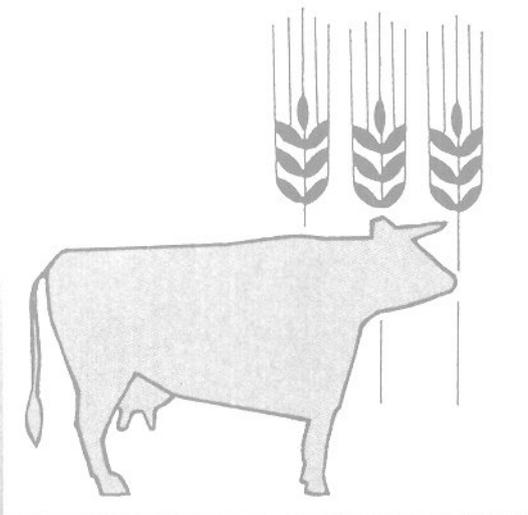


Statistisches Bundesamt

## Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



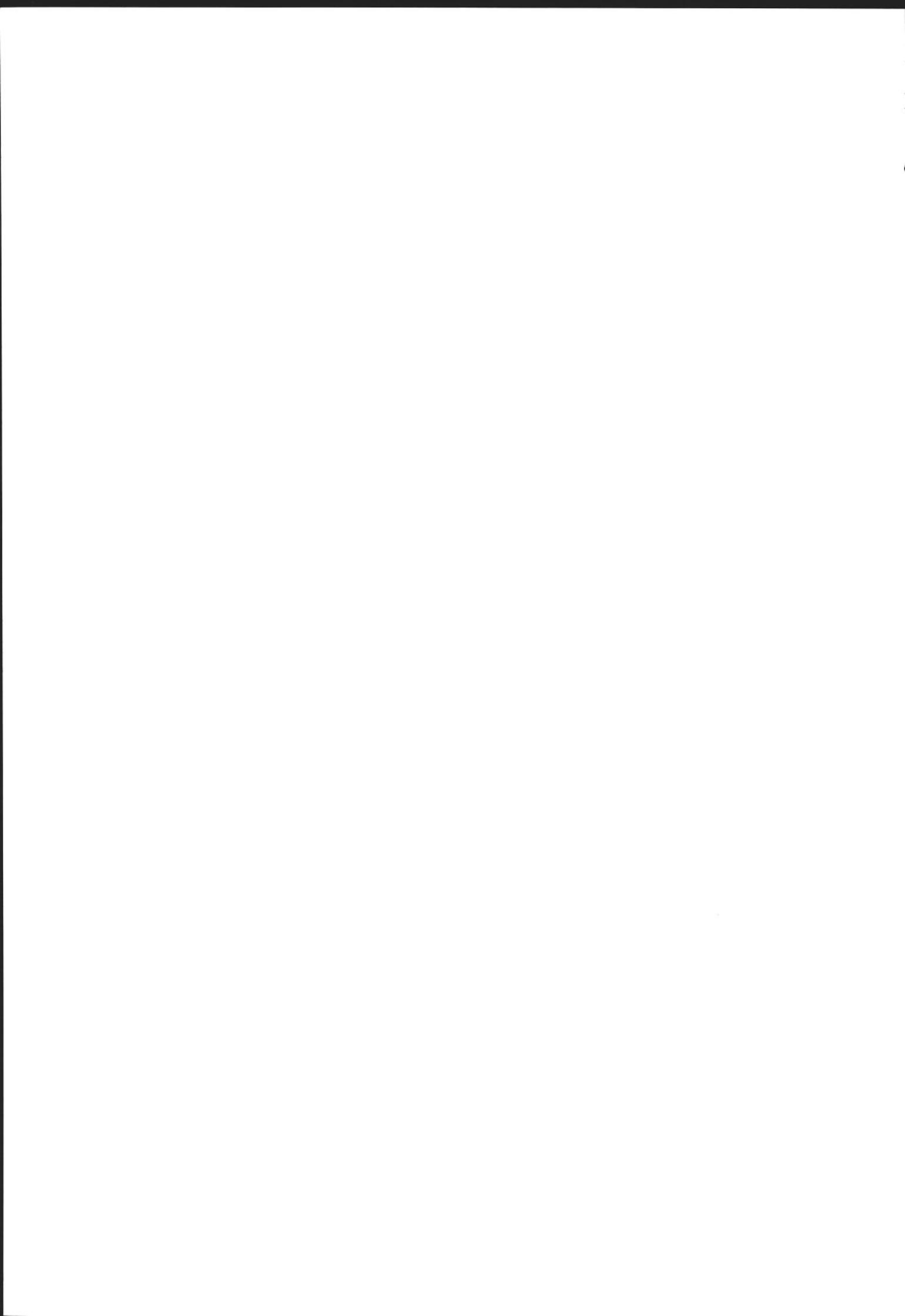
Fachserie **3**

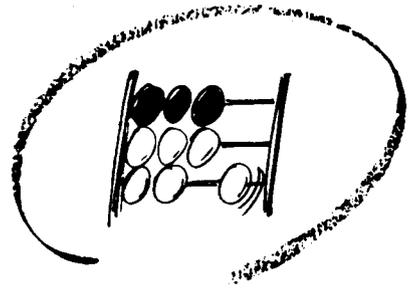
Reihe 3.1.7

Landwirtschaftliche Bodennutzung  
– Baumschulen, Baumschulflächen  
und Pflanzenbestände –

**1991**

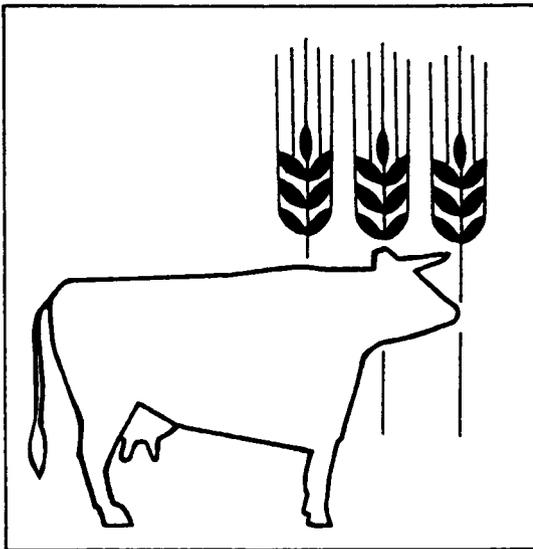
**METZLER  
POESCHEL**





Statistisches Bundesamt

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie **3**

Reihe 3.1.7

Landwirtschaftliche Bodennutzung  
– Baumschulen, Baumschulflächen  
und Pflanzenbestände –

**1991**

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13372

**METZLER  
POESCHEL**

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden 1

Verlag:  
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:  
Hermann Leins GmbH & Co. KG  
Holzwiesenstr. 2  
Postfach 11 52  
7408 Kusterdingen  
Telefon: 07071/33046  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im Dezember 1991

Preis: DM 3,80

Bestellnummer: 2030317 - 91700

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1991

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -  
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

## Inhalt

|  | Seite |
|--|-------|
| <b>T e x t t e i l</b>   |       |
| Vorbemerkung .....   | 4     |
| Erläuterung der Ergebnisse .....   | 4     |
| <b>T a b e l l e n t e i l</b>   |       |
| 1 Betriebe und Baumschulflächen .....  | 5     |
| 2 Bestände an Obstgehölzen   |       |
| Veredelte Obstgehölze mit Krone .....  | 5     |
| Übrige heranwachsende Obstgehölze .....  | 6     |
| Obstunterlagen, die ab Herbst für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung<br>zur Verfügung stehen ..... | 7     |
| Beerensträucher .....  | 7     |
| 3 Bestände an Ziergehölzen   |       |
| Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten (ohne Forstpflanzen) .....                                     | 8     |
| Rosen .....  | 9     |
| 4 Bestände an Forstpflanzen .....  | 9     |

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand  
vor dem 03.10.1990; sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

- 0 = weniger als die Hälfte von 1 in  
der letzten besetzten Stelle,  
jedoch mehr als nichts
- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt  
oder geheimzuhalten
- x = Tabellenfach gesperrt, weil  
Aussage nicht sinnvoll

### Abkürzungen

- ha = Hektar
- % = Prozent
- Mill. = Million

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C II 5 veröffentlicht.

## Vorbemerkung

— Nach dem Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) vom 15. März 1989 (BGBl. I S. 469) wurde nur in den Bundesländern Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen und Baden-Württemberg 1991 eine allgemeine Baumschulerhebung durchgeführt. Die nächste Baumschulerhebung mit Beteiligung aller Bundesländer findet 1992 statt. Aufgrund dieser Regelung können Ergebnisse auf Bundesebene nur noch für jedes zweite Jahr veröffentlicht werden.

Die Durchführung der Erhebung liegt in den Monaten Juli und August. Erhebungseinheiten sind Betriebe mit Flächen und sonstige Flä-

chen, auf denen Baumschulgewächse herangezogen werden; ausgenommen sind Pflanzgärten von Forstbetrieben.

Erhebungsmerkmale der Erhebung sind die Gesamtfläche einer Baumschule, die Flächen der Bestände an Obstgehölzen, Obstunterlagen, Ziergehölzen und Forstpflanzen sowie die Zahl, die Arten, das Alter, die Anzuchtmerkmale und der Entwicklungsstand der Pflanzen.

Der vorliegende Bericht enthält die Ergebnisse der im Jahr 1991 in den vier obengenannten Bundesländern durchgeführten Erhebung.

## Erläuterung der Ergebnisse

In den vier Bundesländern liegen im Schnitt etwa jeweils drei Viertel der Baumschulbetriebe und der Baumschulfläche des Bundesgebietes. Die für 1991 festgestellten Veränderungen gegenüber dem Vorjahr können daher mit ziemlicher Zuverlässigkeit als repräsentativ für die Entwicklung im Bundesgebiet angesehen werden.

Nach dem Ergebnis des Jahres 1991 ist die Zahl der erfaßten Betriebe weiterhin rückläufig (- 4 %) und die Baumschulfläche insgesamt etwas ansteigend (+ 4 %). Der größte Zuwachs wurde bei den Ziergehölzflächen erzielt (+ 5 %).

In den Beständen der veredelten Obstgehölze sind Zunahmen bei Birnen insgesamt (+ 7 %), Kirschen insgesamt (+ 2 %) und Walnüssen insgesamt (+ 4 %) zu verzeichnen, während bei Äpfeln insgesamt (- 7 %) und bei den Steinobstarten Abnahmen (zwischen - 1 bis -11 %) zu beobachten sind.

Für die übrigen heranwachsenden Obstgehölze wurden in den meisten Positionen negative Veränderungsdaten festgestellt. Bei den Beeresträuchern wurden bei Johannisbeeren insgesamt

(+ 9 %) und bei Stachelbeeren insgesamt (+ 15 %) Zunahmen erzielt, während bei den Himbeerpflanzen eine Abnahme (- 9 %) ermittelt wurde. Die zahlenmäßig wichtigsten Gruppen der Ziergehölze und der Rosenunterlagen (+ 4 %) weisen überwiegend Zunahmen auf, Rosenveredlungen (- 9 %) hingegen Abnahmen.

Die Bestände an Forstpflanzen haben sich je nach Art und Altersstufe zahlenmäßig mehr positiv als negativ verändert.

In den Tabellen werden die Forstpflanzenbestände mit der international gültigen Alterskennzeichnung nachgewiesen. Danach bedeuten

z. B.:

|           |   |
|-----------|---|
| 1 / 0     | = einjähriger Sämling                               |
| 1 / 2     | = dreijährige Pflanze, nach einem Jahr verschult    |
| 2 / 1     | = dreijährige Pflanze, nach zwei Jahren verschult   |
| 0 / 2     | = zweijähriger Steckling                            |
| 0 / 1 / 1 | = zweijähriger Steckling, nach einem Jahr verschult |

1 Betriebe und Baumschulflächen

| Gegenstand der Nachweisung       | Einheit | Jahr | Früheres Bundesgebiet | Darunter           |               |                     |                   |
|----------------------------------|---------|------|-----------------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|
|                                  |         |      |                       | Schleswig-Holstein | Niedersachsen | Nordrhein-Westfalen | Baden-Württemberg |
| Betriebe .....                   | Anzahl  | 1991 | x                     | 607                | 921           | 730                 | 588               |
|                                  |         | 1990 | 3 927                 | 623                | 947           | 782                 | 608               |
| Baumschulflächen insgesamt ..... | ha      | 1991 | x                     | 4 866              | 5 382         | 4 145               | 2 806             |
|                                  |         | 1990 | 21 381                | 4 776              | 5 179         | 3 968               | 2 653             |
| Obstgehölze .....                | ha      | 1991 | x                     | 132                | 165           | 287                 | 335               |
|                                  |         | 1990 | 1 263                 | 145                | 169           | 259                 | 335               |
| Ziergehölze .....                | ha      | 1991 | x                     | 2 298              | 3 420         | 2 374               | 1 383             |
|                                  |         | 1990 | 11 499                | 2 219              | 3 230         | 2 259               | 1 297             |
| Forstpflanzen .....              | ha      | 1991 | x                     | 1 435              | 333           | 424                 | 350               |
|                                  |         | 1990 | 3 205                 | 1 354              | 319           | 492                 | 336               |
| Sonstige Baumschulflächen .....  | ha      | 1991 | x                     | 1 002              | 1 464         | 1 060               | 737               |
|                                  |         | 1990 | 5 414                 | 1 057              | 1 461         | 958                 | 685               |

2 Bestände an Obstgehölzen

1 000

| Art   | Jahr | Früheres Bundesgebiet | Darunter           |               |                     |                   |
|---|------|-----------------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|
|   |      |                       | Schleswig-Holstein | Niedersachsen | Nordrhein-Westfalen | Baden-Württemberg |
| <u>Veredelte Obstgehölze mit Krone</u>      |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Äpfel insgesamt .....                       | 1991 | x                     | 159,1              | 392,9         | 315,2               | 395,4             |
|   | 1990 | 1 888,0               | 169,9              | 468,2         | 288,4               | 434,5             |
| auf Sämling Hochstämme .....                | 1991 | x                     | 33,6               | 32,9          | 70,8                | 99,0              |
|   | 1990 | 295,7                 | 27,9               | 35,3          | 50,6                | 98,9              |
| Halbstämme .....                            | 1991 | x                     | 29,7               | 52,8          | 73,8                | 85,5              |
|   | 1990 | 421,4                 | 20,5               | 54,1          | 63,9                | 91,0              |
| Niederstämme .....                          | 1991 | x                     | 13,2               | 12,2          | 15,4                | 25,7              |
|   | 1990 | 128,0                 | 5,7                | 20,9          | 29,9                | 28,1              |
| auf Typunterlagen, zwei- u. mehrj. ....     | 1991 | x                     | 82,6               | 295,0         | 155,2               | 185,2             |
|   | 1990 | 1 042,7               | 115,7              | 357,9         | 144,0               | 216,6             |
| Birnen insgesamt .....                      | 1991 | x                     | 77,8               | 93,6          | 123,9               | 169,9             |
|   | 1990 | 631,6                 | 60,7               | 103,2         | 113,1               | 158,9             |
| auf Sämling Hochstämme .....                | 1991 | x                     | 16,1               | 8,3           | 22,0                | 58,1              |
|   | 1990 | 106,9                 | 9,3                | 7,8           | 18,9                | 42,6              |
| Halbstämme .....                            | 1991 | x                     | 21,5               | 23,6          | 25,5                | 37,1              |
|   | 1990 | 169,2                 | 13,5               | 23,4          | 25,5                | 39,5              |
| Niederstämme .....                          | 1991 | x                     | 2,8                | 5,7           | 3,2                 | 15,8              |
|   | 1990 | 50,6                  | 8,5                | 9,2           | 3,9                 | 19,1              |
| Buschbäume u. and. Formen .....             | 1991 | x                     | 25,2               | 27,4          | 15,3                | 10,3              |
|   | 1990 | 101,4                 | 17,0               | 32,1          | 14,8                | 11,9              |
| auf Quittenunterlagen, zwei- u. mehrj. .... | 1991 | x                     | 12,2               | 28,6          | 57,7                | 48,6              |
|   | 1990 | 203,9                 | 12,5               | 30,8          | 50,0                | 45,9              |
| Quitten, zwei- u. mehrj. Veredlungen .....  | 1991 | x                     | 9,2                | 4,9           | 7,4                 | 7,7               |
|   | 1990 | 35,8                  | 6,8                | 5,0           | 7,1                 | 7,8               |
| Kirschen insgesamt .....                    | 1991 | x                     | 66,4               | 138,5         | 136,5               | 110,9             |
|   | 1990 | 668,1                 | 47,8               | 137,0         | 142,7               | 114,3             |
| Süßkirschen zusammen .....                  | 1991 | x                     | 40,0               | 93,1          | 72,8                | 82,2              |
|   | 1990 | 418,0                 | 25,9               | 87,4          | 73,1                | 85,9              |
| Hochstämme .....                            | 1991 | x                     | 8,6                | 19,5          | 24,6                | 29,4              |
|   | 1990 | 104,2                 | 3,4                | 17,8          | 22,9                | 32,3              |
| Halb- u. Niederstämme .....                 | 1991 | x                     | 14,9               | 47,5          | 29,5                | 38,1              |
|   | 1990 | 209,2                 | 12,7               | 42,3          | 30,8                | 40,0              |
| Buschbäume .....                            | 1991 | x                     | 16,4               | 26,1          | 18,6                | 14,7              |
|   | 1990 | 104,5                 | 9,7                | 27,3          | 19,3                | 13,6              |
| Sauerkirschen zusammen .....                | 1991 | x                     | 26,4               | 45,4          | 63,7                | 28,7              |
|   | 1990 | 250,3                 | 21,9               | 49,7          | 69,7                | 28,4              |
| Hochstämme .....                            | 1991 | x                     | 2,9                | 4,5           | 6,6                 | 6,0               |
|   | 1990 | 22,8                  | 2,6                | 3,3           | 7,5                 | 3,6               |
| Halb- u. Niederstämme .....                 | 1991 | x                     | 8,5                | 13,2          | 23,4                | 10,7              |
|   | 1990 | 94,7                  | 7,9                | 19,0          | 25,9                | 12,2              |
| Buschbäume .....                            | 1991 | x                     | 15,0               | 27,8          | 33,7                | 12,0              |
|   | 1990 | 132,7                 | 11,5               | 27,4          | 36,3                | 12,7              |

## 2 Bestände an Obstgehölzen

1 000

| Art   | Jahr | Früheres<br>Bundes-<br>gebiet | Darunter               |                    |                         |                       |
|---|------|-------------------------------|------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|
|   |      |                               | Schleswig-<br>Holstein | Nieder-<br>sachsen | Nordrhein-<br>Westfalen | Baden-<br>Württemberg |
| Veredelte Obstgehölze mit Krone   |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Pflaumen und Zwetschen .....  | 1991 | x                             | 31,9                   | 58,1               | 66,5                    | 55,9                  |
|   | 1990 | 369,8                         | 30,0                   | 67,9               | 74,6                    | 66,8                  |
| Mirabellen und Renekloden .....   | 1991 | x                             | 13,1                   | 18,3               | 19,2                    | 20,0                  |
|   | 1990 | 116,2                         | 9,3                    | 21,1               | 23,6                    | 21,4                  |
| Pfirsiche .....   | 1991 | x                             | 8,7                    | 4,8                | 18,0                    | 37,5                  |
|   | 1990 | 105,6                         | 5,2                    | 5,3                | 19,0                    | 40,5                  |
| Aprikosen .....   | 1991 | x                             | 1,8                    | 1,8                | 6,0                     | 12,0                  |
|   | 1990 | 37,3                          | 1,8                    | 2,0                | 6,6                     | 11,2                  |
| Walnüsse insgesamt .....  | 1991 | x                             | 4,1                    | 10,6               | 18,7                    | 38,7                  |
|   | 1990 | 114,4                         | 2,5                    | 10,0               | 9,9                     | 47,2                  |
| Heister und Stämme .....  | 1991 | x                             | 3,9                    | 8,7                | 16,8                    | 23,7                  |
|   | 1990 | 86,4                          | 2,5                    | 9,3                | 9,1                     | 27,6                  |
| Veredlungen mit ein- u. mehrj. Trieb ...  | 1991 | x                             | 0,2                    | 1,9                | 1,8                     | 15,1                  |
|   | 1990 | 28,0                          | 0,0                    | 0,7                | 0,7                     | 19,6                  |
| Haselnüsse zur Fruchtgewinnung .....  | 1991 | x                             | 29,6                   | 9,6                | 12,3                    | 18,0                  |
|   | 1990 | 109,0                         | 38,3                   | 11,9               | 13,4                    | 18,9                  |
| Übrige heranwachsende Obstgehölze<br>(einjährige Veredlungen und Kirschenheister) |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Äpfel auf Sämling .....   | 1991 | x                             | 41,1                   | 77,0               | 88,0                    | 161,0                 |
|   | 1990 | 610,1                         | 44,1                   | 87,1               | 80,0                    | 193,6                 |
| Äpfel auf Typunterlagen insgesamt .....   | 1991 | x                             | 199,6                  | 334,6              | 631,8                   | 883,7                 |
|   | 1990 | 2 624,1                       | 215,9                  | 428,9              | 689,7                   | 964,3                 |
| M 2 und 4 .....   | 1991 | x                             | 25,8                   | 17,1               | 32,6                    | 18,5                  |
|   | 1990 | 138,1                         | 16,4                   | 23,9               | 35,0                    | 26,1                  |
| M 7 und 9 .....   | 1991 | x                             | 105,4                  | 235,3              | 390,6                   | 664,2                 |
|   | 1990 | 1 943,3                       | 136,7                  | 330,9              | 597,1                   | 705,3                 |
| M 11 .....  | 1991 | x                             | 42,1                   | 28,2               | 165,4                   | 23,1                  |
|   | 1990 | 116,6                         | 48,1                   | 8,6                | 16,1                    | 25,1                  |
| andere M .....  | 1991 | x                             | 26,2                   | 38,9               | 35,4                    | 112,4                 |
|   | 1990 | 313,3                         | 14,6                   | 48,3               | 36,5                    | 134,2                 |
| A 2 und sonstige .....  | 1991 | x                             | 0,1                    | 15,1               | 7,8                     | 65,6                  |
|   | 1990 | 112,8                         | -                      | 17,2               | 5,1                     | 73,6                  |
| Birnen auf Sämling .....  | 1991 | x                             | 33,0                   | 51,6               | 33,6                    | 74,7                  |
|   | 1990 | 292,0                         | 36,7                   | 53,8               | 38,7                    | 89,0                  |
| Birnen auf Quittenunterlagen .....  | 1991 | x                             | 18,0                   | 30,2               | 44,5                    | 80,9                  |
|   | 1990 | 237,0                         | 15,9                   | 26,5               | 52,8                    | 77,6                  |
| Süßkirschen .....   | 1991 | x                             | 11,9                   | 26,3               | 24,6                    | 75,4                  |
|   | 1990 | 157,5                         | 5,8                    | 26,4               | 21,0                    | 65,5                  |
| Sauerkirschen .....   | 1991 | x                             | 4,0                    | 29,5               | 15,5                    | 32,0                  |
|   | 1990 | 130,1                         | 8,1                    | 20,0               | 14,9                    | 31,1                  |
| Aufgeschulte Unterlagen für Süß- und<br>Sauerkirschen auf weitem Stand            |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Prunus mahaleb .....  | 1991 | x                             | 4,1                    | 10,4               | 5,9                     | 28,5                  |
|   | 1990 | 115,9                         | 10,0                   | 8,2                | 9,2                     | 33,5                  |
| Vogelkirschen (Prunus avium)<br>mit einjährigem Trieb .....                       | 1991 | x                             | 60,5                   | 78,1               | 79,6                    | 110,0                 |
|   | 1990 | 549,3                         | 98,2                   | 82,4               | 84,1                    | 139,3                 |
| Vogelkirschen-Heister (Prunus avium)<br>zwei- und mehrj. ohne Krone .....         | 1991 | x                             | 22,3                   | 19,7               | 22,3                    | 48,1                  |
|   | 1990 | 170,2                         | 36,7                   | 18,5               | 24,7                    | 38,1                  |

## 2 Bestände an Obstgehölzen

1 000

| Art   | Jahr | Früheres Bundesgebiet | Darunter           |               |                     |                   |
|---|------|-----------------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|
|   |      |                       | Schleswig-Holstein | Niedersachsen | Nordrhein-Westfalen | Baden-Württemberg |
| Obstunterlagen, die ab Herbst für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Äpfel, Sämlinge, ein- u. zweij. ....  | 1991 | x                     | 1 404,3            | 6,8           | 311,5               | 99,8              |
|   | 1990 | 1 609,6               | 1 411,5            | 4,3           | 36,5                | 135,7             |
| Äpfel, Typunterlagen, ein- u. zweij. ....   | 1991 | x                     | 759,4              | 213,6         | 3 805,1             | 768,7             |
|   | 1990 | 4 120,1               | 980,8              | 173,9         | 2 094,4             | 751,2             |
| Birnen, Sämlinge, ein- u. zweij. ....   | 1991 | x                     | 624,0              | 7,4           | 250,3               | 58,2              |
|   | 1990 | 729,2                 | 595,0              | 36,8          | 20,0                | 65,6              |
| Quittentypen, ein- u. zweij. ....   | 1991 | x                     | 104,2              | 8,8           | 458,4               | 73,4              |
|   | 1990 | 370,4                 | 123,0              | 7,8           | 123,6               | 90,3              |
| Prunus  |      |                       |                    |               |                     |                   |
| avium, Sämlinge .....   | 1991 | x                     | 2 982,8            | 255,4         | 271,4               | 63,4              |
|   | 1990 | 4 188,2               | 3 777,0            | 257,0         | 30,5                | 83,8              |
| avium, veget. vermehrte (F 12/1 u.a.) ....  | 1991 | x                     | 199,3              | 19,0          | 396,8               | 35,0              |
|   | 1990 | 275,3                 | 166,2              | 0,5           | 56,5                | 44,9              |
| mahaleb .....   | 1991 | x                     | 301,2              | 41,7          | 20,0                | 20,2              |
|   | 1990 | 506,8                 | 392,0              | 55,3          | 20,0                | 25,0              |
| Pfirsichsämlinge .....  | 1991 | x                     | 28,5               | 0,8           | 25,4                | 0,8               |
|   | 1990 | 47,2                  | 42,5               | 0,1           | -                   | 0,9               |
| Sonstige Sämlinge und vegetativ vermehrte ...   | 1991 | x                     | 994,0              | 2,6           | 858,8               | 124,3             |
|   | 1990 | 1 226,3               | 972,0              | 4,1           | 113,0               | 115,1             |
| Walnußsämlinge (Juglans regia oder Juglans nigra) .....   | 1991 | x                     | 279,5              | 13,7          | 57,1                | 16,0              |
|   | 1990 | 181,6                 | 109,3              | 8,2           | 30,1                | 16,3              |
| Ribes für Stämme .....  | 1991 | x                     | 34,5               | 7,8           | 55,6                | 467,8             |
|   | 1990 | 724,8                 | 58,5               | 9,1           | 68,7                | 451,8             |
| Beerensträucher   |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Himbeerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 239,2              | 165,5         | 249,4               | 311,8             |
|   | 1990 | 1 266,6               | 394,0              | 189,6         | 235,6               | 244,6             |
| Johannisbeeren insgesamt .....  | 1991 | x                     | 379,8              | 156,1         | 333,8               | 534,2             |
|   | 1990 | 1 666,1               | 377,0              | 169,3         | 229,8               | 507,9             |
| schwarze zusammen .....   | 1991 | x                     | 186,4              | 57,8          | 110,1               | 150,1             |
|   | 1990 | 589,5                 | 146,6              | 76,6          | 72,0                | 169,3             |
| einj. Pflanzen .....  | 1991 | x                     | 87,2               | 29,1          | 56,1                | 109,5             |
|   | 1990 | 326,4                 | 83,3               | 51,5          | 32,7                | 100,2             |
| zwei- u. mehrj. Sträucher .....   | 1991 | x                     | 99,2               | 28,7          | 54,0                | 40,6              |
|   | 1990 | 263,2                 | 63,3               | 25,1          | 39,3                | 69,0              |
| rote u. weiße zusammen .....  | 1991 | x                     | 166,3              | 74,6          | 146,6               | 206,2             |
|   | 1990 | 776,9                 | 207,6              | 70,2          | 113,9               | 190,4             |
| einj. Pflanzen .....  | 1991 | x                     | 96,4               | 35,2          | 71,4                | 112,7             |
|   | 1990 | 416,0                 | 136,1              | 38,0          | 55,0                | 99,9              |
| zwei- u. mehrj. Sträucher .....   | 1991 | x                     | 70,0               | 39,4          | 75,1                | 93,5              |
|   | 1990 | 360,9                 | 71,5               | 32,2          | 58,9                | 90,5              |
| Stämme mit Krone .....  | 1991 | x                     | 27,1               | 23,8          | 77,1                | 178,0             |
|   | 1990 | 299,5                 | 22,7               | 22,5          | 44,0                | 148,2             |
| Stachelbeeren insgesamt .....   | 1991 | x                     | 128,5              | 36,6          | 271,7               | 411,2             |
|   | 1990 | 845,0                 | 110,3              | 37,1          | 238,3               | 353,1             |
| einj. Pflanzen .....  | 1991 | x                     | 64,7               | 3,7           | 120,7               | 69,2              |
|   | 1990 | 265,9                 | 44,5               | 11,6          | 120,9               | 66,8              |
| zwei- u. mehrj. Sträucher .....   | 1991 | x                     | 30,8               | 14,8          | 114,7               | 61,2              |
|   | 1990 | 211,3                 | 30,9               | 5,5           | 78,5                | 80,7              |
| Stämme mit Krone .....  | 1991 | x                     | 33,1               | 18,2          | 36,3                | 280,8             |
|   | 1990 | 367,5                 | 34,9               | 20,0          | 38,9                | 205,5             |

3 Bestände an Ziergehölzen

1 000

| Art  | Jahr | Früheres Bundesgebiet | Darunter           |               |                     |                   |
|--|------|-----------------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|
|  |      |                       | Schleswig-Holstein | Niedersachsen | Nordrhein-Westfalen | Baden-Württemberg |
| Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten (ohne Forstpflanzen)                                 |      |                       |                    |               |                     |                   |
| <b>Laubbäume</b>   |      |                       |                    |               |                     |                   |
| aufgeschulte Pflanzen (noch nicht Heister) .....   | 1991 | x                     | 2 730,2            | 1 508,0       | 1 148,9             | 1 237,7           |
|  | 1990 | 7 904,1               | 1 712,8            | 2 127,0       | 1 290,1             | 1 365,7           |
| Heister ohne Krone .....   | 1991 | x                     | 1 521,7            | 1 258,4       | 980,4               | 463,1             |
|  | 1990 | 4 779,0               | 1 513,9            | 1 011,4       | 921,8               | 476,2             |
| mit Krone .....  | 1991 | x                     | 777,3              | 571,5         | 1 454,5             | 356,6             |
|  | 1990 | 4 160,3               | 755,3              | 802,0         | 1 330,5             | 386,7             |
| <b>Nadelgehölze</b>  |      |                       |                    |               |                     |                   |
| niedrigbleibend und Zwergform, verpflanzt, verkaufsfertig .....                                | 1991 | x                     | 2 644,2            | 5 647,5       | 1 275,9             | 985,1             |
|  | 1990 | 12 452,5              | 2 947,0            | 5 517,7       | 1 624,3             | 1 066,2           |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 1 354,0            | 2 092,0       | 437,9               | 376,9             |
|  | 1990 | 4 798,1               | 1 473,0            | 1 875,7       | 563,2               | 343,7             |
| hochwachsend, verpflanzt, verkaufsfertig .....   | 1991 | x                     | 1 861,3            | 2 711,3       | 1 315,5             | 513,4             |
|  | 1990 | 8 881,1               | 1 847,4            | 3 057,3       | 2 239,3             | 641,3             |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 843,1              | 677,8         | 210,4               | 61,5              |
|  | 1990 | 2 234,3               | 825,5              | 805,4         | 237,3               | 77,3              |
| <b>Heckenpflanzen</b>  |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Laubgehölze in halbweitem und weitem Stand, verkaufsfertig .....                               | 1991 | x                     | 5 854,2            | 1 708,4       | 1 317,0             | 3 243,1           |
|  | 1990 | 13 947,8              | 4 805,3            | 1 631,6       | 1 840,8             | 3 276,8           |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 132,1              | 202,0         | 72,4                | 51,6              |
|  | 1990 | 478,7                 | 72,5               | 130,2         | 81,6                | 58,0              |
| Nadelgehölze; verkaufsfertig .....   | 1991 | x                     | 1 319,8            | 1 944,2       | 795,6               | 1 090,7           |
|  | 1990 | 6 901,1               | 1 433,3            | 1 911,4       | 1 016,2             | 1 174,5           |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 256,4              | 378,0         | 108,2               | 139,9             |
|  | 1990 | 1 219,2               | 335,7              | 311,9         | 137,0               | 136,4             |
| <b>Laubabwerfende Ziersträucher<sup>1)</sup> für endgültigen Standort, verkaufsfertig ....</b> |      |                       |                    |               |                     |                   |
|  | 1991 | x                     | 14 398,4           | 4 737,4       | 2 765,2             | 2 148,2           |
|  | 1990 | 29 262,9              | 14 780,9           | 4 773,5       | 3 616,0             | 2 214,2           |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 2 042,4            | 1 515,1       | 449,8               | 350,4             |
|  | 1990 | 5 882,2               | 2 158,0            | 1 487,2       | 989,2               | 360,8             |
| Rhododendron <sup>2)</sup> .....   | 1991 | x                     | 745,2              | 7 718,3       | 439,5               | 21,5              |
|  | 1990 | 8 859,3               | 755,0              | 7 539,8       | 462,9               | 26,3              |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 295,5              | 765,0         | 203,6               | 4,9               |
|  | 1990 | 1 331,7               | 339,6              | 739,0         | 217,4               | 7,0               |
| Freilandazaleen <sup>2)</sup> .....  | 1991 | x                     | 373,9              | 1 463,9       | 275,4               | 16,2              |
|  | 1990 | 1 939,7               | 136,7              | 1 431,1       | 290,6               | 23,3              |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 308,4              | 271,5         | 189,6               | 6,0               |
|  | 1990 | 602,1                 | 74,3               | 268,3         | 217,4               | 7,2               |
| <b>Bodendecker (immergrüne und laubabwerfende, ohne Bodendecker-Rosen), verkaufsfertig ...</b> |      |                       |                    |               |                     |                   |
|  | 1991 | x                     | 5 974,9            | 24 037,1      | 9 916,3             | 5 841,5           |
|  | 1990 | 51 260,5              | 6 030,5            | 25 238,8      | 9 661,2             | 5 848,6           |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 4 358,2            | 1 082,7       | 5 873,7             | 2 282,1           |
|  | 1990 | 16 355,3              | 4 782,0            | 1 003,5       | 5 106,2             | 2 232,6           |
| <b>Sonstige immergrüne Ziergehölze mit zwei- und mehrj. Trieb, verkaufsfertig ...</b>          |      |                       |                    |               |                     |                   |
|  | 1991 | x                     | 2 611,2            | 2 981,7       | 794,5               | 354,2             |
|  | 1990 | 7 939,9               | 2 822,5            | 2 927,0       | 1 214,4             | 389,7             |
| dar. Containerpflanzen .....   | 1991 | x                     | 1 760,8            | 778,1         | 236,1               | 117,7             |
|  | 1990 | 3 084,3               | 1 468,4            | 714,9         | 379,6               | 125,2             |
| <b>Schling- und Kletterpflanzen .....</b>  |      |                       |                    |               |                     |                   |
|  | 1991 | x                     | 1 051,8            | 953,3         | 283,3               | 211,3             |
|  | 1990 | 2 902,3               | 969,8              | 923,0         | 299,9               | 232,0             |

1) Ohne Bodendecker, immergrüne Gehölze, Heckenpflanzen und Rosen.

1990: Vor 1989 vermehrte oder veredelte Pflanzen.

2) 1991: Vor 1990 vermehrte oder veredelte Pflanzen.

## 3 Bestände an Ziergehölzen

1 000

| Art                                       | Jahr | Früheres Bundesgebiet | Darunter           |               |                     |                   |
|---|------|-----------------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|
|   |      |                       | Schleswig-Holstein | Niedersachsen | Nordrhein-Westfalen | Baden-Württemberg |
| Rosen                                     |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Veredlungen des Vorjahres, insgesamt      | 1991 | x                     | 9 659,0            | 1 868,2       | 2 727,3             | 1 891,5           |
|   | 1990 | 23 702,9              | 10 479,8           | 2 147,5       | 3 097,7             | 1 979,6           |
| Rosenstämme                               | 1991 | x                     | 58,8               | 18,2          | 25,3                | 23,9              |
|   | 1990 | 299,1                 | 59,4               | 22,9          | 32,4                | 25,9              |
| Buschrosen, verkaufsfertig                | 1991 | x                     | 3 312,8            | 597,1         | 845,1               | 560,1             |
|   | 1990 | 8 244,9               | 3 496,6            | 706,2         | 1 009,8             | 620,0             |
| dar. Containerpflanzen                    | 1991 | x                     | 60,9               | 62,9          | 56,5                | 14,2              |
|   | 1990 | 183,0                 | 37,9               | 33,8          | 49,5                | 11,1              |
| Polyantharosen, verkaufsfertig            | 1991 | x                     | 3 427,6            | 706,0         | 1 072,4             | 782,3             |
|   | 1990 | 9 468,6               | 4 027,9            | 904,1         | 1 231,8             | 831,6             |
| dar. Containerpflanzen                    | 1991 | x                     | 128,9              | 69,6          | 64,3                | 16,9              |
|   | 1990 | 276,3                 | 69,3               | 54,0          | 58,7                | 17,5              |
| Bodendecker-Rosen, verkaufsfertig         | 1991 | x                     | 1 278,3            | 387,7         | 582,9               | 361,7             |
|   | 1990 | 2 896,3               | 1 256,2            | 303,1         | 502,7               | 351,0             |
| dar. Containerpflanzen                    | 1991 | x                     | 88,9               | 87,6          | 159,2               | 141,3             |
|   | 1990 | 619,0                 | 95,4               | 66,5          | 150,3               | 153,6             |
| Zwergrosen                                | 1991 | x                     | 271,2              | 30,4          | 47,3                | 19,7              |
|   | 1990 | 558,5                 | 319,3              | 46,0          | 63,0                | 22,6              |
| Kletter- u. Parkrosen                     | 1991 | x                     | 1 310,5            | 128,8         | 154,3               | 143,9             |
|   | 1990 | 2 235,9               | 1 320,4            | 165,2         | 258,1               | 128,5             |
| Rosenunterlagen <sup>1)</sup> , insgesamt | 1991 | x                     | 38 401,0           | 817,3         | 2 708,5             | 44,0              |
|   | 1990 | 40 845,1              | 39 000,6           | 996,8         | 344,5               | 143,6             |
| Edelcanina einschl. Rosa pollmeriana      | 1991 | x                     | 20 963,5           | 619,1         | 922,7               | 1,5               |
|   | 1990 | 22 381,9              | 21 635,0           | 523,2         | 111,5               | 4,6               |
| Rosa laxa                                 | 1991 | x                     | 13 644,0           | 113,2         | 1 432,7             | 40,5              |
|   | 1990 | 14 633,5              | 13 833,5           | 206,0         | 226,3               | 136,8             |
| Rosa multiflora                           | 1991 | x                     | 3 793,5            | 85,0          | 353,2               | 2,0               |
|   | 1990 | 3 829,7               | 3 532,1            | 267,6         | 6,7                 | 2,2               |

1) Die im Herbst des Erhebungsjahres für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen.

## 4 Bestände an Forstpflanzen

1 000

| Art                                  | Jahr | Früheres Bundesgebiet | Darunter           |               |                     |                   |
|--------------------------------------|------|-----------------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------------|
|                                      |      |                       | Schleswig-Holstein | Niedersachsen | Nordrhein-Westfalen | Baden-Württemberg |
| Fichte (Picea exelsa, P. abies)      |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Sämlinge einj.                       | 1991 | x                     | 98 336             | 7 900         | 8 741               | 5 701             |
|                                      | 1990 | 110 808               | 73 224             | 7 300         | 10 515              | 5 715             |
| zweij.                               | 1991 | x                     | 76 878             | 6 825         | 8 670               | 5 508             |
|                                      | 1990 | 97 344                | 65 907             | 6 108         | 8 314               | 5 459             |
| dreij.                               | 1991 | x                     | 1 856              | 402           | 1 070               | 418               |
|                                      | 1990 | 6 238                 | 1 630              | 3             | 1 642               | 530               |
| verschulte dreij. (1/2)              | 1991 | x                     | 2 468              | 456           | 2 226               | 660               |
|                                      | 1990 | 8 047                 | 2 306              | 549           | 1 294               | 836               |
| dreij. (2/1)                         | 1991 | x                     | 24 960             | 4 580         | 5 529               | 12 815            |
|                                      | 1990 | 76 589                | 27 692             | 5 188         | 6 250               | 12 227            |
| vierj. (2/2)                         | 1991 | x                     | 9 005              | 2 117         | 7 777               | 11 392            |
|                                      | 1990 | 50 376                | 5 304              | 1 797         | 7 301               | 10 414            |
| fünfj. u. älter                      | 1991 | x                     | 297                | 62            | 107                 | 972               |
|                                      | 1990 | 4 711                 | 544                | 46            | 510                 | 1 082             |
| Weißtanne (Abies pectinata, A. alba) |      |                       |                    |               |                     |                   |
| Sämlinge einj.                       | 1991 | x                     | 12 326             | 225           | 65                  | 590               |
|                                      | 1990 | 12 055                | 9 865              | 145           | 60                  | 1 263             |
| zweij.                               | 1991 | x                     | 9 235              | 212           | 32                  | 1 068             |
|                                      | 1990 | 6 028                 | 4 991              | 173           | 52                  | 642               |
| dreij.                               | 1991 | x                     | 102                | 1             | 43                  | 315               |
|                                      | 1990 | 1 331                 | 912                | 22            | 2                   | 376               |
| verschulte dreij.                    | 1991 | x                     | 1 322              | 125           | 3                   | 2 778             |
|                                      | 1990 | 8 301                 | 2 711              | 268           | 3                   | 4 380             |
| vierj. u. älter                      | 1991 | x                     | 2 061              | 253           | 15                  | 5 108             |
|                                      | 1990 | 8 529                 | 2 658              | 172           | 7                   | 4 667             |

## 4 Bestände an Forstpflanzen

1 000

| Art   | Jahr | Früheres<br>Bundes-<br>gebiet | Darunter               |                    |                         |                       |
|---|------|-------------------------------|------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|
|   |      |                               | Schleswig-<br>Holstein | Nieder-<br>sachsen | Nordrhein-<br>Westfalen | Baden-<br>Württemberg |
| <b>Douglasie (Pseudotsuga taxifolia,<br/>Ps. Douglasii)</b> |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 9 745                  | 2 363              | 1 265                   | 249                   |
|   | 1990 | 13 936                        | 6 499                  | 2 203              | 2 375                   | 289                   |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 2 424                  | 1 435              | 372                     | 210                   |
|   | 1990 | 5 686                         | 2 600                  | 1 811              | 220                     | 399                   |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 1 203                  | 1 070              | 1 146                   | 543                   |
|   | 1990 | 5 493                         | 946                    | 710                | 1 221                   | 452                   |
| dreib. (1/2) ...  | 1991 | x                             | 1 344                  | 709                | 525                     | 404                   |
|   | 1990 | 5 692                         | 1 303                  | 899                | 449                     | 443                   |
| dreib. (2/1) ...  | 1991 | x                             | 557                    | 925                | 322                     | 127                   |
|   | 1990 | 5 622                         | 1 428                  | 769                | 1 401                   | 591                   |
| <b>Gemeine Kiefer (Pinus silvestris)</b>                    |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Tieflandkiefer, Sämlinge einj. ....                         | 1991 | x                             | 20 204                 | 4 355              | 870                     | 50                    |
|   | 1990 | 15 907                        | 9 358                  | 3 708              | 1 715                   | 100                   |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 255                    | 416                | 133                     | 138                   |
|   | 1990 | 1 806                         | 1 054                  | 212                | 196                     | -                     |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 2 977                  | 2 653              | 505                     | 149                   |
|   | 1990 | 7 327                         | 2 777                  | 3 241              | 1 044                   | 40                    |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 345                    | 53                 | 184                     | 40                    |
|   | 1990 | 1 050                         | 503                    | 70                 | 4                       | 190                   |
| <b>Höhen- u. Hügellandkiefer</b>                            |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 4 660                  | 346                | 30                      | 70                    |
|   | 1990 | 7 412                         | 4 233                  | 124                | 1 000                   | 260                   |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 325                    | 89                 | 1                       | 270                   |
|   | 1990 | 1 252                         | 113                    | 20                 | 11                      | 173                   |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 2 260                  | 200                | 11                      | 490                   |
|   | 1990 | 6 329                         | 3 023                  | 116                | 1 001                   | 530                   |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 584                    | 18                 | 1                       | 348                   |
|   | 1990 | 1 910                         | 545                    | 68                 | 4                       | 448                   |
| <b>Andere Kiefern (z.B. P. nigra, P. strobus)</b>           |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 3 672                  | 1 777              | 591                     | 50                    |
|   | 1990 | 6 569                         | 3 793                  | 879                | 1 442                   | 100                   |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 2 650                  | 647                | 470                     | 70                    |
|   | 1990 | 4 972                         | 2 956                  | 653                | 1 033                   | 90                    |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 639                    | 1 250              | 70                      | 176                   |
|   | 1990 | 1 827                         | 953                    | 373                | 25                      | 181                   |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 1 132                  | 561                | 139                     | 193                   |
|   | 1990 | 3 252                         | 1 833                  | 471                | 479                     | 288                   |
| vierj. ....   | 1991 | x                             | 261                    | 204                | 27                      | 2                     |
|   | 1990 | 496                           | 342                    | 69                 | 32                      | 9                     |
| <b>Europäische Lärche (Larix decidua)</b>                   |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 6 658                  | 751                | 370                     | 80                    |
|   | 1990 | 6 836                         | 4 695                  | 631                | 639                     | 110                   |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 115                    | 35                 | 30                      | 90                    |
|   | 1990 | 676                           | 310                    | 97                 | 33                      | 75                    |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 2 330                  | 421                | 309                     | 394                   |
|   | 1990 | 4 199                         | 1 976                  | 522                | 595                     | 301                   |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 208                    | 312                | 131                     | 186                   |
|   | 1990 | 2 285                         | 799                    | 373                | 241                     | 277                   |
| <b>Japanische Lärche (Larix leptolepis)</b>                 |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 2 042                  | 416                | 290                     | -                     |
|   | 1990 | 2 867                         | 1 901                  | 280                | 569                     | -                     |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 46                     | 80                 | 10                      | -                     |
|   | 1990 | 316                           | 139                    | 114                | 10                      | 3                     |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 885                    | 277                | 242                     | 40                    |
|   | 1990 | 1 474                         | 738                    | 242                | 413                     | 47                    |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 300                    | 118                | 114                     | 17                    |
|   | 1990 | 783                           | 402                    | 126                | 138                     | 15                    |
| <b>Andere Nadelholzpflanzen</b>                             |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge .....  | 1991 | x                             | 72 050                 | 5 223              | 5 012                   | 738                   |
|   | 1990 | 86 738                        | 69 559                 | 4 251              | 9 513                   | 558                   |
| verschulte .....  | 1991 | x                             | 43 135                 | 3 396              | 7 200                   | 3 870                 |
|   | 1990 | 67 871                        | 45 502                 | 3 974              | 10 911                  | 3 032                 |

## 4 Bestände an Forstpflanzen

1 000

| Art   | Jahr | Früheres<br>Bundes-<br>gebiet | Darunter               |                    |                         |                       |
|---|------|-------------------------------|------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|
|   |      |                               | Schleswig-<br>Holstein | Nieder-<br>sachsen | Nordrhein-<br>Westfalen | Baden-<br>Württemberg |
| <b>Stieleiche (Quercus pedunculata,<br/>Qu. robur)</b>      |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 9 196                  | 1 675              | 3 386                   | 935                   |
|   | 1990 | 30 285                        | 15 311                 | 4 057              | 5 145                   | 1 512                 |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 11 408                 | 3 167              | 2 461                   | 1 290                 |
|   | 1990 | 32 052                        | 17 967                 | 3 448              | 2 880                   | 1 203                 |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 1 220                  | 630                | 466                     | 381                   |
|   | 1990 | 4 598                         | 1 920                  | 950                | 752                     | 481                   |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 2 665                  | 809                | 1 113                   | 1 041                 |
|   | 1990 | 7 959                         | 1 709                  | 2 225              | 1 736                   | 450                   |
| vierj. ....   | 1991 | x                             | 466                    | 436                | 280                     | 138                   |
|   | 1990 | 1 416                         | 582                    | 458                | 87                      | 205                   |
| <b>Traubeneiche (Quercus sessiliflora,<br/>Qu. petraea)</b> |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 10 790                 | 2 853              | 2 495                   | 319                   |
|   | 1990 | 36 552                        | 16 986                 | 2 875              | 5 180                   | 1 053                 |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 14 488                 | 2 410              | 2 933                   | 1 148                 |
|   | 1990 | 13 043                        | 6 051                  | 2 294              | 1 296                   | 488                   |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 563                    | 379                | 138                     | 409                   |
|   | 1990 | 1 481                         | 586                    | 290                | 75                      | 160                   |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 349                    | 457                | 246                     | 444                   |
|   | 1990 | 2 057                         | 364                    | 559                | 282                     | 233                   |
| vierj. ....   | 1991 | x                             | 40                     | 34                 | 22                      | 22                    |
|   | 1990 | 909                           | 286                    | 31                 | 54                      | 209                   |
| <b>Roterle (Alnus glutinosa)</b>                            |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 10 749                 | 2 460              | 960                     | 190                   |
|   | 1990 | 13 411                        | 8 934                  | 2 100              | 1 215                   | 310                   |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 140                    | 90                 | 41                      | 153                   |
|   | 1990 | 522                           | 128                    | 72                 | 61                      | 111                   |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 3 637                  | 1 684              | 1 004                   | 888                   |
|   | 1990 | 7 898                         | 3 099                  | 1 375              | 1 313                   | 732                   |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 38                     | 133                | 21                      | 91                    |
|   | 1990 | 521                           | 56                     | 92                 | 31                      | 195                   |
| vierj. ....   | 1991 | x                             | 4                      | 4                  | 200                     | -                     |
|   | 1990 | 17                            | 10                     | 3                  | 0                       | 1                     |
| <b>Rotbuche (Fagus silvatica)</b>                           |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. ....   | 1991 | x                             | 110 854                | 10 947             | 12 081                  | 4 638                 |
|   | 1990 | 76 728                        | 55 013                 | 4 276              | 7 546                   | 2 091                 |
| zweij. ....   | 1991 | x                             | 25 988                 | 2 815              | 5 294                   | 1 996                 |
|   | 1990 | 18 878                        | 10 995                 | 1 488              | 3 980                   | 77                    |
| verschulte zweij. ....                                      | 1991 | x                             | 6 066                  | 1 021              | 2 163                   | 2 391                 |
|   | 1990 | 12 518                        | 5 434                  | 1 093              | 2 028                   | 1 088                 |
| dreib. ....   | 1991 | x                             | 3 485                  | 660                | 2 591                   | 685                   |
|   | 1990 | 28 377                        | 12 903                 | 2 017              | 5 553                   | 2 696                 |
| vierj. ....   | 1991 | x                             | 487                    | 612                | 978                     | 379                   |
|   | 1990 | 11 041                        | 5 109                  | 1 686              | 839                     | 1 201                 |
| <b>Pappel (nur Nutzholzpappel)</b>                          |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| <b>generativ vermehrte</b>                                  |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge einj. (1/0) ....                                   | 1991 | x                             | 920                    | -                  | 3                       | 0                     |
|   | 1990 | 2 026                         | 1 015                  | -                  | 8                       | -                     |
| verschulte zweij. (1/1) ....                                | 1991 | x                             | 98                     | -                  | 2                       | -                     |
|   | 1990 | 675                           | 68                     | 0                  | 2                       | 1                     |
| dreib. (1/2) ....   | 1991 | x                             | 0                      | -                  | 3                       | -                     |
|   | 1990 | 106                           | 3                      | -                  | 3                       | 0                     |
| <b>vegetativ vermehrte</b>                                  |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| einj. (0/1) ....  | 1991 | x                             | 52                     | 9                  | 208                     | 4                     |
|   | 1990 | 225                           | 22                     | 30                 | 165                     | 5                     |
| zweij. (0/2) ....   | 1991 | x                             | 0                      | 8                  | 255                     | 3                     |
|   | 1990 | 158                           | 2                      | 8                  | 136                     | 4                     |
| zweij. (0/1/1) ....   | 1991 | x                             | 1                      | 1                  | 118                     | -                     |
|   | 1990 | 106                           | 0                      | 1                  | 103                     | -                     |
| <b>Andere Laubholzpflanzen</b>                              |      |                               |                        |                    |                         |                       |
| Sämlinge ....   | 1991 | x                             | 67 845                 | 5 933              | 2 020                   | 1 935                 |
|   | 1990 | 88 782                        | 65 110                 | 4 405              | 12 171                  | 2 444                 |
| verschulte ....   | 1991 | x                             | 24 186                 | 4 686              | 3 862                   | 6 601                 |
|   | 1990 | 56 930                        | 30 441                 | 4 991              | 8 511                   | 5 349                 |

# 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: Betriebsysteme 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: Landwirtschaftliche 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: Landwirtschaftliche Bodennutzung

#### 3.1.1: Gliederung der Gesamtflächen (erscheint ab 1989 als Reihe 5.1)

#### 3.1.2: Landwirtschaftlich genutzte Flächen

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

#### 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 vierjähriger 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.

#### 3.1.8: Anbau von landwirtschaftlichen Zwischenfrüchten

In diesem zweijährlich erscheinenden Bericht werden die Anbauflächen landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte nach Pflanzenarten sowie dem Nutzungszweck nachgewiesen.

## 3.2: Pflanzliche Erzeugung

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

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich ca. 14 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 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: Fleischuntersuchung (jährlich)

#### 4.4: (unbesetzt)

### 4.5: Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei

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

## Reihe 5: Allgemeine Flächennutzung

### 5.1: Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung

(bis 1985 als Reihe 3.1.1 erschienen)

Dieser Bericht informiert in vierjährlichem Abstand bis zur Kreisebene über die tatsächliche Nutzung der Bodenfläche. Datengrundlage sind die Liegenchaftskataster.

### 5.2: Bodenfläche nach Art der geplanten Nutzung

In diesem Heft wird ab 1989 vierjährlich bis zur Kreisebene die geplante Nutzung der Bodenfläche, wie sie in der gemeindlichen Bauleitplanung zum Ausdruck kommt, dargestellt. Als Erhebungsgrundlage dienen die Flächennutzungspläne der Gemeinden.

## 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, Haushaltstruktur, soziale Sicherung

Heft 5: Methodische Grundlagen

Heft 6: Strukturdaten für Landwirtschaftliche Wirtschaftsgebiete

Gartenbauerhebung 1981/82

Weinbauerhebung 1979/80

Binnenfischereierhebung 1981/82

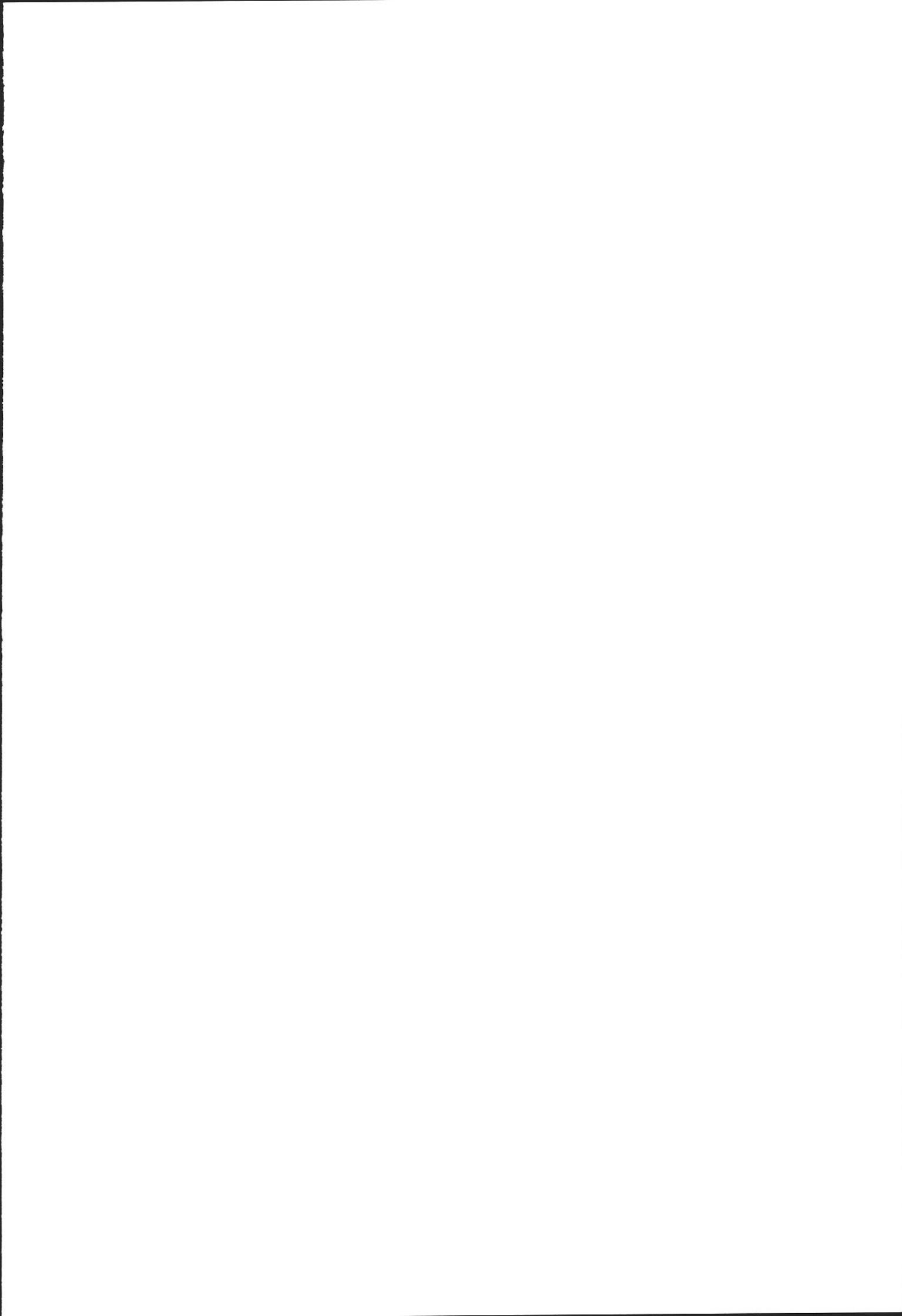
## Systematiken

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1989.



STATISTISCHES BUNDESAMT  
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11  
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 1152, 7408 Kusterdingen, erhältlich.



## Veröffentlichungen mit gesamtdeutschen Ergebnissen bzw. Angaben für die neuen Bundesländer

### 1. Querschnittsveröffentlichungen:

- Wirtschaft und Statistik
- Statistischer Wochendienst
- Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft
- Konjunktur aktuell
- Zur wirtschaftlichen und sozialen Lage in den neuen Bundesländern
- Statistisches Jahrbuch 1991 für das vereinte Deutschland
- Bevölkerungsstruktur und Wirtschaftskraft der Bundesländer 1990/91

### 2. Fachserien

| Fach-<br>serie | Reihe | Titel  |
|----------------|-------|--|
| 1              | 1     | Gebiet und Bevölkerung   |
| 3              | 1     | Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft   |
|                | 3.1.2 | Landwirtschaftlich genutzte Flächen  |
|                | 3.1.3 | Gemüseanbauflächen   |
|                | 3.2.1 | Wachstum und Ernte   |
|                | 4.1   | Viehbestand  |
|                | 4.2.1 | Schlachtungen und Fleischgewinnung   |
|                | 4.5   | Hochsee- und Küstenfischerei, Bodenseefischerei  |
| 4              | 2.1   | Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe       |
|                | 2.2   | Auftragseingang und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe, Auftragseingang und Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe - Indizes - |
|                | 3.S.1 | Produktion im Produzierenden Gewerbe der neuen Bundesländer  |
|                | 4.1.1 | Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe        |
| 6              | 1.1   | Beschäftigte und Umsatz im Großhandel  |
| 7              | 1     | Zusammenfassende Übersichten für den Außenhandel   |
|                | 2     | Außenhandel nach Waren und Ländern (Spezialhandel)   |
|                | 4.1   | Ein- und Ausfuhr von Mineralöl (Generalhandel)   |
| 8              | 1     | Güterverkehr der Verkehrszweige  |
|                | 6     | Luftverkehr  |
|                | 7     | Verkehrsunfälle  |
| 11             | 4.1   | Studenten an Hochschulen (Vorbericht)  |
| 12             | 2     | Meldepflichtige Krankheiten  |
|                | 5     | Berufe des Gesundheitswesens   |
| 13             | 2.S.1 | Sozialhilfe in den neuen Bundesländern 1990  |
| 14             | 2     | Vierteljährliche Kassenergebnisse der öffentlichen Haushalte   |
|                | 9.1.1 | Absatz von Tabakwaren und Zigarettenhüllen   |
|                | 9.2.1 | Absatz von Bier  |
|                | 9.2.2 | Brauwirtschaft   |
| 16             | 2.1   | Arbeiterverdienste in der Industrie  |
|                | 2.S.1 | Arbeiterverdienste in der Industrie der neuen Bundesländer   |
|                | 2.2   | Angestelltenverdienste in Industrie und Handel   |
|                | 2.S.2 | Angestelltenverdienste in Industrie und Handel der neuen Bundesländer  |
|                | 4.1   | Tariflöhne   |
|                | 4.2   | Tarifgehälter  |
| 17             | 1     | Preise und Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft  |
|                | 2     | Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte   |
|                | 4     | Meßzahlen für Bauleistungspreise und Preisindizes für Bauwerke (Vierteljahresbericht)                                    |
|                | 7     | Preise und Preisindizes für die Lebenshaltung (monatliche Eilberichte sowie Monatsberichte)                              |

### 3. Systematische Verzeichnisse:

Amtliche Schlüsselnummern und Bevölkerungsdaten der Gemeinden und Verwaltungsbezirke in der Bundesrepublik Deutschland

### 4. Ausgewählte Arbeitsunterlagen zur Bundesstatistik:

- Hefte 14, 15: Einnahmen und Ausgaben ausgewählter privater Haushalte im Gebiet der ehemaligen DDR  
1. Hj. (H. 14) und 2. Hj. '90 (H. 15)
- Heft 16: Zeitverwendung der Personen in Arbeiter- und Angestelltenhaushalten im Gebiet der ehemaligen DDR 1974, 1980, 1985 und 1990