

LAND– UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

FACHSERIE

3

Reihe 3.2

**Wachstum und Ernte
landwirtschaftlicher Feldfrüchte
und Grünland**

September 1981



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2030320 – 81004

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13578

Erschienen im Oktober 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

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 Erntevorschätzung und Wachstumstand	
1.1 Erntevorschätzung von Kartoffeln und Hülsenfrüchten	6
1.2 Wachstumstand von Rüben und Futterpflanzen Anfang September	6

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

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu

Abkürzungen

- ha = Hektar
- dt = Dezitonne (100 kg)
- t = Tonne
- D = Durchschnitt

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C II 1 veröffentlicht.

Die letzte ausführliche Darstellung der Methode dieser Statistik ist in Fachserie B, Reihe 1, Jahreshaft 1967 erschienen.

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und des Grünlandes" eines Jahrgangs umfaßt 6 Einzelberichte. Der vorliegende Bericht enthält das durch den Sachverständigenausschuß für die Besondere Ernteterminfeststellung festgestellte vorläufige Ergebnis der diesjährigen Kartoffelernte sowie die Ergebnisse der Erntevorschätzung der Hülsenfrüchte und die Beurteilung des Wachstumsstandes von Rüben und Futterpflanzen durch die amtlichen Berichtersteller.

Die in den nachstehenden Tabellen aufgeführten Flächen ergeben sich aus den vorläufigen Ergebnissen der im Mai 1981 repräsentativ durchgeführten Bodennutzungshaupterhebung; sie können sich noch geringfügig ändern.

Durch das 1978 geänderte Gesetz über Bodennutzungs- und Ernteerhebung sind die Daten über Anbauflächen und Erntemengen seit 1979 nicht

mehr mit denen früherer Jahre voll vergleichbar. Deshalb wurden die flächenabhängigen Ergebnisse dieses Jahres nur den Ergebnissen des Vorjahres gegenübergestellt und auf einen Vergleich mit den langjährigen Durchschnittswerten verzichtet. Die Hektarerträge hingegen sind voll mit denen früherer Jahre vergleichbar.

Erläuterung der Ergebnisse

Nach den vorläufigen Ergebnissen der Besonderen Ernteterminfeststellung zeichnet sich bei den Hektarerträgen für **K a r t o f f e l n** ein gutes Ernteergebnis ab. Es werden bundesweit Mehrerträge um 17 % gegenüber 1980 und um 10 % gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1975/80 erwartet. Besonders bemerkenswert sind die hohen Zunahmen in den Bundesländern Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg und Bayern. Da jedoch die Anbauflächen für Kartoffeln wieder um um rund 4 % abgenommen haben, ist mit einer Gesamterntemenge von etwa 7,5 Mill. t zu rechnen, das sind rund 800 000 t oder knapp 12 % mehr als im Jahre 1980.

Kartoffelernte

Fruchtart	1975/80 D	1978	1979	1980	1981 1)	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1981 1) gegen	
						1975/80 D	1980
						%	
1 000 ha							
Insgesamt .....	.	355,4	275,8	258,0	247,5	x	- 4,1
Frühkartoffeln .....	.	33,9	21,2	22,6	20,1	x	- 11,0
Spätkartoffeln 2) ....	.	321,4	254,7	235,4	227,4	x	- 3,4
dt/ha							
Insgesamt	273,4	295,7	316,0	259,4	302,2	+ 10,5	+ 16,5
Frühkartoffeln	215,8	239,5	243,7	239,5	247,4	+ 14,6	+ 3,3
Spätkartoffeln 2)	278,9	301,7	322,0	261,4	307,1	+ 10,1	+ 17,5
1 000 t							
Insgesamt .....	.	10 509,8	8 715,6	6 694,1	7 479,9	x	+ 11,7
Frühkartoffeln .....	.	812,4	515,6	541,0	497,7	x	- 8,0
Spätkartoffeln 2) ....	.	9 697,4	8 200,1	6 153,1	6 982,3	x	+ 13,5

1) Vorläufig.

2) Einschl. der mittelfrühen Kartoffeln.

Die H ü l s e n f r u c h t e r n t e wird infolge einer auch in diesem Jahr fortgesetzten Einschränkung des Anbaus voraussichtlich etwas kleiner als 1980 ausfallen. Bei Speiseerbsen und -bohnen wird die um rd. 17 % verringerte Anbaufläche durch einen um etwa 19 % höheren Durchschnittsertrag nahezu ausgeglichen, d.h.

hier ist mit einer um ca. 1 % kleineren Ernte als im vorigen Jahr zu rechnen. An Ackerbohnen wird voraussichtlich um 4 % weniger geerntet, nachdem deren Anbau gegenüber dem Vergleichsjahr um 5 % eingeschränkt wurde, der Hektarertrag im Durchschnitt des Bundesgebietes jedoch um 1 % angestiegen sein dürfte.

Hülsenfruchternte

Fruchtart	1975/80 D	1978	1979	1980	1981 1)	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1981 1) gegen	
						1975/80 D	1980
						%	
ha							
Speiseerbsen und -bohnen .....	.	2 336	2 335	2 124	1 759	x	- 17,2
Ackerbohnen .....	.	6 568	4 908	4 369	4 144	x	- 5,1
dt/ha							
Speiseerbsen und -bohnen	28,5	29,6	32,2	25,0	29,8	+ 4,6	+ 19,2
Ackerbohnen	29,8	33,2	32,2	32,3	32,7	+ 9,7	+ 1,2
t							
Speiseerbsen und -bohnen .....	.	6 917	7 515	5 320	5 244	x	- 1,4
Ackerbohnen .....	.	21 801	15 819	14 102	13 536	x	- 4,0

1) Vorläufig.

Die amtlichen Berichterstatter beurteilten den W a c h s t u m s t a n d der Zucker- und Runkelrüben Anfang September im Durchschnitt des Bundesgebietes als "gut" bis "mittel" und somit um 3 bzw. 4 Zehntelnoten besser als vor

Jahresfrist. Die Futterpflanzen wiesen einen nahezu ähnlichen Stand wie in der Vergleichszeit des Vorjahres auf, der mit den Noten 2,5 und 2,6 bewertet wurde.

1 Erntevorschätzung

Lfd. Nr.	Fruchtart	Jahr	Bundes- gebiet	Schleswig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen
----------	-----------	------	-------------------	------------------------	---------	--------------------	--------

1.1 Erntevorschätzung von Kar

							Anbau in
1	Kartoffeln	1981	247 504	4 783	38	72 752	24
2		1980	258 025	5 289	38	71 755	16
3	frühe	1981	20 114	308	6	4 436	4
4		1980	22 591	360	6	6 250	4
5	mittelfrühe und späte ..	1981	227 390	4 475	32	68 316	20
6		1980	235 434	4 929	32	65 505	12
7	Speiseerbsen und -bohnen .	1981	1 759	9	3	365	-
8		1980	2 124	106	3	719	-
9	Ackerbohnen	1981	4 144	198	14	610	-
10		1980	4 369	69	14	697	-

Hektar
in

11	Kartoffeln	1981	302,2	295,9	305,3	325,0	320,4
12		1980	259,4	268,4	284,2	307,9	301,9
13	frühe	1981	247,4	239,7	260,5	281,4	281,4
14		1980	239,5	214,2	243,1	272,0	272,0
15	mittelfrühe und späte ..	1981	307,1	299,8	313,8	327,8	327,8
16		1980	261,4	272,4	291,9	311,4	311,4
17	Speiseerbsen und -bohnen .	1981	29,8	34,2	34,2	34,2	-
18		1980	25,0	22,4	22,4	22,4	-
19	Ackerbohnen	1981	32,7	32,6	35,0	32,6	-
20		1980	32,3	35,8	37,0	35,8	-

Ernte
in

21	Kartoffeln	1981	7 479 932	141 520	1 160	2 364 168	769
22		1980	6 694 114	141 959	1 080	2 209 539	483
23	frühe	1981	497 654	7 382	156	124 838	113
24		1980	541 020	7 713	146	169 975	109
25	mittelfrühe und späte ..	1981	6 982 278	134 138	1 004	2 239 330	656
26		1980	6 153 094	134 246	934	2 039 564	374
27	Speiseerbsen und -bohnen .	1981	5 244	31	10	1 249	-
28		1980	5 320	237	7	1 613	-
29	Ackerbohnen	1981	13 536	645	49	1 990	-
30		1980	14 102	247	52	2 497	-

1.2 Wachstumstand von Rüben und
Noten: 1 = sehr gut, 2 = gut, 3 =

31	Zuckerrüben	1981	2,5	2,5	2,7	2,7	.
32		1980	2,8	3,0	3,1	3,0	.
33	Runkelrüben	1981	2,5	2,6	2,7	2,7	.
34		1980	2,9	3,2	3,0	2,9	.
35	Klee, Klee gras und						
36	Klee-Luzerne-Gemisch	1981	2,5	2,6	3,0	2,5	.
		1980	2,8	2,6	2,9	2,6	.
37	Luzerne	1981	2,5	.	3,0	2,8	.
38		1980	2,5	.	3,2	2,7	.
39	Wiesen	1981	2,6	2,7	2,6	2,7	.
40		1980	2,7	3,0	2,9	2,7	.
41	Mähweiden	1981	2,5	2,6	2,7	2,5	.
42		1980	2,6	2,7	2,7	2,7	.
43	Weiden	1981	2,6	2,6	2,6	2,6	.
44		1980	2,6	2,7	2,3	2,6	.

1) 1980 endgültige Ergebnisse.

und Wachstumstand

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
toffeln und Hülsenfrüchten 1)							
fläche							
ha							
20 422	12 478	14 199	22 533	99 419	838	18	1
22 026	13 913	15 352	23 745	104 985	888	18	2
3 486	1 041	3 814	2 009	4 909	96	5	3
3 512	1 244	4 025	1 881	5 198	106	5	4
16 936	11 437	10 385	20 524	94 510	742	13	5
18 514	12 669	11 327	21 864	99 787	782	13	6
494	50	107	189	539	3	-	7
253	27	97	363	553	3	-	8
558	176	192	1 410	967	19	-	9
776	202	203	1 491	896	21	-	10
ertrag							
dt							
321,3	245,4	260,5	297,6	296,8	224,0	272,9	11
294,4	222,2	207,4	223,9	239,9	165,8	262,2	12
248,0	245,3	234,8	246,1	228,4	200,8	194,9	13
259,6	223,9	220,9	221,8	214,6	169,0	193,6	14
336,4	245,4	269,9	302,6	300,3	227,0	302,8	15
301,0	222,1	202,6	224,0	241,2	165,4	288,8	16
34,4	35,3	23,6	27,2	24,2	24,1	-	17
31,8	27,0	22,6	24,7	26,4	36,5	-	18
36,0	30,0	31,1	31,0	34,0	26,6	-	19
34,6	29,4	29,0	29,4	33,5	26,0	-	20
menge							
t							
656 224	306 161	369 901	670 493	2 950 276	18 769	491	21
648 407	309 181	318 420	531 540	2 518 312	14 721	472	22
86 463	25 531	89 568	49 437	112 141	1 928	97	23
91 154	27 853	88 912	41 721	111 549	1 791	97	24
569 761	280 630	280 333	621 056	2 838 135	16 841	394	25
557 253	281 328	229 508	489 819	2 406 763	12 930	375	26
1 699	177	253	514	1 304	7	-	27
803	73	219	897	1 460	11	-	28
2 011	528	597	4 377	3 288	51	-	29
2 683	594	589	4 383	3 002	55	-	30
Futterpflanzen Anfang September							
mittel, 4 = gering, 5 = sehr gering							
2,3	2,4	2,3	2,3	2,3	1,9	1,6	31
2,7	2,7	2,3	2,4	2,8	2,7	-	32
2,6	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	2,2	33
2,9	2,9	2,6	2,7	3,0	2,6	2,2	34
2,5	2,3	2,5	2,6	2,5	2,2	1,7	35
2,7	2,6	2,5	2,6	2,9	2,2	1,7	36
2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,1	1,6	37
2,6	2,5	2,4	2,5	2,6	2,3	1,1	38
2,6	2,4	2,5	2,7	2,5	2,3	2,3	39
2,6	2,5	2,6	2,7	2,8	2,4	2,7	40
2,5	2,2	2,3	2,6	2,4	2,3	1,8	41
2,5	2,5	2,4	2,4	2,6	2,2	2,3	42
2,5	2,3	2,4	2,7	2,5	2,2	1,7	43
2,5	2,5	2,5	2,6	2,7	2,2	2,3	44