

FACHSERIE

3

**LAND- UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

Reihe 3.1.7

Bodennutzung

**– Baumschulen, Baumschulflächen
und Pflanzenbestände –**

1987

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13353



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
Telefon: 06131/59094-95
Telex: 4187768 DGV

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im November 1987

Preis: DM 3,20

Bestellnummer: 2030317 - 87700

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

Inhalt

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

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; 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

Der bisherige, im Gesetz über Bodennutzungs- und Ernteerhebung in der Fassung vom 21. August 1978 festgelegte Turnus der Baumschulerhebung wurde durch das 2. Gesetz zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften (2. Statistikbereinigungsgesetz) vom 19. Dezember 1986 geändert. Die bislang jährlich durchgeführte Erhebung wird - beginnend 1986 - bundesweit nur noch in 2-jährlichem Turnus durchgeführt. In den Ländern Baden-Württemberg, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen und Schleswig-Holstein findet die Erhebung dagegen weiterhin jährlich statt.

Der Zeitpunkt der Erhebung liegt in den Monaten Juli und August. Es werden alle Betriebe und Personen befragt, die sich mit der Anzucht

von Baumschulerzeugnissen befassen. Von der Auskunftspflicht sind lediglich Forstbetriebe freigestellt, die in betriebseigenen Pflanzgärten Forstpflanzen ausschließlich für den eigenen Bedarf heranziehen.

Gegenstand der Erhebung sind neben der Baumschulfläche die Bestände an Obst- und Ziergehölzen sowie an Forstpflanzen. Sie werden nach Art, Anzahl und Anzuchtmerkmalen festgestellt.

Der vorliegende Bericht enthält die Ergebnisse der im Jahr 1987 in den vier oben genannten Bundesländern durchgeführten Erhebung.

Erläuterung der Ergebnisse

Nach den Ergebnissen des Jahres 1986 repräsentieren die vier Bundesländer, in denen die Erhebung 1987 durchgeführt wurde, rund 75 % der Betriebe und etwa 77 % der Baumschulfläche des Bundesgebietes. Die für 1987 festgestellten Veränderungen gegenüber dem Vorjahr können daher mit erheblicher Zuverlässigkeit als repräsentativ für die Entwicklung im Bundesgebiet angesehen werden.

Nach den Ergebnissen dieses Jahres ist die Zahl der erfaßten Betriebe bzw. Personen leicht rückläufig, die Baumschulfläche insgesamt dagegen leicht steigend. In den Beständen der veredelten Obstgehölze sind Zunahmen bei Äpfeln, Birnen und den Steinobstarten mit Ausnahme der Sauerkirschen zu beobachten; für die übrigen heranwachsenden Obstgehölze und die Obstunterlagen können in den

meisten Positionen ebenfalls positive Veränderungsraten festgestellt werden. Die zahlenmäßig wichtigsten Gruppen der Ziergehölze und auch die Rosenveredlungen weisen Zunahmen auf, Rosenunterlagen hingegen Abnahmen. Die Bestände an Forstpflanzen haben sich je nach Art und Altersstufe zahlenmäßig sowohl positiv als auch 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	Bundesgebiet	Darunter			
				Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Baden-Württemberg
Betriebe	Anzahl	1987	x	653	992	751	620
		1986	4 129	654	1 016	755	651
Baumschulflächen insgesamt	ha	1987	x	4 573	4 406	4 068	2 513
		1986	19 427	4 292	4 282	3 998	2 362
Obstgehölze	ha	1987	x	172	167	313	307
		1986	1 311	168	168	314	301
Ziergehölze	ha	1987	x	2 148	2 773	2 294	1 313
		1986	10 817	2 101	2 738	2 291	1 276
Forstpflanzen	ha	1987	x	1 195	282	455	277
		1986	2 713	1 114	275	426	272
Sonstige Baumschulflächen	ha	1987	x	1 058	1 184	1 006	616
		1986	4 589	909	1 101	967	513

2 Bestände an Obstgehölzen

1 000

Art	Jahr	Bundesgebiet	Darunter			
			Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Baden-Württemberg

2.1 Veredelte Obstgehölze mit Krone

Äpfel insgesamt	1987	x	104,4	297,3	298,8	291,0
	1986	1 198,2	109,2	243,9	199,4	253,3
auf Sämling Hochstämme	1987	x	6,0	14,5	23,9	39,5
	1986	84,5	5,0	13,4	11,8	25,3
Halbstämme	1987	x	26,8	36,8	58,8	77,4
	1986	285,0	21,5	33,2	35,7	57,8
Niederstämme	1987	x	5,2	27,4	33,4	31,1
	1986	122,0	10,8	14,7	26,8	33,4
auf Typunterlagen, zwei- u. mehrj.	1987	x	66,4	218,7	182,6	143,1
	1986	706,8	72,0	182,6	125,0	136,8
Birnen insgesamt	1987	x	48,4	84,5	92,5	119,5
	1986	465,3	44,3	83,6	73,1	102,4
auf Sämling Hochstämme	1987	x	2,7	3,8	11,4	15,8
	1986	34,4	3,8	3,8	6,0	11,9
Halbstämme	1987	x	19,0	17,5	24,0	27,7
	1986	131,8	14,1	18,4	18,7	25,2
Niederstämme	1987	x	2,5	8,5	2,4	19,3
	1986	37,3	2,1	7,9	1,9	15,4
Buschbäume u. and. Formen	1987	x	17,9	28,2	6,7	9,4
	1986	88,3	18,5	26,4	7,6	8,0
auf Quittenunterlagen, zwei- u. mehrj.	1987	x	6,3	26,5	47,9	47,4
	1986	173,1	5,9	27,1	38,8	41,7
Quitten, zwei- u. mehrj. Veredlungen	1987	x	6,6	2,7	6,6	8,3
	1986	29,3	4,2	2,5	6,1	6,5
Kirschen insgesamt	1987	x	85,7	136,3	201,4	115,2
	1986	737,9	75,4	137,5	146,4	130,3
Süßkirschen zusammen	1987	x	50,1	79,1	106,6	78,3
	1986	405,1	39,2	69,1	73,2	81,8
Hochstämme	1987	x	3,5	15,7	20,9	22,7
	1986	71,0	4,4	10,4	15,9	22,7
Halb- u. Niederstämme	1987	x	22,9	38,8	57,3	41,5
	1986	222,4	20,2	46,4	38,0	42,4
Buschbäume	1987	x	23,8	24,6	28,4	14,2
	1986	111,6	14,5	12,2	19,3	16,7
Sauerkirschen zusammen	1987	x	35,6	57,2	94,8	36,9
	1986	332,5	36,1	68,4	73,3	48,5
Hochstämme	1987	x	2,7	2,1	8,9	4,4
	1986	24,2	6,9	1,8	8,1	4,2
Halb- u. Niederstämme	1987	x	11,5	12,2	42,1	16,2
	1986	114,7	10,3	20,7	26,4	23,2
Buschbäume	1987	x	21,3	42,9	43,9	16,3
	1986	193,7	19,0	45,9	38,7	21,1

2 Bestände an Obstgehölzen

1 000

Art	Jahr	Bundes- gebiet	Darunter			
			Schleswig- Holstein	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Baden- Württemberg
2.1 Veredelte Obstgehölze mit Krone						
Pflaumen und Zwetschen	1987	x	35,4	52,8	121,1	58,4
	1986	309,0	28,1	48,6	66,1	57,2
Mirabellen und Renekloden	1987	x	12,4	17,1	25,9	22,3
	1986	110,9	9,7	17,7	24,5	21,9
Pfirsiche	1987	x	6,2	5,9	21,9	41,1
	1986	95,7	4,9	4,7	14,0	37,5
Aprikosen	1987	x	2,4	1,6	11,8	11,2
	1986	30,0	1,6	1,5	5,7	8,8
Walnüsse insgesamt	1987	x	3,0	7,6	7,6	32,3
	1986	66,2	3,3	5,9	7,3	21,7
Heister und Stämme	1987	x	3,0	6,9	6,7	12,4
	1986	46,6	3,0	5,4	6,1	8,4
Veredlungen mit ein- u. mehrj. Trieb	1987	x	-	0,6	0,9	19,9
	1986	19,6	0,3	0,5	1,2	13,3
Haselnüsse zur Fruchtgewinnung	1987	x	50,2	11,2	13,5	22,3
	1986	121,1	54,1	11,3	10,5	21,5
2.2 Übrige heranwachsende Obstgehölze (einjährige Veredlungen und Kirschenheister)						
Äpfel auf Sämling	1987	x	51,6	72,7	89,0	173,7
	1986	515,4	41,4	65,1	57,7	158,3
Äpfel auf Typunterlagen insgesamt	1987	x	265,5	429,9	706,2	862,4
	1986	2 362,2	193,4	328,2	489,3	928,9
M 2 und 4	1987	x	80,4	13,0	32,2	42,4
	1986	167,2	10,0	21,1	34,4	50,5
M 7 und 9	1987	x	132,4	333,7	584,7	564,6
	1986	1 576,2	129,3	245,0	398,0	604,8
M 11	1987	x	43,1	8,1	11,0	37,0
	1986	126,8	39,5	4,4	19,4	39,0
andere M	1987	x	7,6	70,3	65,9	145,6
	1986	378,9	12,7	54,8	32,9	153,8
A 2 und sonstige	1987	x	2,0	4,8	12,4	72,7
	1986	113,3	2,0	3,0	4,6	80,8
Birnen auf Sämling	1987	x	45,1	47,5	41,9	77,3
	1986	262,3	36,3	41,7	33,0	74,7
Birnen auf Quittenunterlagen	1987	x	15,9	33,0	76,9	74,2
	1986	221,8	11,6	23,2	47,7	69,0
Süßkirschen	1987	x	14,4	22,1	24,0	60,1
	1986	134,0	7,2	18,2	19,6	56,9
Sauerkirschen	1987	x	11,4	31,8	29,1	36,0
	1986	169,3	9,3	36,6	26,7	39,6
Aufgeschulte Unterlagen für Süß- und Sauerkirschen auf weitem Stand						
Prunus mahaleb	1987	x	2,7	11,2	14,4	19,2
	1986	111,1	2,4	9,9	24,9	24,2
Vogelkirschen (Prunus avium) mit einjährigem Trieb	1987	x	101,5	87,9	125,7	142,8
	1986	636,7	85,5	82,1	116,1	155,1
Vogelkirschen-Heister (Prunus avium) zwei- und mehrj. ohne Krone	1987	x	22,4	19,0	56,9	39,3
	1986	190,0	28,3	27,6	46,1	33,4

2 Bestände an Obstgehölzen

1 000

Art	Jahr	Bundes- gebiet	Darunter			
			Schleswig- Holstein	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Baden- Württemberg
2.3 Obstunterlagen, die ab Herbst für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen						
Äpfel, Sämlinge, ein- u. zweij.	1987	x	1 532,0	17,1	304,1	121,3
	1986	1 751,0	1 415,3	5,0	171,3	116,7
Äpfel, Typunterlagen, ein- u. zweij.	1987	x	1 042,6	199,0	3 306,0	464,5
	1986	4 787,7	890,2	129,5	3 190,2	476,0
Birnen, Sämlinge, ein- u. zweij.	1987	x	729,0	19,5	236,0	58,4
	1986	1 063,2	789,5	2,9	183,8	75,1
Quittentypen, ein- u. zweij.	1987	x	93,3	2,7	333,2	44,9
	1986	377,8	75,7	1,0	237,2	34,2
Prunus						
avium, Sämlinge	1987	x	2 048,5	180,3	312,0	72,5
	1986	5 673,2	5 294,6	155,8	186,6	2,5
avium, veget. vermehrte (F 12/1 u.a.)	1987	x	221,8	5,6	303,2	53,1
	1986	621,4	253,0	7,9	296,3	53,5
mahaleb	1987	x	341,3	39,3	50,0	20,0
	1986	433,6	279,7	36,4	80,0	30,0
Pflirsichsämlinge	1987	x	53,6	0,0	95,0	8,6
	1986	87,8	37,0	0,6	48,0	0,4
Sonstige Sämlinge und vegetativ vermehrte ...	1987	x	1 165,2	3,7	761,2	111,2
	1986	1 589,5	1 028,3	3,9	445,8	104,0
Walnußsämlinge (Juglans regia oder Juglans nigra)	1987	x	161,5	0,3	34,1	26,1
	1986	145,8	79,5	0,1	25,3	28,4
Ribes für Stämme	1987	x	59,2	21,2	65,3	491,3
	1986	903,7	52,2	41,5	97,6	516,8
2.4 Beerensträucher						
Himbeerpflanzen	1987	x	370,3	197,3	329,5	349,8
	1986	1 776,5	320,2	213,3	460,1	326,4
Johannisbeeren insgesamt	1987	x	612,7	173,9	387,6	595,5
	1986	2 382,1	638,3	201,3	402,5	664,6
schwarze zusammen	1987	x	237,5	62,8	110,7	135,8
	1986	715,7	246,0	56,8	113,7	155,1
einj. Pflanzen	1987	x	141,6	26,4	57,6	68,4
	1986	393,5	143,3	36,7	57,3	80,0
zwei- u. mehrj. Sträucher	1987	x	95,9	36,4	53,1	67,4
	1986	322,1	102,6	20,1	56,5	75,1
rote u. weiße zusammen	1987	x	316,7	86,2	213,3	284,3
	1986	1 231,3	335,5	107,2	223,0	322,5
einj. Pflanzen	1987	x	200,6	39,4	100,5	137,2
	1986	652,0	203,4	59,5	107,4	161,8
zwei- u. mehrj. Sträucher	1987	x	116,2	46,8	112,8	147,1
	1986	579,4	132,2	47,7	115,6	160,7
Stämme mit Krone	1987	x	58,4	25,0	63,6	175,3
	1986	435,1	56,8	37,3	65,8	187,0
Stachelbeeren insgesamt	1987	x	138,5	54,3	266,7	408,1
	1986	1 156,2	161,5	56,6	329,9	445,4
einj. Pflanzen	1987	x	49,7	9,5	110,9	73,0
	1986	292,1	44,9	5,6	144,9	72,8
zwei- u. mehrj. Sträucher	1987	x	25,2	14,3	120,8	55,6
	1986	303,2	60,8	7,9	147,2	60,0
Stämme mit Krone	1987	x	63,5	30,5	35,1	279,5
	1986	561,0	55,8	43,2	37,7	312,6

3 Bestände an Ziergehölzen

1 000

Art	Jahr	Bundes- gebiet	Darunter			
			Schleswig- Holstein	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Baden- Württemberg
3.1 Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten (ohne Forstpflanzen)						
Laubbäume						
aufgeschulte Pflanzen (noch nicht Heister)	1987	x	1 680,1	1 395,4	1 292,9	1 725,5
	1986	6 951,1	2 109,1	1 199,7	1 047,1	1 583,8
Heister ohne Krone	1987	x	1 056,3	638,0	874,0	524,3
	1986	3 631,1	1 023,7	563,7	861,1	501,5
mit Krone	1987	x	561,0	393,7	1 107,5	285,0
	1986	2 830,2	451,7	369,0	1 044,4	257,9
Nadelgehölze						
niedrigbleibend und Zwergform, verpflanzt, verkaufsfertig	1987	x	2 895,3	5 100,1	1 646,5	1 162,8
	1986	12 656,9	2 815,4	5 333,2	1 606,1	1 213,0
dar. Containerpflanzen	1987	x	1 278,7	1 488,0	444,6	463,3
	1986	4 395,3	1 298,5	1 558,7	347,7	462,1
hochwachsend, verpflanzt, verkaufsfertig	1987	x	2 760,5	2 720,3	1 519,9	709,0
	1986	8 608,0	1 879,4	2 952,0	1 572,2	791,0
dar. Containerpflanzen	1987	x	739,2	448,5	124,5	112,3
	1986	1 587,4	731,4	437,6	90,3	86,6
Heckenpflanzen						
Laubgehölze in halbweitem und weitem Stand, verkaufsfertig	1987	x	5 136,7	1 510,7	1 754,6	4 840,2
	1986	15 402,2	5 447,2	1 485,8	1 456,9	4 033,4
dar. Containerpflanzen	1987	x	68,5	111,9	44,2	167,1
	1986	436,3	50,7	98,4	31,9	157,7
Nadelgehölze, verkaufsfertig	1987	x	1 571,0	1 562,5	863,6	1 126,0
	1986	7 568,0	1 893,2	1 584,2	1 168,2	1 245,8
dar. Containerpflanzen	1987	x	238,0	215,5	84,4	94,8
	1986	987,7	246,0	180,1	160,2	99,0
Laubabwerfende Ziersträucher ¹⁾ für endgültigen Standort, verkaufsfertig						
	1987	x	14 678,6	3 646,4	2 676,0	2 601,6
	1986	25 603,7	13 387,9	3 653,8	2 690,2	2 480,5
dar. Containerpflanzen	1987	x	1 402,8	1 175,4	438,0	331,7
	1986	3 797,6	1 380,2	983,3	434,3	308,1
Rhododendron ²⁾	1987	x	616,9	6 203,5	373,0	28,0
	1986	7 110,5	601,9	6 037,3	380,7	28,9
dar. Containerpflanzen	1987	x	265,7	532,0	144,9	8,0
	1986	843,2	245,0	428,7	146,0	7,1
Freilandazaleen ²⁾	1987	x	168,0	1 540,4	253,0	18,2
	1986	1 853,2	175,0	1 384,3	227,9	18,2
dar. Containerpflanzen	1987	x	114,5	164,4	166,7	5,1
	1986	373,5	89,8	132,5	129,0	5,2
Bodendecker (immergrüne und laubabwerfende, ohne Bodendecker-Rosen), verkaufsfertig						
	1987	x	6 749,7	21 389,2	9 948,4	5 780,3
	1986	47 449,4	7 255,9	18 693,5	10 179,5	6 180,0
dar. Containerpflanzen	1987	x	4 914,8	1 280,3	5 456,5	1 432,3
	1986	17 734,8	5 655,7	1 252,5	5 862,7	1 356,7
Sonstige immergrüne Ziergehölze mit zwei- und mehrj. Trieb, verkaufsfertig						
	1987	x	2 512,5	3 145,3	2 060,6	376,9
	1986	9 364,1	2 530,0	4 414,0	1 678,8	390,9
dar. Containerpflanzen	1987	x	1 498,3	570,7	514,9	130,6
	1986	2 632,1	1 272,8	481,8	568,8	123,3
Schling- und Kletterpflanzen						
	1987	x	1 182,7	698,8	418,9	227,8
	1986	2 318,3	1 053,1	477,3	263,0	179,2

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

2) Vor 1986 vermehrte oder veredelte Pflanzen.

3 Bestände an Ziergehölzen

1 000

Art	Jahr	Bundes- gebiet	Darunter			
			Schleswig- Holstein	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Baden- Württemberg
3.2 Rosen						
Veredlungen 1986, insgesamt	1987	x	10 379,0	2 242,2	3 388,7	2 090,3
	1986	24 071,5	9 866,7	2 156,5	3 511,6	2 131,1
Rosenstämme	1987	x	77,5	28,4	44,1	15,8
	1986	333,8	122,7	12,5	47,0	15,6
Buschrosen, verkaufsfertig	1987	x	3 413,0	779,6	1 238,9	743,4
	1986	8 542,2	3 137,3	795,7	1 159,7	804,9
dar. Containerpflanzen	1987	x	17,8	18,6	18,2	8,1
	1986	114,2	32,4	21,5	20,7	14,5
Polyantharosen, verkaufsfertig	1987	x	4 088,0	1 011,3	1 461,0	930,5
	1986	10 688,4	4 149,1	1 020,4	1 543,2	966,0
dar. Containerpflanzen	1987	x	34,9	24,1	18,8	11,6
	1986	202,6	86,5	23,3	32,8	16,6
Bodendecker-Rosen, verkaufsfertig	1987	x	1 043,4	210,5	345,1	236,9
	1986	1 956,5	1 088,5	129,4	387,7	151,2
dar. Containerpflanzen	1987	x	59,4	33,6	63,7	78,1
	1986	230,4	40,7	25,3	81,8	52,6
Zwergrosen	1987	x	290,5	81,9	70,7	32,4
	1986	560,8	294,4	38,3	77,2	48,9
Kletter- u. Parkrosen	1987	x	1 466,5	130,5	228,9	131,2
	1986	1 990,0	1 074,6	160,2	296,8	144,5
Rosenunterlagen ¹⁾ , insgesamt	1987	x	43 818,6	955,4	4 006,8	152,1
	1986	53 962,0	48 115,6	689,6	4 520,4	225,5
Edelcanina einschl. Rosa pollmeriana	1987	x	20 409,5	528,3	1 507,8	22,1
	1986	25 524,8	23 678,5	403,8	1 194,4	56,1
Rosa laxa	1987	x	15 505,9	262,4	1 842,2	125,1
	1986	21 414,2	17 894,0	178,0	3 043,6	122,4
Rosa multiflora	1987	x	7 903,2	164,7	656,9	4,9
	1986	7 023,3	6 543,1	107,9	282,5	47,1

4 Bestände an Forstpflanzen

1 000

Fichte (<i>Picea excelsa</i> , <i>P. abies</i>)						
Sämlinge einj.	1987	x	82 550	5 950	9 427	4 472
	1986	112 545	72 898	7 077	8 119	6 507
zweij.	1987	x	70 657	6 040	9 567	6 801
	1986	121 055	80 785	8 194	10 026	6 757
dreij.	1987	x	776	59	467	240
	1986	7 086	1 072	854	2 646	1 908
verschulte dreij. (1/2)	1987	x	2 964	144	1 759	1 363
	1986	10 561	3 678	103	2 574	2 095
dreij. (2/1)	1987	x	34 113	5 549	6 766	12 510
	1986	81 152	28 424	5 316	6 580	11 363
vierj. (2/2)	1987	x	16 580	2 578	8 297	11 394
	1986	62 101	11 192	3 415	8 575	11 896
fünfj. u. älter	1987	x	93	198	1 056	1 436
	1986	5 076	232	248	742	2 432
Weißtanne (<i>Abies pectinata</i> , <i>A. alba</i>)						
Sämlinge einj.	1987	x	12 018	35	50	1 140
	1986	5 887	5 118	35	53	501
zweij.	1987	x	5 031	45	41	561
	1986	2 643	2 174	45	51	302
dreij.	1987	x	151	11	40	31
	1986	430	250	13	45	20
verschulte dreij.	1987	x	769	70	3	1 630
	1986	4 057	1 211	185	4	2 028
vierj. u. älter	1987	x	855	175	6	2 249
	1986	4 331	702	50	7	2 390

1) Die ab Herbst 1987 für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen.

4 Bestände an Forstpflanzen

1 000

Art	Jahr	Bundes- gebiet	Darunter			
			Schleswig- Holstein	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Baden- Württemberg
Douglasie (Pseudotsuga taxifolia, Ps. Douglasii)						
Sämlinge einj.	1987	x	10 391	2 391	1 550	642
	1986	24 602	11 640	1 663	2 705	595
zweij.	1987	x	5 107	1 943	373	360
	1986	6 828	3 595	1 150	289	332
verschulte zweij.	1987	x	2 602	1 090	983	679
	1986	8 915	2 558	637	1 035	744
dreij. (1/2)	1987	x	2 655	1 144	683	514
	1986	10 481	2 292	943	1 696	889
dreij. (2/1)	1987	x	813	639	257	455
	1986	2 393	392	600	39	498
Gemeine Kiefer (Pinus silvestris)						
Tieflandkiefer, Sämlinge einj.	1987	x	8 055	5 151	1 270	-
	1986	16 869	9 315	5 685	1 165	130
zweij.	1987	x	480	250	500	45
	1986	1 439	183	424	21	105
verschulte zweij.	1987	x	4 482	3 117	64	172
	1986	10 119	3 987	4 552	1 194	216
dreij.	1987	x	936	229	84	72
	1986	855	445	92	181	105
Höhen- u. Hügellandkiefer						
Sämlinge einj.	1987	x	6 230	131	50	250
	1986	10 443	5 730	118	1	230
zweij.	1987	x	81	78	-	130
	1986	1 962	111	25	0	175
verschulte zweij.	1987	x	3 808	-	42	555
	1986	7 934	4 540	-	3	503
dreij.	1987	x	242	23	2	466
	1986	2 445	385	34	3	531
Andere Kiefern (z.B. P. nigra, P. strobus)						
Sämlinge einj.	1987	x	4 387	841	1 196	270
	1986	8 413	5 388	859	1 261	310
zweij.	1987	x	3 744	693	299	120
	1986	4 717	2 669	587	846	205
verschulte zweij.	1987	x	961	446	77	169
	1986	2 377	1 412	365	162	187
dreij.	1987	x	1 545	448	619	183
	1986	2 571	1 614	410	165	164
vierj.	1987	x	239	87	155	8
	1986	562	169	90	47	27
Europäische Lärche (Larix decidua)						
Sämlinge einj.	1987	x	7 638	915	576	130
	1986	10 224	7 601	814	724	166
zweij.	1987	x	643	403	58	106
	1986	1 049	431	138	35	170
verschulte zweij.	1987	x	3 009	704	584	451
	1986	5 823	2 948	604	659	445
dreij.	1987	x	826	215	417	201
	1986	2 240	871	200	336	209
Japanische Lärche (Larix leptolepis)						
Sämlinge einj.	1987	x	3 831	615	494	-
	1986	5 802	4 198	689	591	1
zweij.	1987	x	348	177	12	-
	1986	1 095	768	173	54	14
verschulte zweij.	1987	x	1 081	533	435	55
	1986	3 193	1 818	502	554	93
dreij.	1987	x	1 057	222	293	81
	1986	1 799	986	327	216	53
Andere Nadelholzpflanzen						
Sämlinge	1987	x	73 031	2 982	4 663	625
	1986	75 615	62 872	3 333	7 038	486
verschulte	1987	x	41 347	2 601	5 937	2 417
	1986	53 031	36 324	2 969	7 013	2 147

4 Bestände an Forstpflanzen

1 000

Art	Jahr	Bundes- gebiet	Darunter			
			Schleswig- Holstein	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Baden- Württemberg
Stieleiche (Quercus pedunculata, Qu. robur)						
Sämlinge einj.	1987	x	16 319	4 316	3 035	1 663
	1986	36 232	20 583	3 908	4 498	908
zweij.	1987	x	13 630	3 235	2 168	900
	1986	5 417	1 214	1 181	1 208	355
verschulte zweij.	1987	x	3 811	785	861	297
	1986	2 862	1 497	524	290	232
dreij.	1987	x	1 154	518	895	304
	1986	2 699	1 071	505	699	72
vierj.	1987	x	111	159	119	10
	1986	641	108	217	189	50
Traubeneiche (Quercus sessiliflora, Qu. petraea)						
Sämlinge einj.	1987	x	5 098	2 469	752	552
	1986	47 731	25 401	3 813	4 966	2 107
zweij.	1987	x	15 948	3 057	3 963	1 041
	1986	3 556	768	748	572	105
verschulte zweij.	1987	x	3 334	532	1 112	425
	1986	1 273	142	24	101	145
dreij.	1987	x	250	111	259	184
	1986	1 104	270	241	254	83
vierj.	1987	x	25	115	0	20
	1986	1 500	190	192	107	97
Roterle (Alnus glutinosa)						
Sämlinge einj.	1987	x	9 940	1 917	1 621	275
	1986	12 171	7 798	1 628	1 396	301
zweij.	1987	x	283	136	30	177
	1986	734	337	73	78	125
verschulte zweij.	1987	x	4 651	1 217	1 210	644
	1986	6 227	2 588	847	1 124	588
dreij.	1987	x	64	47	141	96
	1986	449	50	24	114	182
vierj.	1987	x	1	5	1	-
	1986	616	8	6	2	46
Rotbuche (Fagus silvatica)						
Sämlinge einj.	1987	x	93 822	6 754	11 642	2 073
	1986	29 741	18 870	1 251	3 456	597
zweij.	1987	x	6 574	624	1 568	365
	1986	41 974	25 540	2 960	3 265	1 299
verschulte zweij.	1987	x	2 800	852	1 365	1 131
	1986	22 338	10 394	1 942	2 874	3 174
dreij.	1987	x	9 899	1 677	4 579	2 895
	1986	17 191	9 266	1 409	3 039	1 061
vierj.	1987	x	785	284	143	178
	1986	1 571	297	176	123	203
Pappel (nur Nutzholzpappel)						
generativ vermehrte						
Sämlinge einj. (1/0)	1987	x	813	7	11	-
	1986	917	916	-	1	-
verschulte zweij. (1/I)	1987	x	88	0	1	0
	1986	93	79	5	-	-
dreij. (1/2)	1987	x	30	3	0	-
	1986	31	25	1	3	-
vegetativ vermehrte einj. (0/1)						
zweij. (0/2)	1987	x	57	8	329	6
	1986	484	60	13	398	6
zweij. (0/1/1)	1987	x	5	7	240	9
	1986	260	13	7	225	6
zweij. (0/1/1)	1987	x	0	3	105	-
	1986	123	1	3	113	0
Andere Laubholzpflanzen						
Sämlinge	1987	x	77 498	5 557	3 543	2 046
	1986	85 781	73 474	3 665	3 297	2 272
verschulte	1987	x	29 026	3 196	2 041	5 373
	1986	44 384	25 125	3 723	3 542	6 290

Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

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

Reihe 2: Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse

2.1: Betriebe

2.1.1: Betriebsgrößenstruktur

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

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

2.1.2: Bodennutzung der Betriebe

2.1.3: Viehhaltung der Betriebe

2.1.4: Betriebssysteme und Standardbetriebseinkommen

2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

2.1.6: Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben

2.1.7: Außerbetriebliche Einkommen und Arbeitsverhältnisse für ausgewählte Betriebsgruppen

2.2: Arbeitskräfte

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

2.3: Technische Betriebsmittel

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

2.4: Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

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

2.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 Ziergehölzen.

3.2: Pflanzliche Erzeugung

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

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

3.2.2: Weinerzeugung

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: Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung (jährlich)

4.4: (unbesetzt)

4.5: Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei

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

Einzelveröffentlichungen

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

Landwirtschaftszählung 1979

Heft 1 Arbeitsverhältnisse in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Heft 2 Betriebe nach dem Schwerpunkt ihrer Viehhaltung

Heft 3 Besitzverhältnisse, Zimmervermietung, Wohnhausausstattung

Heft 4 Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltsstruktur, soziale Sicherung

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 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 421120, 6500 Mainz 42, Tel.: (061 31) 5 90 94/95, erhältlich.