

**LAND- UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

3

Reihe 3.2.1

Wachstum und Ernte

– Gemüse, Obst –

3/1986

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 1

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

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Juli 1986

Preis: DM 3,—

Bestellnummer: 2030321-86003

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13805

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| T e x t t e i l | |
| Vorbemerkung | 4 |
| Erläuterung der Ergebnisse | |
| Gemüse | 4 |
| Obst | 4 |
| | |
| T a b e l l e n t e i l | |
| 1 Gemüse | |
| 1.1 Vorschätzung von Frühgemüsearten und Erdbeeren Mitte Juni | 6 |
| 1.2 Endgültige Schätzung einiger Frühgemüsearten Mitte Juni | 8 |
| 1.3 Wachstumsstand Mitte Juni | 9 |
| | |
| 2 Obst | |
| 2.1 Behangnoten für Kernobst Anfang Juni | 9 |
| 2.2 Vorläufige Ernte von Steinobst Anfang Juni | 10 |

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

| <u>Zeichenerklärung</u> | <u>Abkürzungen</u> |
|--|-------------------------|
| 0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts | % = Prozent |
| - = nichts vorhanden | ha = Hektar |
| . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten | kg = Kilogramm |
| x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll | dt = Dezitonne (100 kg) |
| () = Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert Fehler aufweisen kann | |

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter folgenden Kennziffern veröffentlicht: für Feldfrüchte C II 1, für Gemüse C II 2, für Obst C II 3, für Trauben C II 4.

Vorbemerkung

Der vorliegende Bericht enthält

1. die Ergebnisse der zum 15. Juni 1986 durchgeführten Beurteilung des Wachstumsstandes von Kopfsalat (Sommer- und Herbstanbau), Pflückbohnen und Gurken, der Erntevorschätzung verschiedener Frühgemüse und Erdbeeren sowie der endgültigen Ernteschätzung der ersten Frühgemüsearten,

2. die Ergebnisse der zum 10. Juni 1986 vorgenommenen Bewertung des Fruchtbehangs bei Kernobst sowie der Erntevorschätzung für Steinobst.

Erläuterung der Ergebnisse

Gemüse

In der Berichtszeit von Mitte Mai bis Mitte Juni fielen nach Angaben der Berichtersteller im Norden und in der Mitte des Bundesgebietes vorwiegend ausreichende Niederschläge, in Süddeutschland wurden sie dagegen als zu hoch bezeichnet. Die Temperaturen lagen bundesweit gesehen für die Entwicklung des Gemüses zu niedrig, wobei im Norden etwa die Hälfte, im Süden dagegen mehr als 80 % der Meldungen dieser Einstufung entsprachen.

Die Beurteilung des Wachstumsstandes für Sommer- und Herbstkopfsalat (2,7) sowie Busch- und Stangenbohnen (3,0 bzw. 2,9) lag im Bundesgebiet etwa wie im Vorjahr, für Gurken (3,6) dagegen um fünf Zehntelpunkte geringer als 1985. In Süddeutschland ergaben sich daher häufiger als in Norddeutschland schlechtere Bewertungen als im Vergleichszeitraum des Vorjahres.

Nach den Ergebnissen der Ertragsvorschätzungen bestehen für die einzelnen Frühgemüsearten im Vergleich zu den endgültigen Ergebnissen des Vorjahres unterschiedliche Aussichten. Positive Veränderungs-raten zeigen sich bei Frührotkohl, Frühen Möhren (je + 5 %), Frühen Karotten (+ 4 %) und Dicken Bohnen (+ 14 %), negative Vergleichswerte dagegen bei Frühweißkohl (- 3 %), Frühwirsing (- 1 %), Frühblumenkohl (- 5 %) sowie Frischerbsen (- 8 %). Bei Dicken Bohnen fällt auf, daß sich im Vergleich zum sechsjährigen Durchschnitt eine Zunahme um 44 % ergibt.

Hier sollte berücksichtigt werden, daß ab 1985 die geschätzten Erträge auf das gedroschene Korn (ohne Hülsen) bezogen sind, die Werte für die zurückliegenden Jahre, die in die Berechnung des sechsjährigen Durchschnitts einbezogen sind, aber für gepflückte Ware (mit Hülsen) geschätzt und anschließend auf gedroschene Ware (ohne Hülsen) umgerechnet wurden. - Die Vorschätzung für Erdbeeren liegt derzeit um 11 % über dem endgültigen Ergebnis von 1985 und läßt damit eine weit über dem Durchschnitt liegende Erntemenge erwarten.

Die endgültigen Ernteschätzungen der frühen Gemüsearten sind durch die Folgen des Reaktorunfalls in Tschernobyl stark beeinflusst worden und daher nur mit Einschränkung verwendbar. Lediglich für Spargel, bei dem eine radioaktive Belastung kaum oder als nicht gegeben angenommen wurde, sind die vorliegenden Schätzungen zu verwerten. Danach wurden in diesem Jahr mit mehr als 36 dt ein um 3 % höherer Hektarertrag erzielt als im Vergleichsjahr 1985.

Obst

In der Berichtszeit vom 21. Mai bis 10. Juni 1986 waren die Witterungsverhältnisse für die Entwicklung der Obsternte nach überwiegender Meinung der Berichtersteller nicht besonders günstig. In drei Viertel aller Fälle wurden die Temperaturen als zu kalt angesehen, die Niederschläge in fast der Hälfte der Meldungen als zu hoch. Regionale Unterschiede bestanden in der Verteilung der Niederschläge insofern, als man im nördlichen und mittleren Teil des Bundesgebietes die Mengen überwiegend als ausreichend, im Süden dagegen meist als zu hoch einstufte.

Die zweiten Benotungen für Wachstumsstand und Fruchtansatz beim Kernobst fielen um einige Zehntelpunkte geringer aus als im Vormonat. Für Äpfel ergab sich im Juni die Note 2,5 (Mai: 2,1), für Birnen 2,8 (2,3). Beide Bewertungen liegen jedoch günstiger als die entsprechenden vom Juni des Vorjahres (3,0; 3,2). Nach diesen Benotungen dürften Ertragsprognosen für eine gute bis mittlere Kernobsternte angebracht sein. Nennenswerte Unterschiede zwischen Norden und Süden des Bundesgebietes sind dabei nicht erkennbar.

Bei Süßkirschen ergaben die zweiten Vorschätzungen dieses Jahres einen Baumertrag von durchschnittlich 30 kg. Die danach zu erwartende Erntemenge beläuft sich auf 147 000 t. Damit liegt das Ergebnis z.Z. um etwa 8 % über dem vorjährigen Resultat und in ähnlicher Größenordnung über dem Durchschnitt 1980/85 (+ 7 %). Das endgültige Erntergebnis hängt allerdings in erheblichem Maße vom Verlauf der Witterung während der Reifezeit der Früchte ab, so daß ein abschließendes Urteil erst zu einem späteren Zeitpunkt möglich ist.

Die sich aufgrund der ersten Vorschätzung im Mai abzeichnende große Sauerkirschenernte wird nicht in dem erwarteten Umfang ausfallen. Nach der zweiten Vorschätzung liegt der durchschnittliche Baumertrag nunmehr bei 18,5 kg, was aber immerhin einer mengenmäßig guten Ernte von insgesamt 116 000 t entspricht. Gegenüber der endgültigen Ernte des Vorjahres bedeutet dies eine Zunahme um 3 %, im Vergleich zum sechsjährigen Durchschnitt eine solche um 7 %.

Die Ernteaussichten für Pflaumen und Zwetschen liegen mit einem mittleren Baumertrag von 23 kg z.Z. um 18 % niedriger als im Vorjahr. Die danach zu erwartende Erntemenge von 366 000 t ist zwar geringer als der Durchschnitt der letzten sechs Jahre (- 12 %), doch muß dabei berücksichtigt werden, daß von den sechs in die Berechnung einbezogenen Jahre vier mit über-

durchschnittlichen Erntemengen enthalten sind. Da bei den spätreifenden Sorten bis zum Herbst häufig noch ein beachtlicher Fruchtgewichtszuwachs stattfindet, ist bis zur endgültigen Schätzung möglicherweise mit einer Korrektur der Ertragswerte nach oben zu rechnen.

Mirabellen und Renekloden wird es nach den derzeit vorliegenden Schätzungen etwa in gleicher Menge wie im Vorjahr geben (- 1 % gegenüber 1985). Mit z.Z. knapp 20 kg je Baum dürfte sich die zu erwartende Erntemenge auf etwa 33 000 t einstellen, was ungefähr einer Durchschnittsernte entspricht (- 1 % gegenüber 1980/85).

Trotz Anstiegs des durchschnittlichen Baumertrags gegenüber dem Vorjahr (+ 7 %) bestehen für Aprikosen vergleichsweise mittlere Ernteaussichten. Die voraussichtliche Erntemenge wird etwa bei 1 850 t liegen und damit unter dem mehrjährigen Durchschnittswert bleiben (- 7 %).

Nach der schwachen Pfirsichernte des Vorjahres scheint es 1986 wieder eine einigermaßen gute Ernte zu geben. Der von den Berichterstattern geschätzte Baumertrag beträgt z.Z. mehr als 12 kg.

Die daraus resultierende Erntemenge beläuft sich auf fast 26 000 t und bedeutet eine Steigerung gegenüber dem ertragsschwachen Vorjahr von 42 %. Im Vergleich zum sechsjährigen Durchschnitt ist eine Zunahme um 4 % zu verzeichnen.

1
1.1 Vorschätzung von Früh
in

| Lfd. Nr. | Land | Jahr ¹⁾ | Früh-weißkohl | Früh-rotkohl | Früh-wirsing |
|----------|---------------------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | Schleswig-Holstein | 1986 | 441,7 | 442,2 | 321,4 |
| 2 | | 1985 | 506,0 | 413,8 | 344,0 |
| 3 | Hamburg | 1986 | 268,2 | 204,0 | 245,0 |
| 4 | | 1985 | 259,7 | 259,3 | 243,6 |
| 5 | Niedersachsen | 1986 | 340,9 | 298,5 | 249,9 |
| 6 | | 1985 | 348,6 | 242,5 | 274,2 |
| 7 | Nordrhein-Westfalen | 1986 | 230,3 | 214,0 | 201,9 |
| 8 | | 1985 | 247,7 | 213,9 | 201,5 |
| 9 | Hessen | 1986 | 417,5 | 378,3 | 288,6 |
| 10 | | 1985 | 331,5 | 313,9 | 242,2 |
| 11 | Rheinland-Pfalz | 1986 | 295,1 | 291,9 | 238,0 |
| 12 | | 1985 | 347,7 | 311,5 | 260,1 |
| 13 | Baden-Württemberg | 1986 | 316,5 | 288,5 | 232,1 |
| 14 | | 1985 | 322,9 | 303,1 | 240,1 |
| 15 | Bayern | 1986 | 263,3 | 246,9 | 198,4 |
| 16 | | 1985 | 241,5 | 216,1 | 193,8 |
| 17 | Saarland | 1986 | 154,8 | 138,2 | 136,0 |
| 18 | | 1985 | 172,3 | 151,4 | 158,7 |
| 19 | Bundesgebiet ... | 1986 | 303,0 | 283,7 | 223,7 |
| 20 | | 1985 | 310,8 | 271,4 | 226,1 |
| 21 | | 1980/85 | 305,9 | 263,3 | 217,7 |

1) 1985 endgültiges Ergebnis.

2) Gedroschen, ohne Hülsen.

Gemüse

gemüsearten und Erdbeeren Mitte Juni

dt/ha

| Früh- blumenkohl | Frühe Möhren | Frühe Karotten | Frisch- erbsen | Dicke Bohnen ²⁾ | Erd- beeren | Lfd. Nr. |
|---------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|-------------|
| 280,3 | 260,2 | 120,0 | 45,3 | 59,9 | 121,8 | 1 |
| 262,7 | 275,2 | 159,8 | 47,4 | 58,8 | 119,4 | 2 |
| 191,7 | 205,1 | 175,0 | 20,0 | 38,1 | 83,0 | 3 |
| 181,2 | 188,5 | . | 46,7 | 38,3 | 78,1 | 4 |
| 226,3 | 334,4 | 261,7 | 52,7 | 70,3 | 110,7 | 5 |
| 213,4 | 301,6 | 247,0 | 55,9 | 51,7 | 83,9 | 6 |
| 154,6 | 183,5 | 122,4 | 43,1 | 50,2 | 124,6 | 7 |
| 168,8 | 165,1 | 110,0 | 47,2 | 50,3 | 93,7 | 8 |
| 270,0 | 200,5 | 214,0 | 37,3 | 48,1 | 95,7 | 9 |
| 235,1 | 266,7 | 227,9 | 44,9 | 70,8 | 95,0 | 10 |
| 235,1 | 232,6 | 204,3 | 62,4 | 45,9 | 72,8 | 11 |
| 271,5 | 220,7 | 193,0 | 67,5 | 36,7 | 76,3 | 12 |
| 243,6 | 213,0 | . | 47,4 | 24,6 | 98,6 | 13 |
| 265,4 | 233,1 | . | 53,6 | 27,8 | 96,6 | 14 |
| 237,4 | 230,6 | 185,9 | 40,5 | 19,1 | 96,7 | 15 |
| 245,9 | 222,3 | 176,1 | 35,8 | 20,0 | 101,3 | 16 |
| 107,6 | 135,0 | 130,8 | 39,5 | 34,5 | 90,9 | 17 |
| 121,4 | 136,4 | 124,2 | 43,7 | 29,0 | 88,7 | 18 |
| 212,7 | 238,9 | 244,8 | 48,6 | 58,2 | 106,6 | 19 |
| 223,8 | 227,9 | 235,0 | 52,8 | 51,0 | 96,1 | 20 |
| 212,2 | 222,5 | 216,2 | 48,4 | 40,3 | 90,2 | 21 |

1 Gemüse

1.2 Endgültige Schätzung einiger Frühgemüsearten Mitte Juni
dt/ha

| Land | Jahr | Früh- kohlrabi ¹⁾ | Frühjahrs- kopfsalat 1) | Spargel | Rhabarber ¹⁾ |
|---------------------------|---------|---------------------------------|----------------------------|---------|-------------------------|
| Schleswig-Holstein | 1986 | (239,7) | (136,6) | 36,2 | (297,1) |
| | 1985 | 214,0 | 126,5 | 34,9 | 298,9 |
| Hamburg | 1986 | (217,7) | (179,7) | 35,0 | (275,0) |
| | 1985 | 206,0 | 178,0 | 43,8 | 254,4 |
| Niedersachsen | 1986 | (224,8) | (150,8) | 33,9 | (184,9) |
| | 1985 | 221,9 | 184,8 | 30,2 | . |
| Nordrhein-Westfalen | 1986 | (177,6) | (151,0) | 46,9 | (224,0) |
| | 1985 | 174,8 | 153,3 | 54,8 | 223,8 |
| Hessen | 1986 | (.) | (.) | 40,0 | . |
| | 1985 | 225,4 | 238,4 | 37,3 | . |
| Rheinland-Pfalz | 1986 | (280,7) | (215,6) | 37,0 | . |
| | 1985 | 393,2 | 210,7 | 36,8 | . |
| Baden-Württemberg | 1986 | (187,9) | (89,3) | 34,9 | (128,4) |
| | 1985 | 329,5 | 283,4 | 34,2 | 277,1 |
| Bayern | 1986 | (254,3) | (208,1) | 32,8 | (259,3) |
| | 1985 | 226,9 | 196,9 | 35,2 | 213,0 |
| Saarland | 1986 | (126,8) | (115,2) | 41,0 | (163,4) |
| | 1985 | 124,4 | 124,9 | 34,0 | 191,5 |
| Bundesgebiet... | 1986 | (202,5) | (150,5) | 36,3 | x |
| | 1985 | 243,6 | 206,3 | 35,2 | x |
| | 1980/85 | 213,9 | 201,0 | 33,0 | x |

1) Die Angaben für 1986 sind vom StBA durchgehend geklammert worden, um auf die durch die radioaktiven Immissionen in unterschiedlichem Ausmaß - sowohl zwischen Gemüsearten als auch Bundesländern - eingeschränkte Vergleichbarkeit mit den Ergebnissen von 1985 hinzuweisen.

1 Gemüse

1.3 Wachstumstand Mitte Juni

Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering

| Land | Jahr | Sommer- und Herbst- kopfsalat | Busch- bohnen | Stangen- bohnen | Gurken |
|---------------------------|------|-------------------------------------|------------------|--------------------|--------|
| Schleswig-Holstein | 1986 | 2,3 | 2,9 | 3,3 | 3,4 |
| | 1985 | 2,8 | 2,9 | 3,2 | 3,0 |
| Hamburg | 1986 | 2,7 | 3,0 | 3,0 | 3,2 |
| | 1985 | 2,8 | 3,0 | 3,0 | 3,1 |
| Niedersachsen | 1986 | 2,5 | 2,9 | 2,9 | 3,1 |
| | 1985 | 2,6 | 2,5 | 2,7 | 2,8 |
| Nordrhein-Westfalen | 1986 | 2,7 | 2,8 | 2,5 | 3,1 |
| | 1985 | 2,3 | 3,0 | 2,8 | 2,9 |
| Hessen | 1986 | 2,6 | 3,0 | 2,9 | 3,3 |
| | 1985 | 3,0 | 3,3 | 3,2 | 3,3 |
| Rheinland-Pfalz | 1986 | 2,4 | 2,8 | 2,9 | 3,3 |
| | 1985 | 2,6 | 2,8 | 2,9 | 2,9 |
| Baden-Württemberg | 1986 | 2,6 | 2,9 | 3,0 | 3,2 |
| | 1985 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 2,9 |
| Bayern | 1986 | 3,0 | 3,8 | 3,8 | 4,1 |
| | 1985 | 2,8 | 3,2 | 3,2 | 3,4 |
| Saarland | 1986 | 2,8 | 3,1 | 3,0 | 3,4 |
| | 1985 | 2,7 | 2,9 | 2,9 | 2,9 |
| Bundesgebiet... | 1986 | 2,7 | 3,0 | 2,9 | 3,6 |
| | 1985 | 2,6 | 2,8 | 2,9 | 3,1 |

2 Obst

2.1 Behangnoten für Kernobst Anfang Juni

Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering

| Land | 1986 | Äpfel | Birnen |
|---------------------------|-----------|-------|--------|
| | | Noten | |
| Schleswig-Holstein | Juni | 2,8 | 2,9 |
| | Mai | 2,4 | 2,6 |
| Hamburg | Juni | 2,2 | 2,6 |
| | Mai | 2,5 | 2,3 |
| Niedersachsen | Juni | 2,5 | 3,1 |
| | Mai | 2,2 | 2,7 |
| Nordrhein-Westfalen | Juni | 2,7 | 3,0 |
| | Mai | 2,4 | 2,6 |
| Hessen | Juni | 2,5 | 2,8 |
| | Mai | 2,1 | 2,4 |
| Rheinland-Pfalz | Juni | 2,3 | 2,7 |
| | Mai | 2,1 | 2,4 |
| Baden-Württemberg | Juni | 2,5 | 2,6 |
| | Mai | 1,8 | 2,1 |
| Bayern | Juni | 2,4 | 2,6 |
| | Mai | 1,8 | 2,0 |
| Saarland | Juni | 2,8 | 3,0 |
| | Mai | 2,3 | 2,5 |
| Bundesgebiet... | Juni | 2,5 | 2,8 |
| | Mai | 2,1 | 2,3 |
| | Juni 1985 | 3,0 | 3,2 |

| Lfd. Nr. | Land | Jahr ¹⁾ | Süßkirschen | | | | | |
|-------------|---------------------|--------------------|----------------------------|----------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|
| | | | zusammen | | | Marktobstbau | | Übriger |
| | | | Ertrag- fähige Bäume | Ertrag je Baum | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume |
| | | | Anzahl | kg | dt | Anzahl | dt | Anzahl |
| 1 | Schleswig-Holstein | 1986 | 141 349 | 20,9 | 29 493 | 2 447 | 511 | 138 902 |
| 2 | | 1985 | 141 349 | 20,4 | 28 774 | 2 447 | 499 | 138 902 |
| 3 | Hamburg | 1986 | 72 201 | 28,6 | 20 650 | 6 346 | 1 815 | 65 855 |
| 4 | | 1985 | 72 201 | 33,3 | 24 043 | 6 346 | 2 113 | 65 855 |
| 5 | Niedersachsen | 1986 | 756 397 | 28,0 | 212 094 | 202 768 | 56 206 | 553 629 |
| 6 | | 1985 | 756 397 | 36,9 | 278 755 | 202 768 | 87 743 | 553 629 |
| 7 | Nordrhein-Westfalen | 1986 | 936 437 | 26,9 | 252 188 | 4 070 | 1 122 | 932 367 |
| 8 | | 1985 | 936 437 | 24,2 | 226 804 | 4 070 | 982 | 932 367 |
| 9 | Hessen | 1986 | 377 303 | 32,0 | 120 836 | 36 606 | 10 142 | 340 697 |
| 10 | | 1985 | 377 303 | 35,7 | 134 881 | 36 606 | 12 858 | 340 697 |
| 11 | Rheinland-Pfalz ... | 1986 | 296 376 | 23,1 | 68 539 | 78 448 | 19 895 | 217 928 |
| 12 | | 1985 | 296 376 | 23,7 | 70 140 | 78 448 | 18 063 | 217 928 |
| 13 | Baden-Württemberg . | 1986 | 1 211 973 | 43,2 | 523 816 | 259 706 | 121 296 | 952 267 |
| 14 | | 1985 | 1 211 973 | 32,3 | 391 059 | 259 706 | 94 611 | 952 267 |
| 15 | Bayern | 1986 | 736 654 | 23,4 | 172 079 | 129 771 | 30 366 | 606 883 |
| 16 | | 1985 | 736 654 | 19,4 | 142 886 | 129 771 | 25 176 | 606 883 |
| 17 | Saarland | 1986 | 214 524 | 19,1 | 40 974 | 1 262 | 241 | 213 262 |
| 18 | | 1985 | 214 524 | 17,9 | 38 400 | 1 262 | 226 | 213 262 |
| 19 | Bundesgebiet | 1986 | 4 831 104 | 30,4 | 1 466 860 | 721 424 | 241 594 | 4 109 680 |
| 20 | | 1985 | 4 831 104 | 28,1 | 1 359 648 | 721 424 | 242 271 | 4 109 680 |
| 21 | | 1980/85 | 4 898 850 | 28,1 | 1 374 889 | 741 149 | 242 639 | 4 157 701 |

1) 1985 endgültiges Ergebnis.

Obst

von Steinobst Anfang Juni

| | | Sauerkirschen | | | | | | Lfd. Nr. |
|-----------------|----------------------------|----------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| Anbau | zusammen | | | Markto bstbau | | Übriger Anbau | | |
| Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ertrag je Baum | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | |
| dt | Anzahl | kg | dt | Anzahl | dt | Anzahl | dt | |
| 28 981 | 430 217 | 17,3 | 74 426 | 76 516 | 12 270 | 353 701 | 62 156 | 1 |
| 28 275 | 430 217 | 16,2 | 69 729 | 76 516 | 13 637 | 353 701 | 56 092 | 2 |
| 18 835 | 185 323 | 18,0 | 33 358 | 51 974 | 9 355 | 133 349 | 24 003 | 3 |
| 21 930 | 185 323 | 27,9 | 51 705 | 51 974 | 14 501 | 133 349 | 37 204 | 4 |
| 155 888 | 1 211 685 | 18,7 | 226 395 | 431 605 | 81 566 | 780 080 | 144 829 | 5 |
| 191 012 | 1 211 685 | 22,2 | 268 948 | 431 605 | 104 836 | 780 080 | 164 112 | 6 |
| 251 066 | 1 350 473 | 17,5 | 235 659 | 308 893 | 57 167 | 1 041 580 | 178 492 | 7 |
| 225 822 | 1 350 473 | 15,4 | 207 988 | 308 893 | 47 944 | 1 041 580 | 160 044 | 8 |
| 110 694 | 356 771 | 19,4 | 69 110 | 113 223 | 22 126 | 243 548 | 46 984 | 9 |
| 122 023 | 356 771 | 19,5 | 69 743 | 113 223 | 22 073 | 243 548 | 47 670 | 10 |
| 48 644 | 1 224 112 | 21,9 | 268 465 | 1 090 384 | 244 616 | 133 728 | 23 849 | 11 |
| 52 077 | 1 224 112 | 18,0 | 219 948 | 1 090 384 | 195 971 | 133 728 | 23 977 | 12 |
| 402 520 | 597 005 | 19,7 | 117 551 | 328 637 | 62 617 | 268 368 | 54 934 | 13 |
| 296 448 | 597 005 | 16,8 | 100 500 | 328 637 | 55 251 | 268 368 | 45 249 | 14 |
| 141 713 | 558 356 | 13,3 | 74 373 | 100 789 | 13 405 | 457 567 | 60 968 | 15 |
| 117 710 | 558 356 | 12,5 | 69 577 | 100 789 | 12 599 | 457 567 | 56 978 | 16 |
| 40 733 | 99 776 | 15,2 | 15 166 | 3 947 | 600 | 95 829 | 14 566 | 17 |
| 38 174 | 99 776 | 21,6 | 21 552 | 3 947 | 853 | 95 829 | 20 699 | 18 |
| 1 225 265 | 6 292 118 | 18,5 | 1 162 945 | 2 505 968 | 503 722 | 3 786 150 | 659 223 | 19 |
| 1 117 377 | 6 292 118 | 17,9 | 1 128 132 | 2 505 968 | 467 665 | 3 786 150 | 660 467 | 20 |
| 1 132 250 | 6 168 629 | 17,5 | 1 082 154 | 2 374 429 | 452 867 | 3 794 200 | 629 287 | 21 |

| Lfd. Nr. | Land | Jahr ¹⁾ | Pflaumen/Zwetschen | | | | | |
|-------------|---------------------|--------------------|----------------------------|----------------------|-----------------|----------------------------|----------------|----------------------------|
| | | | zusammen | | | Marktobstbau | | Übriger |
| | | | Ertrag- fähige Bäume | Ertrag je Baum | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte menge | Ertrag- fähige Bäume |
| | | | Anzahl | kg | dt | Anzahl | dt | Anzahl |
| 1 | Schleswig-Holstein | 1986 | 487 787 | 16,5 | 80 330 | 6 218 | 1 026 | 481 569 |
| 2 | | 1985 | 487 787 | 25,1 | 122 288 | 6 218 | 1 561 | 481 569 |
| 3 | Hamburg | 1986 | 266 727 | 23,3 | 62 147 | 13 986 | 3 259 | 252 741 |
| 4 | | 1985 | 266 727 | 35,4 | 94 421 | 13 986 | 4 951 | 252 741 |
| 5 | Niedersachsen | 1986 | 1 823 056 | 22,2 | 405 584 | 73 729 | 16 773 | 1 749 327 |
| 6 | | 1985 | 1 823 056 | 33,3 | 607 039 | 73 729 | 20 793 | 1 749 327 |
| 7 | Nordrhein-Westfalen | 1986 | 3 022 659 | 20,3 | 613 359 | 22 052 | 4 621 | 3 000 607 |
| 8 | | 1985 | 3 022 659 | 32,7 | 987 906 | 22 052 | 7 222 | 3 000 607 |
| 9 | Hessen | 1986 | 1 165 771 | 20,8 | 242 813 | 8 630 | 1 477 | 1 157 141 |
| 10 | | 1985 | 1 165 771 | 24,7 | 287 472 | 8 630 | 2 043 | 1 157 141 |
| 11 | Rheinland-Pfalz ... | 1986 | 899 995 | 20,5 | 184 580 | 213 884 | 52 678 | 686 111 |
| 12 | | 1985 | 899 995 | 25,6 | 229 972 | 213 884 | 64 594 | 686 111 |
| 13 | Baden-Württemberg . | 1986 | 4 180 486 | 33,4 | 1 397 261 | 454 369 | 157 336 | 3 726 117 |
| 14 | | 1985 | 4 180 486 | 31,5 | 1 318 071 | 454 369 | 155 115 | 3 726 117 |
| 15 | Bayern | 1986 | 3 181 716 | 15,4 | 489 841 | 160 611 | 24 734 | 3 021 105 |
| 16 | | 1985 | 3 181 716 | 16,3 | 519 849 | 160 611 | 26 180 | 3 021 105 |
| 17 | Saarland | 1986 | 609 954 | 15,5 | 94 543 | 3 580 | 555 | 606 374 |
| 18 | | 1985 | 609 954 | 33,3 | 203 115 | 3 580 | 1 192 | 606 374 |
| 19 | Bundesgebiet | 1986 | 16 025 484 | 22,8 | 3 657 608 | 957 059 | 262 459 | 15 068 425 |
| 20 | | 1985 | 16 025 484 | 27,9 | 4 477 812 | 957 059 | 283 651 | 15 068 425 |
| 21 | | 1980/85 | 16 200 465 | 25,8 | 4 179 298 | 963 010 | 318 306 | 15 237 455 |

1) 1985 endgültiges Ergebnis.

Obst

Steinobst Anfang Juni

| | | Mirabellen/Renekloden | | | | | | Lfd. Nr. | |
|-----------------|----------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------|--|
| Anbau | | zusammen | | | Marktoftbau | | Übriger Anbau | | |
| Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ertrag je Baum | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | | |
| dt | Anzahl | kg | dt | Anzahl | dt | Anzahl | dt | | |
| 79 304 | 97 995 | 12,8 | 12 562 | 196 | 25 | 97 799 | 12 537 | 1 | |
| 120 727 | 97 995 | 20,6 | 20 200 | 196 | 40 | 97 799 | 20 160 | 2 | |
| 58 888 | 12 328 | 21,8 | 2 687 | 804 | 175 | 11 524 | 2 512 | 3 | |
| 89 470 | 12 328 | 27,3 | 3 366 | 804 | 219 | 11 524 | 3 146 | 4 | |
| 388 811 | 90 718 | 17,5 | 15 871 | 4 469 | 757 | 86 249 | 15 114 | 5 | |
| 586 246 | 90 718 | 23,2 | 21 024 | 4 469 | 1 015 | 86 249 | 20 009 | 6 | |
| 608 738 | 223 428 | 18,0 | 40 313 | 452 | 84 | 222 976 | 40 229 | 7 | |
| 980 684 | 223 428 | 21,2 | 47 256 | 452 | 95 | 222 976 | 47 161 | 8 | |
| 241 336 | 234 424 | 23,7 | 55 516 | 3 486 | 827 | 230 938 | 54 689 | 9 | |
| 285 429 | 234 424 | 23,3 | 54 678 | 3 486 | 810 | 230 938 | 53 868 | 10 | |
| 131 902 | 230 094 | 17,1 | 39 299 | 29 375 | 6 843 | 200 719 | 32 456 | 11 | |
| 165 378 | 230 094 | 24,3 | 55 971 | 29 375 | 9 497 | 200 719 | 46 474 | 12 | |
| 1 239 925 | 374 579 | 27,7 | 103 713 | 22 950 | 6 732 | 351 629 | 96 981 | 13 | |
| 1 162 956 | 374 579 | 18,7 | 69 876 | 22 950 | 4 943 | 351 629 | 64 933 | 14 | |
| 465 107 | 220 264 | 15,0 | 32 996 | 11 926 | 1 789 | 208 338 | 31 207 | 15 | |
| 493 669 | 220 264 | 12,4 | 27 415 | 11 926 | 1 479 | 208 338 | 25 936 | 16 | |
| 93 988 | 138 395 | 13,6 | 18 822 | 1 535 | 209 | 136 860 | 18 613 | 17 | |
| 201 923 | 138 395 | 19,2 | 26 572 | 1 535 | 295 | 136 860 | 26 277 | 18 | |
| 3 395, 149 | 1 662 488 | 19,8 | 329 711 | 75 193 | 17 441 | 1 587 295 | 312 270 | 19 | |
| 4 194 161 | 1 662 488 | 20,1 | 334 369 | 75 193 | 18 393 | 1 587 295 | 315 976 | 20 | |
| 3 860 992 | 1 671 418 | 20,0 | 334 452 | 78 932 | 18 043 | 1 592 486 | 316 409 | 21 | |

| Lfd. Nr. | Land | Jahr ¹⁾ | Aprikosen | | | | | |
|-------------|---------------------|--------------------|----------------------------|----------------------|-----------------|----------------------------|----------------|----------------------------|
| | | | zusammen | | | Marktbobstbau | | Übriger |
| | | | Ertrag- fähige Bäume | Ertrag je Baum | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte menge | Ertrag- fähige Bäume |
| | | | Anzahl | kg | dt | Anzahl | dt | Anzahl |
| 1 | Schleswig-Holstein | 1986 | 1 378 | . | . | - | - | 1 378 |
| 2 | | 1985 | 1 378 | . | . | - | - | 1 378 |
| 3 | Hamburg | 1986 | 1 143 | . | . | - | - | 1 143 |
| 4 | | 1985 | 1 143 | 6,2 | 71 | - | - | 1 143 |
| 5 | Niedersachsen | 1986 | 6 939 | 8,7 | 605 | 2 | 0 | 6 937 |
| 6 | | 1985 | 6 939 | 10,9 | 756 | 2 | 0 | 6 937 |
| 7 | Nordrhein-Westfalen | 1986 | 25 462 | 10,1 | 2 561 | 7 | 1 | 25 455 |
| 8 | | 1985 | 25 462 | 12,8 | 3 270 | 7 | 1 | 25 455 |
| 9 | Hessen | 1986 | 25 168 | 12,0 | 3 016 | 140 | 17 | 25 028 |
| 10 | | 1985 | 25 168 | 15,0 | 3 774 | 140 | 21 | 25 028 |
| 11 | Rheinland-Pfalz ... | 1986 | 53 431 | 13,3 | 7 101 | 12 659 | 1 923 | 40 772 |
| 12 | | 1985 | 53 431 | 10,5 | 5 596 | 12 659 | 1 656 | 40 772 |
| 13 | Baden-Württemberg . | 1986 | 30 795 | 8,4 | 2 576 | 183 | 14 | 30 612 |
| 14 | | 1985 | 30 795 | 5,5 | 1 680 | 183 | 9 | 30 612 |
| 15 | Bayern | 1986 | 23 791 | 6,8 | 1 622 | 10 | 1 | 23 781 |
| 16 | | 1985 | 23 791 | 5,7 | 1 358 | 10 | 1 | 23 781 |
| 17 | Saarland | 1986 | 5 493 | 5,1 | 280 | 13 | 1 | 5 480 |
| 18 | | 1985 | 5 493 | 6,8 | 374 | 13 | 1 | 5 480 |
| 19 | Bundesgebiet | 1986 | 180 431 | 10,4 | 18 444 | 13 014 | 1 957 | 167 417 |
| 20 | | 1985 | 180 431 | 9,7 | 17 528 | 13 014 | 1 689 | 167 417 |
| 21 | | 1980/85 | 189 536 | 10,5 | 19 814 | 20 039 | 3 122 | 169 497 |

1) 1985 endgültiges Ergebnis.

Obst

Steinobst Anfang Juni

| | | Pfirsiche | | | | | | Lfd. Nr. |
|-----------------|----------------------------|----------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| Anbau | | zusammen | | Marktoberbau | | Übriger Anbau | | |
| Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ertrag je Baum | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | Ertrag- fähige Bäume | Ernte- menge | |
| dt | Anzahl | kg | dt | Anzahl | dt | Anzahl | dt | |
| . | 10 599 | 6,7 | 714 | - | - | 10 599 | 714 | 1 |
| . | 10 599 | 10,3 | 1 088 | - | - | 10 599 | 1 088 | 2 |
| . | 12 007 | 23,9 | 2 870 | 84 | 20 | 11 923 | 2 850 | 3 |
| 71 | 12 007 | 10,3 | 1 237 | 84 | 9 | 11 923 | 1 228 | 4 |
| 605 | 72 661 | 8,3 | 5 998 | 27 | 2 | 72 634 | 5 996 | 5 |
| 756 | 72 661 | 10,2 | 7 417 | 27 | 3 | 72 634 | 7 414 | 6 |
| 2 560 | 592 247 | 12,5 | 73 902 | 8 303 | 1 136 | 583 944 | 72 766 | 7 |
| 3 269 | 592 247 | 9,6 | 57 005 | 8 303 | 806 | 583 944 | 56 199 | 8 |
| 2 999 | 153 558 | 14,4 | 22 175 | 874 | 131 | 152 684 | 22 044 | 9 |
| 3 753 | 153 558 | 16,8 | 25 775 | 874 | 148 | 152 684 | 25 627 | 10 |
| 5 178 | 260 139 | 11,6 | 30 145 | 24 718 | 4 013 | 235 421 | 26 132 | 11 |
| 3 940 | 260 139 | 8,5 | 22 094 | 24 718 | 2 501 | 235 421 | 19 593 | 12 |
| 2 562 | 728 362 | 13,8 | 100 520 | 22 273 | 2 808 | 706 089 | 97 712 | 13 |
| 1 671 | 728 362 | 6,9 | 50 447 | 22 273 | 1 835 | 706 089 | 48 612 | 14 |
| 1 621 | 110 631 | 7,8 | 8 651 | 798 | 62 | 109 833 | 8 589 | 15 |
| 1 357 | 110 631 | 5,8 | 6 431 | 798 | 46 | 109 833 | 6 385 | 16 |
| 279 | 65 347 | 5,8 | 3 790 | 42 | 2 | 65 305 | 3 788 | 17 |
| 373 | 65 347 | 5,9 | 3 855 | 42 | 2 | 65 305 | 3 853 | 18 |
| 16 487 | 2 078 529 | 12,4 | 257 741 | 57 119 | 8 174 | 2 021 410 | 249 567 | 19 |
| 15 839 | 2 078 529 | 8,7 | 181 698 | 57 119 | 5 350 | 2 021 410 | 176 348 | 20 |
| 16 692 | 2 134 015 | 11,7 | 248 739 | 77 724 | 9 473 | 2 056 291 | 239 266 | 21 |

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 Standardbetriebeinkommen

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.S.: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen

2.S.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 Obstanbauerhebungen 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 Ziergeholzen.

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

Jährlich ein Bericht über die erzeugte Weinmenge und ihre Verarbeitung.

3.2.3: Weinbestände und Lagerbehälter

Jährlich ein Bericht über die Ergebnisse der Weinbestände und Lagerbehälter nach kleineren und größeren Verwaltungsbezirken.

Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahressheft 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 Landwirtschaftszahlungen 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 Guterverzeichnis 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 42 11 20, 6500 Mainz 42, Tel.: (0 61 31) 5 90 94/95, erhältlich.