## LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

FACHSERIE

3

**Reihe 3.2.1** 

### **Wachstum und Ernte**

- Feldfrüchte -

1/1988

Hinweis: Dieser Bericht enthält Daten über die endgültige Ernte der Feldfrüchte und des Grünlandes im Jahr 1987.

Statistisches Bundesamt Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

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

#### Inhalt

Seite Textteil Vorbemerkung ...... 3 Erläuterung der Ergebnisse ..... 3 Tabellenteil Wachstumstand Mitte April ..... 2 Auswinterung ...... 3 Vorausschätzung der Hektarerträge einiger Getreidearten (auf der Grundlage von Witterungsdaten) ...... Endgültige Ernte (Ernte 1987 nach Ländern mit Vergleichsdaten) ...... Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein. Zeichenerklärung <u>Abkürzungen</u> = nichts vorhanden ha = Hektar = Zahlenwert unbekannt dt = Dezitonne (100 kg) oder geheimzuhalten weniger als die Hälfte von 1 Tonne t in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts = Prozent

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

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

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

Erschienen im Mai 1988

Preis: DM 3,30

Bestellnummer: 2030321 - 88 001

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

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



**- 2 -**

#### Vorbemerkung

Mit dem vorliegenden Bericht beginnt die Veröffentlichung der Ergebnisse der Ernteberichterstattung 1988. Er enthält Angaben über die
Mitte April von den amtlichen Berichterstattern abgegebenen Beurteilungen über Auswinterungsschäden, den Witterungsverlauf sowie den
Wachstumstand der Wintersaaten und des Grünlandes. Außerdem werden Ergebnisse der ersten
Erntevorausschätzung auf der Grundlage von
Witterungsdaten veröffentlicht.

Darüber hinaus wird in diesem Bericht die endgültige Ernte der landwirtschaftlichen Feldfrüchte 1987 veröffentlicht.

Die Bodennutzungshaupterhebung, bei der die Anbauflächen der landwirtschaftlichen Feldfrüchte ermittelt werden, wurde 1987 total in Verbindung und als Bestandteil der Agrarberichterstattung durchgeführt. Die hiermit verbundenen umfangreichen Aufbereitungsarbeiten konnten nicht termingerecht in allen Statistischen Landesämtern abgeschlossen werden. Das hatte zur Folge, daß die endgültigen Ergebnisse erst so spät vorlagen und somit die endgültige Ernte erst jetzt berechnet und veröffentlicht werden konnte.

#### Erläuterung der Ergebnisse

Die Herbstbestellungen von Wintergetreide und Raps erfolgten 1987 nicht überall unter günstigen Bedingungen. Infolge der sehr späten Getreideernte konnte der optimale Saattermin für Winterraps oft nicht eingehalten werden und späte Winterweizenbestellungen wurden durch hohe Niederschläge und mit Wasser übersättigten Böden beeinträchtigt. Der milde Winter hingegen begünstigte die Saaten. Erst die außergewöhnlich hohen Regenmengen im März, tagelang stehende Wasserlachen in den Feldern und Überschwemmungen in den Flußniederungen führten vielerorts zu Verlusten.

Die durch Auswinterung entstandenen Schäden hielten sich in Grenzen. Lediglich im Saarland war bei den Wintergetreidearten und beim Winterraps der Ausfall nennenswert hoch, hier lagen die Auswinterungsschäden
zwischen 2 und 3 %, bei der Wintergerste sogar
bei 3,4 %. Beim Winterraps mußten noch in
Rheinland-Pfalz 2,9 % und in Baden-Württemberg
3,8 % der Flächen neu bestellt werden.

Der noch Ende März zu beobachtende Vegetationsrückstand verringerte sich durch günstiges Aprilwetter zusehends. Mitte April wurde der Wachstumstatter im Durchschnitt des Bundesgebietes mit mittleren Noten, bei allen Frucht- bzw. Kulturarten etwas besser als im Vorjahr, beurteilt.

Die Vorausschätzungen en durchschnittlicher Hektarerträge der wichtigsten Getreidearten entstanden auf der Grundlage von Trendberechnungen und Witterungsdaten. Sie basieren zu diesem frühen Zeitpunkt auf der Annahme, daß die Witterung in den kommenden Monaten sich im Rahmen der üblichen Schwankungen unseres Klimas bewegt. Die Vorausschätzungen der diesjährigen Erträge liegen für Weizen, Roggen und Gerste niedriger und beim Hafer etwas höher als die entsprechenden Schätzwerte vor Jahresfrist.

#### 1 Wachstumstand Mitte April

Land	Jahr	Winter- weizen	Winter- roggen	Winter- gerste	Winter- mengge- treide	Winter- raps	Klee, Kleegras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Wiesen	Mäh- weiden	Weiden
	Not	en: 1 = s	ehr gut, 2	2 = gut, :	3 = mitte	l, 4 = ge	ring, 5 =	sehr geri	ing		
Schleswig-Holstein	1988 1987	2,6	2,7 2,7	2,9 3,5	-	3,0 3,4	2,8 3,1	:	3,4 3,4	2,9 3,4	2,9 3,3
Hamburg	1988 1987	3,3	2,6	3,4	-	3,5	3,2	-	3,2	2,9	3,0
Niedersachsen	1988	2,6	2,7	2,9	2,8	3,0	2,8	3,0	3,0	2,9	2,9
	1987	2,8	2,8	3,5	3,1	3,1	3,1	3,5	3,3	3,3	3,2
Nordrhein-Westfalen .	1988	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,5	2,9	2,7	2,7	2,7
	1987	3,0	2,7	3,6	3,1	3,3	3,4	3,2	3,2	3,2	3,2
Hessen	1988 1987	2,6 3,0	2,7 2,6	2,7 3,5	:	2,8 3,4	2,6 3,3	2,9 3,3	2,8 3,2	2,7 3,1	2,8 3,2
Rheinland-Pfalz	1988	2,7	2,7	2,8	2,8	3,0	2,8	2,8	2,9	2,8	2,8
	1987	3,3	2,7	3,5	3,1	3,6	3,3	3,2	3,3	3,2	3,2
Baden-Württemberg	1988	2,7	2,7	2,7	2,8	3,0	2,7	2,8	2,9	2,8	2,9
	1987	2,9	2,7	3,0	2,9	3,2	3,0	2,9	3,1	3,1	3,1
Bayern	1988	2,7	2,9	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0	3,1	3,3
	1987	3,0	2,9	3,2	3,0	3,4	3,1	3,2	3,2	3,3	3,4
Saarland	1988	2,8	2,8	2,8	2,9	2,8	2,7	2,8	2,7	2,6	2,6
	1987	3,1	2,8	3,3	3,1	3,2	3,1	3,1	3,2	3,1	3,1
Bundesgebiet	1988 1987	2,6	2,7 2.8	2,8 3.4	2,8 3.0	2,9 3,3	2,8 3,1	2,9 3,1	3,0 3,2	2,8 3,3	2,9 3,2

<u>2 Auswinterung</u> Wegen Auswinterung und anderer Schäden neu zu bestellende Flächen in % der Aussaatflächen

Land	Jahr	Winter- weizen	Winter- roggen	Winter- gerste	Winter- mengge- treide	Winter- raps	Klee, Kleegras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne
			<u> </u>					
Schleswig-Holstein	1988 1987	2,0 0,2	0,9 0,3	0,7 1,3	-	1,8 0,4	0,4 0,9	•
Hamburg	1988 1987	•	•	•	•	•	•	•
Niedersachsen	1988 1987	1,0 1,5	1,2 1,1	0,9 4,2	1,0 3,0	1,9 4,2	0,0 4,9	1,8 0,0
Nordrhein-Westfalen .	1988 1987	1,1 1,7	1,4 1,2	0,9 12,8	1,0 0,5	1,3 3,8	6,7	-
Hessen	1988 1987	0,4 0,5	0,2 0,6	0,1 4,1	•	0,9 2,3	0,0 4,0	0,0 0,1
Rheinland-Pfalz	1988 1987	0,5 2,5	0,7 0,1	0,3 7,3	0,1	2,9 4,6	0,3 3,3	0,6 0,1
Baden-Württemberg	1988 1987	0,8 1,1	2,0 0,6	0,4 1,8	0,6 0,5	3,8 1,5	0,6 0,9	0,5 0,4
Bayern	1988 1987	0,4 0,9	1,3 0,8	0,5 3,0	0,4 0,3	1,9 1,4	0,3 0,7	0,3 0,4
Saarland	1988 1987	2,7 3,0	2,9 2,2	3,4 3,2	2,2 2,0	2,8 4,0	0,7 2,7	1,7 1,7
Bundesgebiet	1988 1987 1982/87	0,8 1,2 2,3	1,2 0,9 1,3	0,7 5,6 7,2	0,6 0,8 2,0	2,0 1,9 2,7	0,4 1,0 2,1	0,4 0,4 0,6

## 3 Vorausschätzung der Hektarerträge einiger Getreidearten dt/ha

Gegenstand der Nachweisung	Winter- weizen	Roggen	Winter- gerste	Sommer- gerste	Hafer
1)		1979			
orausschätzung <sup>1)</sup>					
April	47,1	36,1	46,3	37,0	38,3
Mai	48,2	37,3	47,6	37,5	38,8
Juni	49,1	38,4	48,5	38,2	39,2
ndgültiges Ergebnis	50,2	37,5	44,7	36,9	41,1
orausschätzung <sup>1)</sup>		1980			
April	51,5	39,0	47,5	39,0	42.0
Mai	49,5	38,0	48,0	37,0	42,0 41,0
Juni	51,5	39,0	49,0	38,0	41,0
ndgültiges Ergebnis	49,7	38,4	50,2	35,3	38,5
1)		1981			
orausschätzung <sup>1)</sup>					
April	49,5	36,5	50,5	36,0	41,0
Mai	49,0	38,0	50,0	38,0	41,5
Juni	49,5	38,5	50,0	38,0	41,0
ndgültiges Ergebnis	51,5	35,7	45,2	37,8	39,3
orausschätzung <sup>1)</sup>		1982			
April	51,5	38,9	50,0	39,0	40 E
Mai	52,0	39,0	50,0 50,0	39,0	40,5 41,0
Juni	52,0	39,0	50,5	39,0	40,0
ndgültiges Ergebnis	56,2	40,3	51,9	42,2	43,0
1)		1983			
orausschätzung <sup>1)</sup>					
April	52,0	38,5	51,0	38,5	41,0
Mai	50,5	37,5	49,5	37,5	40,0
Juni	51,0	37,0	49,0	37,0	41,0
ndgültiges Ergebnis	55,1	36,0	50,8	32,8	34,4
,		1984			
Vorausschätzung <sup>1)</sup>	F2 0	27.0	40 5	26.0	20.0
April	52,0	37,0	49,5	36,0	39,0
Juni	52,0	37 <b>,</b> 5	50,0	37,0	39,5
ndgültiges Ergebnis	51,5	36,5	49,0	35,5	39,0
magaritiges bigeomis	63,1	43,9	56,3	41,1	45,2
orausschätzung <sup>1)</sup>		1985			
April	56,0	40,5	52,5	40,0	42,5
Mai	55,5	40,0	52,5	39,5	42,0
Juni	55,5	40,0	52,5	39,5	42,0
ndgültiges Ergebnis	61,3	42,8	53,4	43,9	48,1
1)		1986			
orausschätzung <sup>1)</sup>					
April	57,5	40,5	53,0	40,0	43,5
Mai	56,5	40,5	52,0	40,0	43,5
Junindgültiges Ergebnis	57,0	41,5	53,0	41,0	44,0
magarciges Ergebnis	64,0	42,7	51,6	41,7	45,0
orausschätzung <sup>1)</sup>		1987			
April	63,5	42,5	53,0	41 0	AAE
Mai	63,0	42,5 42,5	52,5	41,0 41,0	44,5 45,0
Juni	61,5	42,5	53,5	41,0	45,0
	60,0	38,8	49,9	39,5	43,8
ndgültiges Ergebnis	,.				
ndgültiges Ergebnis	33,3	1988			
ndgültiges Ergebnis	,.	1988			

Die Erntevorausschätzung beruht auf Trendrechnungen unter Berücksichtigung von Witterungsdaten.

													Ge
Lfd.	Land	Jahr	,	oi na	insgesam chl. Körn	nt	aia\	1)			zusamme		Brot
Nr.	Land	Jani	Anb		Ertrag		Ernt		Anb	au-	Ertrag	Ernt	e-
			flä	che	je ha đt		meng t		flä h	che	je ha dt	meng t	
1	Schleswig-Holstein	1987	346	897	61,5	2	132	032	200	015	65,0	1 300	012
2		1986	367	831	66,3	2	440	005	202	605	71,7	1 451	838
3	Hamburg	1987	3	773	56,6		21	363	1	965	60,5	11	884
4		1986	4	163	58,8		24	494	1	924	64,7	12	440
5	Niedersachsen	1987	1 066	419	52,6	5	612	416	480	204	57,6	2 763	874
6		1986	1 098	411	55,2	6	059	536	467	650	61,5	2 875	152
7	Nordrhein-Westfalen	1987	759	062	55,2	4	187	592	296	320	60,5	1 791	687
8		1986	762	748	59,5	4	536	716	289	787	65,0	1 884	131
9	Hessen	1987	372	184	50,5	1	879	926	172	565	55,1	950	624
10		1986	386	442	53,8	2	077	884	173	624	60,3	1 046	452
11	Rheinland-Pfalz	1987	311	192	45,3	1	410	098	132	909	50,1	666	527
12		1986	324	812	46,6	1	513	407	134	965	50,3	678	239
13	Baden-Württemberg	1987	553	232	46,6	2	565	359	238	322	48,0	1 143	135
14		1986	560	213	45,1	2	519	444	234	954	49,0	1 150	645
15	Bayern	1987	1 252	370	46,5	5	825	611	557	493	51,8	2 887	450
16		1986	1 274	697	49,3	6	283	165	552	829	55,4	3 062	962
17	Saarland	1987	30	430	41,8		127	341	13	262	42,0	55	700
18		1986	30	540	40,7		124	310	12	915	42,6	54	960
19	Bundesgebiet	1987	4 697	297	50,6	23	770	189	2 094	151	55,3	11 576	289
20		1986	4 811	982	53,2	25	589	947	2 072	582	59,0	12 223	858
21	19	81/86	4 980	067	49,7	24	742	519	2 077	056	54,0	11 209	636

<sup>1) 1987</sup> Körnermais einschl. Corn-Cob-Mix. 2) 1987 einschl. Hartweizen (Durum).

<u>Ernte</u>

treide																	1
getreid	<u>e</u>				<u> </u>			Weizen									Lfd
	zus	ammen					W	interweiz	zen				Son	merweizen	2)		Nr.
Anbau		trag		Ernt		Anba		Ertrag	E	rnte	-	Anl	oau-	Ertrag	Ern	te-	
fläch		<u>ha</u> dt	n	nenge		fläc		je ha	m	enge	·		iche	je ha	men		
ha		<u>uc</u>	L	<u>t</u>		<u>ha</u>		đt		t		<u>.</u>	ıa	đt	t	<del> </del>	
152 7	53 7	4,3	1	135	449	150	869	74,6	1 1	25 9	35	1	884	50,5	9	514	1
154 6	18 79	9,6	1	230	042		030	80,0	1 2	16 0	88	2	588	53,9	13		2
																:	
1 3		1,3			603		309	71,9		9 4			37	52,4		194	, 3
1 2:	35 70	6,0		9	386	1	178	77,1		9 0	78		57	54,1		308	. 4
300 9	22 61	8,7	2	066	392	291	536	69,1	2 0	15 3	88	9	386	54,3	51	004	5
289 5	43 7	3,2	2	118	952	275	793	74,1	2 0	44 4	54	13	750	54,2	74	498	6
240 8	92 64	4,4	1	551	300	233	098	64,8	1 5	10 4	75	7	794	52,4	40	825	7
236 4		9,2		636			805	69,8		96 1			627	52,6	40		8
143 1		7,7		825			489	58,3		95 7			624	44,9	29		9
144 1	23 6	3,4		913	520	137	335	63,9	8	77 0	21	6	788	53,8	36	499	10
103 8	22 5	3,2		552	485	93	311	54,0	5	03 6	93	10	511	46,4	48	792	11
105 6	54 5	2,8		557	764	96	396	53,5	5	15 6	22	9	258	45,5	42	142	12
220 1	13 40	8,7	1	071	013	207	134	49,0	1 0	15 1	64	12	979	43,0	55	849	13
216 3	10 4	9,8	1	077	349	201	068	50,3	1 0	10 9	70	15	242	43,5	66	379	14
501.0	22 5	2 6	2		104	470	054	5.4.4				20	252	46.4	440		
501 0 493 0		3,6 7,4			124 114		064 907	54,1 58,1		<ul><li>43 5</li><li>53 7</li></ul>			968 187	46,1 48,5	142 175		15 16
														10,0			
7 0	43 4	4,2		31	110	6	162	44,8		27 6	30		881	39,5	3	480	17
6 6	04 40	6,1		30	464	5	845	46,9		27 3	96		759	40,4	3	068	18
1 671 4	22 5	9,4	9	931	568	1 590	342	60,0	9 5	49 4	98	81	080	47,1	382	070	19
1 648 0	75 6	3,1	10	406	196	1 555	779	64,0	9 9	53 6	14	92	297	49,0	452	582	20
1 628 4		7,8															

Lfd. Nr.	Land	Jahr				Dv		reide				
	Land	Tahr				BIG	rget	rerae				
NI.		Jani	1		Roggen			1	Winte	ermengget	reide	
			Anb		Ertrag	Ernte		Anb		Ertrag	Ern	
				che a	je ha dt	menge t		flä h		je ha dt	men	
L				ia	<u>uc</u>	L		1	<u> </u>	1	L	
1	Schleswig-Holstein	1987	47	261	34,8	164	563		_	_		-
2		1986	47	987	46,2	221	796		-	-		-
2	Tankana	1987		619	36,9	2	281			_		_
3 4	Hamburg	1987	1	689	44,3		054		_	_		_
4		1900		009	44,5	J	034					
5	Niedersachsen	1987	177	505	38,9	690	139	1	777	41,3	7	343
6		1986	176	229	42,4	747	387	1	878	46,9	8	813
7	Nordrhein-Westfalen	1987	52	914	43,2	228	483	2	514	47,4	11	904
8		1986	50	871	46,2	235	126	2	484	51,3	12	743
9	Hessen <sup>1)</sup>	1987	20	452	42,5	125	171					
10	nessen	1986	1	501	45,1		932			•		•
					·							
11	Rheinland-Pfalz	1987	27	738	39,1	108	456	1	349	41,4	5	586
12		1986	28	110	41,0	115	307	1	201	43,0	5	168
13	Baden-Württemberg	1987	16	243	39,4	64	030	1	966	41,2	8	092
14		1986	16	974	39,1	66	402	1	670	41,3	6	894
15	Bayern	1987	53	507	35,4	189	147	2	954	41,2	12	179
16	2-7	1986		416	38,8		088		319	44,5	14	
17	Saarland	1987	6	070	39,5		952		149	42,8		638
18		1986	6	072	38,7	23	505		239	41,5		991
19	Bundesgebiet	1987	412	019	38,8	1 598	979	10	709	42,7	45	742
20		1986	413	715	42,7	1 768	288	10	792	45,8	49	37 <b>4</b>
21	19	81/86	435	893	40,1	1 748	015	12	756	43,3	55	241

<sup>1)</sup> Roggen einschl. Wintermenggetreide.

Ernte

treide			79.	,++,v==+:-	140			<del></del>	
			<u>r</u> ı	uttergetre	Ger	ste		<del></del>	Lfd.
	zusammen			zusammen			intergers	te	Nr.
Anbau-	Ertrag	Ernte-	Anbau-	Ertrag	Ernte-	Anbau-	Ertrag	Ernte-	
fläche	je ha	menge	fläche	je ha	menge	fläche	je ha	menge	
ha	đt	ŧ	ha	đt	t	ha	đt	t	
146 508	56,8	831 528	127 635	58,3	743 671	110 299	61,0	673 044	1
164 697	59,8	984 824	139 646	60,8	849 258	117 484	64,1	752 720	2
1 698	52,3	8 882	1 387	53,5	7 424	1 140	56,0	6 379	3
2 205	53,7	11 839	1 550	55,0	8 524	1 157	58,5	6 768	4
544 120	48,2	2 619 966	424 946	48,7	2 071 337	294 594	50,9	1 499 483	5
587 373	49,5	2 910 298	453 613	50,5	2 289 862	302 440	52,9	1 600 815	6
404 700	49,9	2 018 639	328 318	51,1	1 677 122	280 399	52,4	1 469 010	7
416 083	53,6	2 232 090	338 704	55,2	1 870 956	294 470	56,6	1 667 878	8
193 467	45,7	884 331	138 210	46,9	648 410	105 986	48,8	517 742	9
207 420	47,8	991 811	146 571	49,7	727 899	111 276	52,3	582 307	10
175 304	41,4	726 174	128 358	42,1	541 011	48 106	42,6	204 835	11
186 114	43,6	812 377	137 325	45,0	617 777	51 253	47,6	243 708	12
281 209	43,0	1 209 256	190 203	42,6	809 839	92 883	47,3	439 244	13
293 403	39,4	1 157 137	197 439	39,2	774 081	91 873	42,9	394 043	14
644 147	40,4	2 604 358	500 301	40,5	2 028 153	283 557	44,5	1 262 396	15
676 798	42,7	2 891 643	521 525	42,1	2 193 424	291 663	43,5	1 269 609	16
17 009	41,7	70 978	10 029	42,1	42 243	3 955	42,9	16 975	17
17 421	39,1	68 146	10 478	40,8	42 737	3 876	44,7	17 333	18
2 408 797	45,6	10 977 122	1 849 820	46,3	8 571 290	1 221 191	49,9	6 090 491	19
2 552 305	47,3	12 064 070	1 947 365	48,2	9 377 136	1 265 877	51,6	6 537 217	20
2 735 048	45,6	12 474 198	2 000 417	47,0	9 406 940	1 219 607	51,5	6 284 057	21

								Ge
						···		Futter
Lfd.	Land	Jahr		Gerste				Hafer und
Nr.				Sommerger Ertrag	Ernte-	Anbau-	zusammer Ertrag	Ernte-
			Anbau- fläche	je ha	menge	fläche	je ha	menge
			ha	dt	t	ha	dt	t
1	Schleswig-Holstein	1987	17 336	40,7	70 627	18 874	46,5	87 857
2		1986	22 162	43,6	96 538	25 051	54,1	135 566
3	Hamburg	1987	247	42,3	1 045	312	46,7	1 458
4		1986	394	44,6	1 756	655	50,6	3 315
5	Niedersachsen	1987	130 352	43,9	571 854	119 174	46,0	548 629
6		1986	151 173	45,6	689 047	133 760	46,4	620 436
7	Nordrhein-Westfalen	1987	47 919	43,4	208 112	76 381	44,7	341 517
8		1986	44 234	45,9	203 078	<b>77 37</b> 9	46,7	361 134
9	Hessen	1987	32 224	40,6	130 668	55 257	42,7	235 921
10		1986	35 295	41,3	145 592	60 849	43,4	263 912
11	Rheinland-Pfalz	1987	80 252	41,9	336 176	46 946	39,4	185 163
12		1986	86 072	43,5	374 069	48 789	39,9	194 600
13	Baden-Württemberg	1987	97 320	38,1	370 595	91 006	43,9	399 417
14		1986	105 566	36,0	380 038	95 964	39,9	383 056
15	Bayern	1987	216 744	35,3	765 757	143 846	40,1	576 205
16		1986	229 862	40,2	923 815	155 273	45,0	698 219
17	Saarland	1987	6 074	41,6	25 268	6 980	41,2	28 735
18		1986	6 602	38,5	25 404	6 943	36,6	25 409
19	Bundesgebiet	1987	628 629	39,5	2 480 799	558 978	43,0	2 405 832
20		1986	681 489	41,7	2 839 919	604 940	44,4	2 686 934
21	19	81/86	780 810	40,0	3 122 883	734 631	41,8	3 067 258

temenge vom Körnermais abgezogen und dem Silomais (einschl. Lieschkolbenschrot) zu-geschlagen. Beim Bundesergebnis wurde dies berücksichtigt.

<sup>1) 1987</sup> einschl. Triticale.
2) 1987 einschl. Corn-Cob-Mix.
3) In Baden-Württemberg wurden 1986 1 816 ha und 1987 2 419 ha bei Errechnung der Ern-

Ernte

trei	de								<del></del>	
getro		ggetreide	1)				K	örnermais	2)	Lfd.
		Hafer			ermenggetre					Nr.
	bau- äche	Ertrag je ha	Ernte-	Anbau- fläche	Ertrag	Ernte- menge	Anbau- fläche 3)	Ertrag je ha	Ernte-	
	ha	dt	menge t	ha	je ha dt	t	ha ha	dt	menge t	
		L		1	1 40	.1			<u> </u>	
18	213	46,7	85 109	661	41,6	2 748	374 <sup>a)</sup>	27,2	492	1
24	434	54,3	132 554	617	48,8	3 012	529	63,2	3 343	2
	302	46,9	1 416	10	41,8	42	110	54,3	597	3
	655	50,6	3 315		-	-	34	63,2	215	4
	146	47,0	447 567		42,1	101 062	42 095	54,3	228 576	5
110	424	47,0	<b>518 55</b> 1	23 336	43,7	101 885	43 388	63,2	274 086	6
66	081	44,9	296 836	10 300	43,4	44 681	58 041	65,0	377 266	7
71	081	46,9	333 228	6 298	44,3	27 906	56 877	73,9	420 495	8
49	546	42,8	212 106	5 711	41,7	23 815	6 152	73,1	44 971	9
55	920	43,5	243 028		42,4	20 884	5 398	73,4	39 621	10
	674	39,4	140 413		39,7	44 750	2 979	58,4	17 397	11
38	375	39,4	151 236	10 414	41,6	43 364	3 733	61,1	22 791	12
74	236	44,8	332 874	16 770	39,7	66 543	33 701	68,1	212 968	13
77	684	40,4	314 232	18 280	37,7	68 824	31 856	70,5	211 662	14
113	962	41,1	468 384	29 884	36,1	107 821	50 730	65,8	333 803	15
121	231	46,1	558 511	34 042	41,0	139 708	45 070	72,9	328 560	16
_							4-4			
	<b>441</b> 567	41,2 36,2	22 390 20 158		41,2 38,2	6 345 5 251	159 204	41,7 59,0	663 1 204	17 18
J	501	30,2	20 130	1 370	JU 12	J 2J1	204	33,0	, 204	
	790	43,8	2 007 971	100 188	39,7	397 861	194 348	63,5	1 216 778	19
505	615	45,0	2 275 956	99 325	41,4	410 978	187 095	70,3	1 302 019	20
608	326	42,3	2 574 662	126 305	39,0	492 596	167 963	63,7	1 058 685	21

a) 181 ha wurden tatsächlich geerntet und zur Berechnung der Erntemenge herangezogen. Beim Bundesergebnis wurde dies berücksichtigt.

#### 4 Endgültige

			·		Hülsen	früchte		
Lfd.	Land	Jahr	F	uttererbse	en	1	Ackerbohn	en
Nr.	Band	Jani	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t
			iia		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
1	Schleswig-Holstein	1987	7 835	24,0	18 805	892	32,1	2 865
2		1986	•	•	•	624	37,5	2 342
3	Hamburg	1987	43	30,9	133	43	25,0	108
4		1986		•	•	25	32,0	80
5	Niedersachsen	1987	17 059	30,9	52 712	19 340	37,8	73 105
6		1986	•	•	•	7 651	40,6	31 039
7	Nordrhein-Westfalen	1987	859	34,1	2 929	11 371	38,5	43 778
8		1986		•	•	4 746	40,7	19 336
9	Hessen	1987	1 768	34,8	6 153	1 554	32,1	4 988
10		1986		•	•	1 223	34,1	4 170
11	Rheinland-Pfalz	1987	5 438	31,7	17 238	1 161	37,8	4 389
12		1986		•	•	818	37,9	3 103
13	Baden-Württemberg	1987	11 865	26,4	31 324	3 493	32,9	11 492
14		1986		•	•	2 696	31,9	8 591
15	Bayern	1987	5 685	29,3	16 657	15 770	33,8	53 303
16		1986		•	•	9 862	38,0	37 476
17	Saarland	1987	265	26,2	694	167	32,1	536
18		1986		•	•	79	34,2	270
19	Bundesgebiet	1987	50 825	28,9	146 668	53 814	36,2	194 647
20		1986		•	•	27 726	38,4	106 415
21	1!	981/86		•		10 909	36,6	39 960

fläche ha         je ha         menge ha         fläche ha         je ha         ha         dt         fläche ha         je ha         ha         de         ha <th< th=""><th> </th><th></th><th></th><th></th><th>1</th><th>Kartoffelm</th><th></th><th></th><th></th><th></th></th<>					1	Kartoffelm				
Anbau- fläche ha         Ertrag je ha         Ertrag menge ha         Ertrag je ha         Ertrag menge dt         Ertrag fläche je ha         Ertrag ha         Ertrag dt         Ertrag ha         Ertrag ha	Lfd.			m		frühe		n	zusamme	
3 939 306,8 120 850 504 255,4 12 871 3 435 314,3 107 9 4 127 367,8 151 773 488 262,7 12 820 3 638 381,9 138 9 26 347,3 903 5 291,6 146 21 360,3 7 19 363,7 691 4 288,5 115 15 384,1 5  82 028 400,1 3 282 284 6 377 327,8 209 038 75 651 406,2 3 073 2 79 011 381,1 3 010 832 5 599 314,3 175 954 73 412 386,2 2 834 8  17 442 402,5 701 977 2 597 340,1 88 329 14 845 413,4 613 6 17 647 364,6 643 344 2 406 264,4 63 607 15 241 380,4 579 7  8 323 273,3 227 490 783 257,1 20 132 7 540 275,0 207 3 8 728 348,0 303 746 800 300,5 24 038 7 928 352,8 279 7  11 405 295,3 336 831 4 009 295,3 118 398 7 396 295,3 218 4 12 443 306,6 381 451 4 405 274,2 120 803 8 038 324,3 260 6	— Nr.	Ernte- menge	Ertrag je ha	fläche	menge	je ha	fläche	menge	je ha	fläche
4       127       367,8       151       773       488       262,7       12       820       3       638       381,9       138       9         26       347,3       903       5       291,6       146       21       360,3       7         19       363,7       691       4       288,5       115       15       384,1       5         82       028       400,1       3       282       284       6       377       327,8       209       038       75       651       406,2       3       073       2         79       011       381,1       3       010       832       5       599       314,3       175       954       73       412       386,2       2       834       8         17       442       402,5       701       977       2       597       340,1       88       329       14       845       413,4       613       6         17       647       364,6       643       344       2       406       264,4       63       607       15       241       380,4       579       7         8       323       273,3       227	-	l t	at	l ha l	t	<u>at</u>	na	<u>t</u>	<u>at</u>	na
26 347,3 903 5 291,6 146 21 360,3 7 19 363,7 691 4 288,5 115 15 384,1 5  82 028 400,1 3 282 284 6 377 327,8 209 038 75 651 406,2 3 073 2 79 011 381,1 3 010 832 5 599 314,3 175 954 73 412 386,2 2 834 8  17 442 402,5 701 977 2 597 340,1 88 329 14 845 413,4 613 6 17 647 364,6 643 344 2 406 264,4 63 607 15 241 380,4 579 7  8 323 273,3 227 490 783 257,1 20 132 7 540 275,0 207 3 8 728 348,0 303 746 800 300,5 24 038 7 928 352,8 279 7  11 405 295,3 336 831 4 009 295,3 118 398 7 396 295,3 218 4 12 443 306,6 381 451 4 405 274,2 120 803 8 038 324,3 260 6	9 1	107 979	314,3	3 435	12 871	255,4	504	120 850	306,8	3 939
19       363,7       691       4       288,5       115       15       384,1       5         82       028       400,1       3       282       284       6       377       327,8       209       038       75       651       406,2       3       073       2         79       011       381,1       3       010       832       5       599       314,3       175       954       73       412       386,2       2       834       8         17       442       402,5       701       977       2       597       340,1       88       329       14       845       413,4       613       6         17       647       364,6       643       344       2       406       264,4       63       607       15       241       380,4       579       7         8       323       273,3       227       490       783       257,1       20       132       7       540       275,0       207       3         8       728       348,0       303       746       800       300,5       24       038       7       928       352,8       279       7	3 2	138 953	381,9	3 638	12 820	262,7	488	151 773	367,8	4 127
82 028 400,1 3 282 284 6 377 327,8 209 038 75 651 406,2 3 073 2 79 011 381,1 3 010 832 5 599 314,3 175 954 73 412 386,2 2 834 8 17 442 402,5 701 977 2 597 340,1 88 329 14 845 413,4 613 6 17 647 364,6 643 344 2 406 264,4 63 607 15 241 380,4 579 7 8 323 273,3 227 490 783 257,1 20 132 7 540 275,0 207 3 8 728 348,0 303 746 800 300,5 24 038 7 928 352,8 279 7 11 405 295,3 336 831 4 009 295,3 118 398 7 396 295,3 218 4 12 443 306,6 381 451 4 405 274,2 120 803 8 038 324,3 260 6	7 3	757	360,3	21	146	291,6	5	903	347,3	26
79 011       381,1       3 010 832       5 599       314,3       175 954       73 412       386,2       2 834 8         17 442       402,5       701 977       2 597       340,1       88 329       14 845       413,4       613 6         17 647       364,6       643 344       2 406       264,4       63 607       15 241       380,4       579 7         8 323       273,3       227 490       783       257,1       20 132       7 540       275,0       207 3         8 728       348,0       303 746       800       300,5       24 038       7 928       352,8       279 7         11 405       295,3       336 831       4 009       295,3       118 398       7 396       295,3       218 4         12 443       306,6       381 451       4 405       274,2       120 803       8 038       324,3       260 6	6 4	576	384,1	15	115	288,5	4	691	363,7	19
17 442       402,5       701 977       2 597       340,1       88 329       14 845       413,4       613 6         17 647       364,6       643 344       2 406       264,4       63 607       15 241       380,4       579 7         8 323       273,3       227 490       783       257,1       20 132       7 540       275,0       207 3         8 728       348,0       303 746       800       300,5       24 038       7 928       352,8       279 7         11 405       295,3       336 831       4 009       295,3       118 398       7 396       295,3       218 4         12 443       306,6       381 451       4 405       274,2       120 803       8 038       324,3       260 6	6 5	3 073 246	406,2	75 651	209 038	327,8	6 377	3 282 284	400,1	82 028
17 647       364,6       643 344       2 406       264,4       63 607       15 241       380,4       579 7         8 323       273,3       227 490       783       257,1       20 132       7 540       275,0       207 3         8 728       348,0       303 746       800       300,5       24 038       7 928       352,8       279 7         11 405       295,3       336 831       4 009       295,3       118 398       7 396       295,3       218 4         12 443       306,6       381 451       4 405       274,2       120 803       8 038       324,3       260 6	8 6	2 834 878	386,2	73 412	175 954	314,3	5 599	3 010 832	381,1	79 011
8 323       273,3       227 490       783       257,1       20 132       7 540       275,0       207 3         8 728       348,0       303 746       800       300,5       24 038       7 928       352,8       279 7         11 405       295,3       336 831       4 009       295,3       118 398       7 396       295,3       218 4         12 443       306,6       381 451       4 405       274,2       120 803       8 038       324,3       260 6	8 7	613 648	413,4	14 845	88 329	340,1	2 597	701 977	402,5	17 442
8 728       348,0       303 746       800       300,5       24 038       7 928       352,8       279 7         11 405       295,3       336 831       4 009       295,3       118 398       7 396       295,3       218 4         12 443       306,6       381 451       4 405       274,2       120 803       8 038       324,3       260 6	7 8	579 737	380,4	15 241	63 607	264,4	2 406	643 344	364,6	17 647
11 405 295,3 336 831 4 009 295,3 118 398 7 396 295,3 218 4 12 443 306,6 381 451 4 405 274,2 120 803 8 038 324,3 260 6	8 9	207 358	275,0	7 540	20 132	257,1	783	227 490	273,3	8 323
12 443 306,6 381 451 4 405 274,2 120 803 8 038 324,3 260 6	8 10	279 708	352,8	7 928	24 038	300,5	800	303 746	348,0	8 728
	3 11	218 433	295,3	7 396	118 398	295,3	4 009	336 831	295,3	11 405
14 024 217,2 304 579 1 950 238,3 46 461 12 074 213,8 258 1	8 12	260 648	324,3	8 038	120 803	274,2	4 405	381 451	306,6	12 443
	8 13	258 118	213,8	12 074	46 461	238,3	1 950	304 579	217,2	14 024
14 902 307,4 458 155 1 740 241,4 42 012 13 162 316,2 416 1	3 14	416 143	316,2	13 162	42 012	241,4	1 740	458 155	307,4	14 902
68 119 271,5 1 849 089 4 291 225,9 96 947 63 828 274,5 1 752 1	2 15	1 752 142	274,5	63 828	96 947	225,9	4 291	1 849 089	271,5	68 119
		2 311 027		67 655					335,2	72 382
415 273,7 11 359 60 211,2 1 267 355 284,3 10 0	2 17	10 092	284,3	355	1 267	211,2	60	11 359	273,7	415
	l l	12 231				•	51			
205 742 332,3 6 836 080 20 579 288,5 593 679 185 163 337,1 6 242 4	1 19	6 242 401	337.1	185 163	593 679	288.5	20 579	6 836 080	332.3	205 742
	ļ	6 834 674	•							
226 160 315,9 7 145 279 20 384 260,2 530 293 205 776 321,5 6 614 9	6 21	6 614 996	321 5	205 776	530 202	260.2	20 304	7 145 270	315 Q	226 160

					Rül	oen .		
Lfd.	Land	Jahr		Zuckerrüb	en <sup>1)</sup>		Runkelrüb	en
Nr.	24.14	<b>5</b>	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t
					<u> </u>			
1	Schleswig-Holstein	1987	15 875	311,0	493 646	5 849	673,8	394 112
2		1986	17 150	448,4	768 931	6 318	888,3	561 198
3	Hamburg	1987	18	450,7	811	55	428,9	2 359
4		1986	-	-	-	104	447,9	4 658
5	Niedersachsen	1987	138 981	450,7	6 263 874	12 625	762,6	962 783
6		1986	145 801	476,7	6 949 656	13 435	782,7	1 051 611
7	Nordrhein-Westfalen	1987	78 094	511,9	3 997 632	10 291	1 030,5	1 060 488
8		1986	80 533	499,1	4 019 388	11 319	940,6	1 064 671
9	Hessen	1987	21 474	495,3	1 063 607	8 412	1 079,1	907 739
10		1986	21 841	485,8	1 061 036	9 520	1 017,9	969 041
11	Rheinland-Pfalz	1987	21 802	566,3	1 234 647	5 773	1 129,8	652 234
12		1986	22 676	534,9	1 213 017	6 338	954,7	605 089
13	Baden-Württemberg	1987	22 375	545,1	1 219 693	12 125	1 191,9	1 445 179
14		1986	23 319	550,2	1 283 023	13 398	1 198,7	1 606 018
15	Bayern	1987	77 022	547,4	4 216 184	29 647	1 172,6	3 476 407
16		1986	79 129	574,3	4 544 378	33 078	1 179,1	3 900 227
17	Saarland	1987	8	•		362	820,0	29 684
18		1986	10	416,5	417	401	804,0	32 240
19	Bundesgebiet	1987	375 651	507,1	19 049 000	85 165	1 049,0	8 933 712
20	-	1986	390 482		20 260 000		1 043,0	
21	19	81/86	409 033	507,5	20 757 000	114 611	1 007,6	11 547 636

<sup>1)</sup> Länder- und Bundesergebnisse bei Ertrag und Erntemenge aus unterschiedlichen Quellen.

						Ö.	lfrüchte	e						_		
		zusamme	en			Winterraps						Sommerraps, Winter- und Sommerrübsen				
fl	bau- äche	Ertrag je ha	men		Anbau fläch		Ertrag je ha	Ernt meng			au- iche	Ertrag je ha	Ernte- menge	- Nr.		
	<u>ha</u>	dt		<u>t</u>	ha		dt	<u>l</u> t		h	a	dt	t	<del> </del>		
108	316	29,0	313	924	107 9	977	29,0	313	133		340	23,3	791	1		
91	245	36,6	333	653	90 3	351	36,7	331	589		893	23,1	2 063	2		
	938	26,0	2	440	9	16	26,1	2	391		22	22,3	49	3		
	556	30,4	1	689	5	548	30,5	1	671		8	23,0	18	4		
60	365	29,0	174	930	59 2	289	29,1	172	531	1	076	22,3	2 399	5		
35	712	31,1	111	083	34 6	85	31,3	108	717	1	027	23,0	2 366	6		
31	621	29,8	94	193	31 1	16	29,9	93	037		505	22,9	1 157	7		
21	404	31,4	67	253	20 8	50	31,6	65	953		553	23,5	1 300	8		
36	938	29,4	108	726	36 5	94	29,5	107	952		344	22,5	774	9		
23	839	30,8	73	516	23 5	98	30,9	72	918		241	24,8	598	10		
21	862	29,1	63	617	20 9	97	29,4	61	731		865	21,8	1 886	11		
12	985	27,8	36	105	12 3	10	28,1	34	645		675	21,6	1 460	12		
52	287	29,3	153	142	50 7	30	29,6	150	059	1	557	19,8	3 083	13		
42	741	27,7	118	270	41 0	18	28,0	114	686	1	723	20,8	3 584	14		
114	188	30,6	349	443	111 3	32	30,8	342	903	2	856	22,9	6 540	15		
77	746	28,8	224	063	72 7	91	29,3	212	914	4	955	22,5	11 149	16		
1	571	23,8	3	732	1 4	67	24,0	3	521		104	20,3	211	17		
1	196	25,2	3	015	9	93	25,9	2	572		203	21,8	443	18		
428	242	29,5	1 264	609	420 5	73	29,7	1 247	718	7	670	22,0	16 892	19		
307	502	31,5	968	885	297 2	12	31,8	945	881	10	288	22,4	23 003	20		
233	758	28,0	655	104	224 9	11	28,3	636	412	8	847	21,1	18 692	21		

			Rauh									
Lfd. Nr.		Jahr		insgesam	t	Dauergrünland zusammen						
	Land		Anbau-	Ertrag	Ernte-	Anbau-	n Ernte-					
			fläche	je ha	menge	fläche	Ertrag je ha	menge				
			ha	đt	t	ha	đt	l t				
1	Schleswig-Holstein	1987	243 095	79,6	1 934 252	204 341	78,0	1 594 754				
2		1986	243 981	82,9	2 023 150	203 815	82,3	1 677 219				
3	Hamburg	1987	3 440	70,2	24 133	2 839	67,6	19 191				
4		1986	3 952	73,8	29 149	3 004	74,1	22 264				
5	Niedersachsen	1987	642 372	92,2	5 921 988	625 546	92,0	5 754 108				
6		1986	682 590	89,1	6 080 094	661 914	88,8	5 879 029				
7	Nordrhein-Westfalen	1987	359 701	77,6	2 791 797	343 087	77,1	2 646 012				
8	Notation Nobelaton VIII	1986	346 936	78,3	2 717 648	328 255		2 548 923				
ŭ		1300	340 330	70,3	2 717 040	320 233	, , ,	2 310 323				
0		1987	230 828	74.4	1 717 379	219 459	74,3	1 631 019				
9	Hessen			74,4			•					
10		1986	224 876	69,9	1 572 929	212 559	69,4	1 475 945				
11	Rheinland-Pfalz	1987	188 616	81,5	1 536 527	177 219		1 437 260				
12		1986	189 979	67,9	1 290 866	175 490	67,7	1 187 497				
13	Baden-Württemberg	1987	601 338	74,5	4 482 940	546 875	74,0	4 044 480				
14		1986	607 991	73,7	4 480 799	551 716	73,0	4 025 344				
15	Bayern	1987	1 313 761	83,0	10 902 845	1 190 964	82,5	9 825 797				
16		1986	1 334 774	82,5	11 013 169	1 199 156	82,0	9 834 379				
17	Saarland	1987	25 932	74,2	192 293	24 564	74,0	181 861				
18		1986	25 426	74,7	189 975	23 635	74,3	175 700				
19	Bundesgebiet	1987	3 614 588	81,8	29 550 332	3 340 246	81,4	27 179 326				
20	•	1986	3 665 907	80,3	29 441 984		•	26 869 707				
_,				50,5	22 201	2 301 000	, -	, , ,				
21	4.0	01/06	3 709 394	78,8	29 242 684	2 //12 //70	70 1	26 759 685				
21	15	81/86	13 /03 334	10,0	47 444 004	J 414 4/0	10,4	20 / 27 003				

Ertrag und Erntemenge in Heu berechnet (einschl. Grünfutter- und Weidenutzung).

Ernte

futter <sup>1)</sup>					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	len, Almei	n, Hutungen)					uf dem Acl		
	Wiesen			Mähweider	1		, Kleegra Luzerne-G		Lfd. Nr.
Anbau-	Ertrag	Ernte-	Anbau-	Ertrag	Ernte-	Anbau-	Ertrag	Ernte-	}
fläche ha	je ha dt	menge t	fläche ha	je ha dt	menge t	fläche ha	je ha dt	menge t	ļ
	uc	<u> </u>	na l	<u>uc</u>	<u> </u>	na	<u>uc</u>		
118 807	72,1	856 599	85 534	86,3	738 155	2 099	82,7	17 356	1
120 141	79,9	959 943	83 674	85,7	717 276	2 621	84,1	22 034	2
928	64,3	5 967	1 911	69,2	13 224	8	80,0	64	3
									1
1 354	69,5	9 410	1 650	77,9	12 854	15	73,0	110	4
206 770	87,5	1 809 238	418 776	94,2	3 944 870	1 063	88,4	9 397	5
276 201	86,6	2 393 245	385 713	90,4	3 485 784	988	86,7	8 568	6
115 000	75.6	075 516	227 270	77.0	1 770 406	1 264	00.2	11 414	7
115 809	75,6	875 516	227 278	77,9	1 770 496	1 264	90,3	11 414	
141 336	76,6	1 082 694	186 919	78,4	1 466 229	1 233	93,5	11 534	8
129 042	70,2	905 875	90 417	80,2	725 144	5 737	74,4	42 683	9
121 240	66,0	800 184	91 319	74,0	675 761	5 886	77,0	45 322	10
06.600	70.4	764 267	00 505	00 5	670 000	4 000	07.6	40.045	
96 633	79,1	764 367	80 586	83,5	672 893	4 899	87,6	42 915	11
96 168	66,4	638 132	79 322	69,3	549 365	5 532	72,7	40 230	12
494 898	73,5	3 637 500	51 977	78,3	406 980	37 819	80,8	305 578	13
499 563	72,5	3 622 440	52 153	77,3	402 904	38 785	80,9	313 720	14
1 092 253	81,5	8 901 862	98 711	93,6	923 935	97 733	88,2	862 005	15
1 096 689	80,9	8 872 214	102 467	93,9	962 165	101 187	87,8	888 422	16
13 776	72,9	100 427	10 788	75,5	81 434	678	77,4	5 248	17
15 575	74,1	115 411	8 060	74,8	60 289	799	79,8	6 376	18
2 270 986	78,7	17 873 642	1 069 260	87,0	9 305 684	151 302	85,7	1 296 677	19
	·						•		1
2 370 337	78,1	18 509 840	994 516	84,1	8 359 867	157 055	85,1	1 336 393	20
2 416 899	76,7	18 533 091	995 579	82,6	8 226 594	160 014	83,2	1 330 611	21

#### 4 Endgültige Ernte

				Ra		Silomais <sup>2)</sup>								
			Anbau auf dem Ackerland								(einschl. Liesch-			
Land	Jahr	Luzerne				Grasanbau (zum Ab- mähen oder Abweiden)					kolbenschrot)			
			- Ertra	· 1	nte-	Anb	au-	Ertrag	Ernte		bau-	Ertrag	Ernte-	
		fläc ha	e je ha dt		nge t	flä ha	che	je ha dt	menge		he 3) ha	je ha dt	menge t	
Schleswig-Holstein	1987		4 78,1	•	500		592		•	<u> </u>		<sup>)</sup> 275,1	1 511 7	
	1986	!	77,3		394	37	494	86,3	323 503	56	131	430,2	2 414 53	
Hamburg	1987 1986		5 78,1 3 77,3		39 23		588 930	82,3 72,6	4 839 6 752		564 684	397,5 456,4	22 <b>4</b> 1 31 21	
Niedersachsen	1987 1986		1 78,1 0 77,3		867 850		652 578	100,7 97,9	157 616 191 647		119 739	406,9 442,6	8 671 81 8 973 46	
Nordrhein-Westfalen	1987 1986	2 <u>9</u>	4 74,1 7 86,7	2	179 928		056 341	87,8 90,1	132 192 156 263		275 697	<b>443,8</b> 494,5	6 580 44 7 748 30	
Hessen	1987 1986	1 74	•		108 788		883 405	71,0 76,9	27 569 33 874		58 <b>4</b> 791	511,8 506,7	2 025 90 2 117 55	
Rheinland-Pfalz	1987 1986	1 81	·		7 <b>4</b> 5 553		627 989	85,6 69,5	39 607 48 586		803 960	493,3 512,2	878 22 971 20	
Baden-Württemberg	1987 1986	8 67 8 7			994 875		965 7 <b>4</b> 6	77,7 78,7	61 888 68 860		564 647	446,0 496,2	4 191 64	
Bayern													16 790 62 18 134 49	
Saarland	1987 1986		2 75,5 1 78,6										166 74 184 04	
Bundesgebiet													40 858 24 45 427 24	
191	81/86	30 20	8 85,0	256	685	106	694	84,0	895 703	844	827	465,1	39 373 37	

Ertrag und Erntemenge in Heu berechnet (einschl. Grünfutter- und Weidenutzung).
 Ertrag und Erntemenge in Grünmasse.
 Siehe Fußnote 3 Seite 10.

a) 54 951 ha wurden tatsächlich geerntet und zur Berechnung der Erntemenge herangezogen. Beim Bundesergebnis wurde dies berücksichtigt.

#### 4 Endgültige Ernte

	Von den Erntemengen wurde als Heu geworben											
Jahr  Land	Rauhfu insges		Klee, Klee und Klee-Lu Gemi	d zerne-	Luze	rne	Wiesen und Mähweiden (einschl. Grasanbau 1))					
	1 000 t	8	1 000 t	8	1 000 t	8	1 000 t	- %				
1981/86	15 835	54,4	267	20,1	154	56,8	15 413	56,0				
1982	16 207	55,2	268	19,5	158	58,3	15 782	56,9				
1983	15 095	54,7	237	19,4	124	55,1	14 734	56,4				
1984	15 754	53,3	262	19,7	140	54,1	15 352	54,9				
1985	15 044	50,4	235	18,1	128	53,1	14 681	51,9				
986	14 613	49,6	231	17,3	127	52,9	14 255	51,2				
987	14 027	47,5	223	17,2	112	50,7	13 691	48,8				
larunter (1987):												
chleswig-Holstein .	485	25,1	4	23,0	0	42,9	481	25,1				
Mamburg	9	35,5	0	70,0	0	42,9	9	35,4				
liedersachsen	1 433	24,2	2	26,3	0	42,9	1 431	24,2				
ordrhein-Westfalen	1 017	36,4	5	41,3	2	86,6	1 010	36,4				
lessen	794	46,3	5	12,4	1	7,6	788	47,5				
heinland-Pfalz	867	56,5	16	36,2	9	51,5	843	57,1				
Baden-Württemberg	2 563	57,2	41	13,4	38	53,4	2 484	60,5				
Bayern	6 723	61,7	148	17,2	61	54,6	6 513	65,6				
Saarland	113	58,7	2	36,9	1	38,1	110	59,5				

<sup>1)</sup> Anbau auf dem Ackerland; zum Abmähen oder Abweiden.

	Anteil des ersten Schnitts an den Rauhfutterernten (Nutzung bis Anfang Juli)												
			davon										
Jahr	Rauhfutter ins- gesamt	1. Schnitt	Klee, Kle und Klee-Lu: Gemis	d zerne- sch	Luzerne		Wiesen und Mähweiden (einschl. Grasanbau 1))						
			zu-	1.	zu-	1	zu-	1. Schnitt					
	1 000 t	- 8	sammen 1 000 t	Schnitt %	sammen 1 000 t	Schnitt	sammen 1 000 t						
1970 1975 1980	31 644 30 447 28 680 29 678	69,5 74,3 69,0 68,1	2 298 1 851 1 345 1 424	72,8 73,8 75,6 71,0	730 509 327 305	72,2 71,7 76,9 72,0	28 616 28 087 27 008 27 747	69,2 74,4 68,6 67,9					
1982 1983	29 356 27 575	65,2 76,8	1 371 1 221	66,3 82,2	271 226	70,0 81,2	27 715 26 128	65,1 76,5					
1984 1985	29 579 29 829	69,5 65,5	1 332 1 300	71,1 71,4	259 241	72,0 71,7	27 988 28 288	69,5 65,2					
1986 1987	29 442 29 550	67,5 68,9	1 336 1 297	71,4 72,4	240 222	70,9 71,8	27 866 28 032	67,2 68,8					

Anbau auf dem Ackerland; zum Abmähen oder Abweiden.

# Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

#### Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die jährlich erscheinende Querschnittsveroffentlichung enthält zusammenfassende Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. U a werden Strukturdaten über Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, über Arbeitskrafte, 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 jahrlicher Erscheinungsfolge enthalt dieser Bericht Daten über die Großenstruktur von landwirtschaftlichen Betrieben und Forstbetrieben und ihre Veranderungen

In zweijährlicher Periodizitat werden Ergebnisse aus der Agrarberichterstattung in folgenden Heften veroffentlicht

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 enthalt die Ergebnisse der jährlichen Arbeitskrafteerhebung 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 Veroffentlichung 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 Veraußerungsfälle für Flächen landwirtschaftlicher Nutzung aus.

2.S.: Sonderbeiträge (unregeimaßige 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 Feldfruchte und Grünland, Gemuse, Obst und Weinmost ausgewiesen Außerdem finden sich Angaben über Baumschulgeholze, Weinbestände und -erzeugung, Lagerbehälter für Traubenmost und Wein. Der Anhang enthalt ergänzende Daten über Düngemittel, Nahrungsmittelverbrauch usw

#### 3.1: Bodennutzung

#### 3.1.1 Gliederung der Gesamtflächen

Dieser vier jähr liche Bericht bringt die Ergebnisse der Flachenerhebung 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 Flache nach Kultur- und Fruchtarten aufgegliedert.

#### 3.1.3 Gemüseanbauflächen

Diese Reihe berichtet jahrlich über die Anbauflächen von Gemuse und Erdbeeren

#### 3.1.4 Baumobstflächen

Aus den fünfjahrlichen Obstanbauerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflachen und Sorten nachgewiesen.

#### 3.1.5 Rebflächen

Dieser jahrliche Bericht enthalt eine sachlich und regional gegliederte Bestandsaufnahme der Rebflachen mit marktorientierter Produktion

#### 3.1.6 Anbau von Zierpflanzen

Diese Veroffentlichung berichtet in drei jahrlicher Periodizität über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen für den Verkauf.

#### 3.1.7 Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

Die jahrliche Veröffentlichung enthalt Angaben über die Baumschulflache und die Bestande an Forstpflanzen sowie Obst- und Ziergeholzen

#### 3.2: Pflanzliche Erzeugung

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

In unregelmäßiger Folge erscheinen jahrlich ca. 13 Berichte mit Angaben über den Wachstumstand, die Erntevorschatzungen und die endgultigen Erntefeststellungen.

#### 3.2.2: Weinerzeugung

Jährlich ein Bericht über die erzeugte Weinmenge und ihre Verarbeitung

#### 3.2.3: Weinbestände und Lagerbehälter

Jahrlich ein Bericht über die Ergebnisse der Weinbestande und Lagerbehalter nach kleineren und größeren Verwaltungsbezirken.

#### Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahresheft enthalt Ergebnisse der Viehbestandsstatistiken, der Statistiken uber Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflugel sowie Fleischbeschau und Geflugelfleischuntersuchung.

#### 4.1: Viehbestand

Jahrlich vier Berichte informieren über die Bestande an Schweinen (April, Aug., Dez.), Rindern und Schafen (Juni, Dez.), Pferden und Geflugel (Dez.)

#### 4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veroffentlichungen

- 4.2.1 Schlachtungen und Fleischgewinnung (vierteljahrlich)
- 4.2.2 Milcherzeugung und -verwendung (jahrlich)
- 4.2.3 Erzeugung von Geflügel (halbjahrlich)
- 4.3: Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung (jahrlich)
- 4.4: (unbesetzt)

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

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

#### Einzelveröffentlichungen

In ca. zehnjahrlichem Turnus werden die Ergebnisse der Landwirtschaftszahlungen und ihrer Nacherhebungen in Einzelheften herausgegeben

#### Landwirtschaftszählung 1979

Heft 1 Arbeitsverhaltnisse in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Heft 2 Betriebe nach dem Schwerpunkt ihrer Viehhaltung

Heft 3 Besitzverhaltnisse, Zimmervermietung, Wohnhausausstattung

Heft 4 Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltstruktur, soziale Sicherung

Heft 5 Methodische Grundlagen

Heft 6 Strukdurdaten 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.: (06131) 59094/95, erhältlich.