2 914	824
1982 ....	78 787	15 098	23 656	9 127	5 192	3 110	13 163	5 783	2 873	785
1983 ....	x	15 552	23 569	...	5 359	3 189	...	...	2 876	...
Zuchtsauen										
1970 ....	x	2 132	1 383	783	856	543	986	137	1 023	.
1975 ....	x	2 210	1 313	865	886	614	955	110	998	.
1980 ....	x	2 636	1 213	864	1 236	642	907	118	1 093	.
1981 ....	8 846	2 563	1 260	865	1 173	631	927	123	1 102	203
1982 ....	8 880	2 622	1 204	862	1 229	635	967	126	1 055	180
1983 ....	x	2 723	1 152	...	1 274	644	...	...	1 006	166
Schweine insgesamt										
1970 ....	x	20 969	11 215	8 980	6 340	3 966	8 546	1 155	8 850	.
1975 ....	x	19 805	11 890	8 888	7 016	4 765	7 714	988	7 597	.
1980 ....	x	22 553	11 963	8 928	10 188	5 099	7 770	1 096	9 696	.
1981 ....	78 911	22 310	12 135	9 015	10 193	5 149	7 910	1 090	9 785	1 323
1982 ....	79 198	22 478	11 709	9 132	10 590	5 210	8 211	1 145	9 504	1 218
1983 ....	x	23 449	11 274	...	11 008	5 251	...	...	9 016	1 168
Schafe und Ziegen <sup>8)</sup>										
1970 ....	x	893	10 239	7 948	529	71	18 499	2 836	70	.
1975 ....	51 529	1 125	10 803	8 152	760	88	19 526	2 653	61	8 361
1980 ....	63 508	1 215	14 221	10 286	870	96	21 617	2 344	57	12 803
1981 ....	64 348	1 144	14 347	10 621	827	89	22 199	2 398	55	12 666
1982 ....	x	1 208	13 363	...	910	...	22 971	2 424	64	...
Legehennen										
1970 ....	x	71 400	62 200	59 053	17 846	19 639	72 377	4 667	6 330	.
1975 ....	307 396	63 400	68 000	51 182	20 232	16 222	62 541	4 000	5 466	16 353
1980 ....	296 584	55 800	72 550	47 513	26 610	12 654	57 330	2 800	4 563	16 764
1981 ....	301 014	54 200	76 100	50 202	27 598	12 393	55 457	3 100	4 646	17 318
1982 ....	x	53 300	78 580	49 527	29 408	12 300	55 448	3 100	4 634	...
Tierische Erzeugnisse										
Erzeugung von Kuhmilch										
1 000 t										
1970 ....	x	21 856	23 225	8 884	8 239	3 962	12 870	3 742	4 637	.
1975 ....	x	21 604	24 855	8 960	10 221	3 869	13 856	3 699	4 918	.
1980 ....	x	24 779	26 867	10 335	11 785	4 033	15 945	4 859	5 117	.
1981 ....	104 451	24 858	26 743	10 225	12 147	4 060	15 831	4 802	5 037	748
1982 ....	x	25 465	27 856	10 463	12 708	4 083	16 723	5 172	5 217	...
Durchschnittsmilchertrag kg je Milchkuh und Jahr										
1970 ....	x	3 737	3 160	2 499	4 336	3 513	3 889	.	3 749	.
1975 ....	x	4 006	3 207	3 061	4 614	3 632	4 091	2 631	4 352	.
1980 ....	x	4 548	3 605	3 384	5 030	3 856	4 757	3 234	4 846	.
1981 ....	4 172	4 542	3 761	3 394	5 156	3 930	4 831	3 314	4 725	3 156
1982 ....	x	4 647	3 959	3 469	5 280	3 953	5 078	3 547	5 115	...

Fußnoten siehe S. 200.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
------	---------------------------	---	-----------------	---------	------------------	----------------------------	---	--------	---------------	-------------------

### Buttererzeugung (Produktgewicht)

1 000 t

1970 .....	x	505	480	67	121	99	65	73	131	.
1975 .....	1 727	521	559	62	204	101	48	88	139	5
1980 .....	1 990	578	618	76	209	97	168	124	113	7
1981 .....	1 961	546	595	72	235	99	173	125	109	7
1982 .....	x	557	631	76	266	102	218	140	121	...

### Eiererzeugung<sup>9)</sup>

Mill. St

1970 .....	x	15 377	11 342	11 063	4 602	4 167	15 600	736	1 485	.
1975 .....	66 487	15 003	13 250	10 750	5 320	4 032	14 041	680	1 295	2 116
1980 .....	69 697	13 480	14 460	11 318	8 852	3 315	14 031	571	1 270	2 400
1981 .....	71 448	13 192	15 150	11 886	9 833	3 237	13 673	641	1 312	2 524
1982 .....	72 809	13 109	15 900	11 700	10 700	3 200	13 700	600	1 400	2 500

### Fleischerzeugung

1 000 t

#### Rindfleisch einschl. Kalbfleisch<sup>10)</sup>

1970 .....	x	1 339	1 624	828	351	254	869	293	219	.
1975 .....	6 743	1 369	1 868	746	405	293	1 131	564	242	125
1980 .....	7 167	1 569	1 965	920	430	309	1 090	541	246	97
1981 .....	6 990	1 561	1 984	864	449	317	1 049	436	238	92
1982 .....	6 650	1 503	1 893	853	425	273	961	426	231	87

#### Schweinefleisch<sup>10)</sup>

1970 .....	x	2 551	1 303	565	733	551	925	144	733	.
1975 .....	8 368	2 707	1 534	732	988	642	814	104	740	107
1980 .....	10 107	3 140	1 747	984	1 351	674	946	143	978	144
1981 .....	10 227	3 081	1 786	1 061	1 407	653	965	137	1 000	139
1982 .....	10 248	3 064	1 756	1 062	1 429	657	994	140	992	154

#### Schaf- und Ziegenfleisch<sup>10)</sup>

1970 .....	x	11	117	38	11	3	232	38	2	.
1975 .....	644	18	131	48	18	2	264	47	1	115
1980 .....	720	20	174	53	25	4	284	39	0	120
1981 .....	697	20	175	55	21	4	262	40	0	120
1982 .....	708	20	184	52	19	5	267	41	0	119

#### Geflügelfleisch<sup>10)</sup>

1970 .....	x	258	637	626	307	115	592	30	79	.
1975 .....	3 279	282	825	893	322	104	612	34	90	117
1980 .....	4 021	374	1 136	1 007	376	113	748	50	97	120
1981 .....	4 199	378	1 238	1 009	410	122	747	45	104	146
1982 .....	4 429	379	1 333	1 040	419	134	809	49	110	156

#### Fleisch insgesamt<sup>11)</sup>

1970 .....	x	4 462	4 379	2 300	1 473	1 001	2 760	580	1 088	.
1975 .....	20 894	4 687	5 113	2 685	1 816	1 124	2 989	854	1 124	502
1980 .....	24 153	5 463	5 831	3 338	2 288	1 205	3 248	876	1 386	518
1981 .....	24 250	5 396	5 928	3 383	2 397	1 200	3 225	746	1 405	570
1982 .....	24 058	5 315	5 893	3 379	2 415	1 147	3 198	745	1 395	571

### Anlandungen der See- und Küstenfischerei (Fanggewicht)<sup>12)</sup>

1 000 t

1970 .....	4 738	613	783	397	301	53	1 187	79	1 227	98
1975 .....	5 085	442	806	406	351	49	1 081	88	1 767	95
1980 .....	5 123	307	765	450	340	46	905	149	2 029	94
1981 .....	x	330	...	450	434	49	889	191	1 854	...
1982 .....	x	314	...	469	505	48	922	211	1 927	...

Fußnoten siehe S. 200.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten \*)

Wirt- schafts- jahr Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Griechen- land
-----------------------------------	---------------------------	---	-----------------	---------	------------------	----------------------------	---	--------	---------------	-------------------

### Holzeinschlag

1 000 m³ oR

1970 ....	84 946	28 196	30 432	14 564	850	2 786	3 240	306	2 060	2 512
1975 ....	71 773	26 103	27 824	6 621	907	2 653	3 400	304	1 620	2 341
1979 ....	76 619	27 267	29 286	7 946	861	2 645	4 120	335	1 808	2 351
1980 ....	82 150	30 327	30 324	8 989	910	2 618	3 951	534	1 925	2 572
1981 ....	80 643	29 439	28 828	9 037	976	2 728	4 315	808	2 030	2 482

### Verbrauch an Nahrungsmitteln und Wein

kg je Einwohner und Jahr

#### Getreideerzeugnisse in Mehlwert

1970/71 .	x	66	74	131	64	70	79	90	66	.
1975/76 .	83	67	73	127	62	70	71	84	61	122
1979/80 .	84	69	74	132	64	70	69	87	63	110
1980/81 .	83	68	76	129	60	72	68	84	68	82
1981/82 .	85	69	76	123	60	73	68	94	70	174

#### Kartoffeln

1970/71 .	x	102	96	41	85	115	96	121	75	.
1975/76 .	75	83	91	36	76	105	84	128	59	60
1979/80 .	77	86	77	39	84	96	99	129	68	70
1980/81 .	76	81	74	41	81	101	102	130	68	70
1981/82 .	75	74	73	38	82	103	106	111	68	77

#### Fleisch insgesamt <sup>13)</sup>

1970 ....	x	84	92	57	64	81	76	83	62	.
1975 ....	81	90	99	66	72	90	73	100	70	62
1980 ....	90	100	112	79	77	98	75	97	86	67
1981 ....	89	98	111	77	78	95	74	96	80	70
1982 ....	89	97	109	79	79	97	73	97	78	77

#### Frischmilcherzeugnisse <sup>14)</sup>

1970 ....	104	98	89	59	149	95	145	245	165	.
1975 ....	104	88	85	74	145	85	153	213	153	.
1980 ....	104	88	92	82	140	90	138	191	164	.
1981 ....	104	90	93	87	139	89	136	188	166	65
1982 ....	105	91	96	89	140	88	134	191	169	65

#### Butter

1970/71 .	6	7	7	2	2	9	7	10	8	.
1975 ....	7	7	9	2	2	9	9	12	9	.
1980 ....	6	7	9	2	4	9	6	12	10	1
1981 ....	6	7	9	2	4	9	6	14	10	1
1982 ....	6	7	9	2	4	9	6	14	10	1

#### Wein

l je Einwohner und Jahr

1970/71 .	x	18	108	111	6	14	3	2	5	.
1975/76 .	50	24	103	97	10	17	6	2	12	46
1979/80 .	48	26	96	87	12	19/47	8	3	13	44
1980/81 .	47	25	93	87	13	21/45	6	3	14	45
1981/82 .	46	25	88	84	13	20/46	8	3	16	42
1982/83 .	45	27	86	82	14	15/65	7	3	18	36

\*) In einigen Fällen sind die Daten Schätzungen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften. 1982 teilweise, 1983 dagegen größtenteils vorläufig.

- 1) 1970 Schätzung der Mitgliedstaaten unter Berücksichtigung der Definitionen der gemeinschaftlichen Strukturerhebungen 1966/67.
- 2) Ohne Einachsschlepper.
- 3) Einschl. Erdbeeren.
- 4) Nur Hauptanbau und ohne Erdbeeren.
- 5) Kirschen, Pflaumen usw., Aprikosen und Pfirsiche.

6) Kern-, Stein-, Beeren-, Schalenobst, Tafeltrauben, -oliven, Erdbeeren und Zitrusfrüchte.

7) Irland und Dänemark Junischätzung.

8) Niederlande ohne Ziegen.

9) Gesamterzeugung einschl. Bruteier und Verluste.

10) Bruttoeigenerzeugung ohne Innereien.

11) Bruttoeigenerzeugung einschl. Innereien.

12) Einschl. Süßwasserfische.

13) Rind- und Kalbfleisch, Schweinefleisch, Schaf- und Ziegenfleisch, Geflügelfleisch.

14) Einschl. Sahne.

# Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die jährlich erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält zusammenfassende Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. U. a. werden Strukturdaten über Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, über Arbeitskräfte, Bodennutzung, Erträge, Viehhaltung und tierische Erzeugung veröffentlicht. Angaben aus anderen statistischen Bereichen, z. B. über Düngemittel, Preise und Löhne in der Landwirtschaft sowie den Nahrungsmittelverbrauch, runden das Bild ab. Im Anhang werden Strukturdaten für die Mitgliedsländer der Europäischen Gemeinschaften gebracht.

## Reihe 2: Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse

### 2.1: Betriebe

#### 2.1.1: Betriebsgrößenstruktur

In jährlicher Erscheinungsfolge enthält dieser Bericht Daten über die Größenstruktur von landwirtschaftlichen Betrieben und Forstbetrieben und ihre Veränderungen.

In zweijährlicher Periodizität werden Ergebnisse aus der Agrarberichterstattung in folgenden Heften veröffentlicht:

#### 2.1.2: Bodennutzung der Betriebe

#### 2.1.3: Viehhaltung der Betriebe

#### 2.1.4: Betriebssysteme und Standardbetriebseinkommen

#### 2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

#### 2.1.6: Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben

#### 2.1.7: Außerbetriebliche Einkommen und Arbeitsverhältnisse für ausgewählte Betriebsgruppen

### 2.2: Arbeitskräfte

Diese Veröffentlichung enthält die Ergebnisse der jährlichen Arbeitskräfteerhebung in der Landwirtschaft mit Angaben über Betriebsinhaber, Familienangehörige sowie familienfremde Arbeitskräfte nach Art und Umfang ihrer Beschäftigung.

### 2.3: Technische Betriebsmittel

In dreijährlicher Erscheinungsfolge bringt diese Veröffentlichung Nachweisungen über den Bestand an Schleppern im Alleinbesitz und im überbetrieblichen Einsatz.

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

Diese Statistik wertet jährlich die Meldungen der Finanzämter über die Veräußerungsfälle für Flächen landwirtschaftlicher Nutzung aus.

### 2.5: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen:

#### 2.5.1: Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattung

## Reihe 3: Bodennutzung und pflanzliche Erzeugung

In der Jahreszusammenstellung werden die Anbaustatistiken mit den Erntefeststellungen über landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland, Gemüse, Obst und Weinmost ausgewiesen. Außerdem finden sich Angaben über Baumschulgehölze, Weinbestände und -erzeugung, Lagerbehälter für Traubenmost und Wein. Der Anhang enthält ergänzende Daten über Düngemittel, Nahrungsmittelverbrauch usw.

### 3.1: Bodennutzung

#### 3.1.1 Gliederung der Gesamtflächen

Dieser vierjährige Bericht bringt die Ergebnisse der Flächenerhebung bis zur Kreisebene in einer Gliederung nach Nutzungsarten, die auf dem Liegenschaftskataster aufbaut.

#### 3.1.2 Landwirtschaftlich genutzte Flächen

In einem jährlichen Bericht (mit Vorbericht) wird die landwirtschaftlich genutzte Fläche nach Kultur- und Fruchtarten aufgegliedert.

#### 3.1.3 Gemüseanbauflächen

Diese Reihe berichtet jährlich über die Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren.

#### 3.1.4 Baumobstflächen

Aus den fünfjährigen Obstanbuerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflächen und Sorten nachgewiesen.

#### 3.1.5 Rebflächen

Dieser jährliche Bericht enthält eine sachlich und regional gegliederte Bestandsaufnahme der Rebflächen mit marktorientierter Produktion.

### 3.1.6 Anbau von Zierpflanzen

Diese Veröffentlichung berichtet in dreijährlicher Periodizität über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen für den Verkauf.

### 3.1.7 Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

Die jährliche Veröffentlichung enthält Angaben über die Baumschulfläche und die Bestände an Forstpflanzen sowie Obst- und Ziergehölzen.

### 3.2: Pflanzliche Erzeugung

#### 3.2.1 Wachstum und Ernte – Feldfrüchte, Gemüse, Obst, Trauben –

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich ca. 13 Berichte mit Angaben über den Wachstumsstand, die Erntevorschätzungen und die endgültigen Erntefeststellungen.

#### 3.2.2: Weinerzeugung und -bestand

Jährlich zwei Berichte informieren über die erzeugte Weinmenge, ihre Verarbeitung sowie über Weinbestände und Lagerhaltung.

## Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahreshaft enthält Ergebnisse der Viehbestandsstatistiken, der Statistiken über Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflügel sowie Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung.

### 4.1: Viehbestand

Jährlich vier Berichte informieren über die Bestände an Schweinen (April, Aug., Dez.), Rindern und Schafen (Juni, Dez.), Pferden und Geflügel (Dez.).

### 4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veröffentlichungen

#### 4.2.1 Schlachtungen und Fleischgewinnung (vierteljährlich)

#### 4.2.2 Milcherzeugung und -verwendung (jährlich)

#### 4.2.3 Erzeugung von Geflügel (halbjährlich)

#### 4.3: Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung (jährlich)

#### 4.4: (unbesetzt)

#### 4.5: Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei

Die Monats- und Jahresberichte bringen u. a. Anlandeergebnisse in der Gliederung nach Fischarten, Fanggebieten, Anlandeplätzen sowie Nachweisungen über die Fischereifahrzeuge.

## Einzelveröffentlichungen

In ca. zehnjährlichem Turnus werden die Ergebnisse der Landwirtschaftszählungen und ihrer Nacherhebungen in Einzelheften herausgegeben.

### Landwirtschaftszählung 1979

Heft 1 Arbeitsverhältnisse in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Heft 2 Betriebe nach dem Schwerpunkt ihrer Viehhaltung

Heft 3 Besitzverhältnisse, Zimmervermietung, Wohnhausausstattung

Heft 4 Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltsstruktur, soziale Sicherung

### Gartenbauerhebung 1981/82

### Weinbauerhebung 1979/80

### Binnenfischereierhebung 1981/82

## Systematiken

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1982.



STATISTISCHES BUNDESAMT  
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11  
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag W. Kohlhammer GmbH, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach 4211 20, 6500 Mainz 42, Tel.: (061 31) 5 90 94/95, erhältlich.