

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 1

Bodennutzung und Ernte

II. Landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland

**Maisernte**

1976



VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTT GART UND MAINZ  
Bestellnummer: 210120 – 760020

## Inhalt

	Seite
Textteil	
Erläuterung der Ergebnisse . . . . .	3
Tabellenteil	
Maisernte . . . . .	4

### Abkürzungen und Zeichen

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

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

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

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

Erschienen im Dezember 1976

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Einzelpreis DM 1,--

Jahresbezugspreis DM 24,-- (für einen kompletten Berichtsjahrgang)

## Allgemeines

Die im Frühjahr und Sommer dieses Jahres anhaltende Trockenheit beeinträchtigte den Aufgang der Saaten und das Wachstum des Maises außerordentlich. Erst nach den Ende Juli/Anfang August gefallenem Niederschlägen setzte das Wachstum richtig ein, konnte aber den Rückstand bis zur Ernte nicht mehr aufholen.

## Körnermais

Der Anbau von Körnermais, der im vorigen Jahr stärker eingeschränkt worden war, wurde nach den endgültigen Ergebnissen der Bodennutzungshaupterhebung 1976 auf rd. 103 000 ha ausgedehnt. Im Vergleich zu 1975 bedeutet dies eine Ausweitung um 7 %, gegenüber dem sechsjährigen Durchschnitt jedoch eine Einschränkung um 4 %. Mit 46,8 dt/ha lag der Durchschnittsertrag um 15 % unter dem des Vorjahres. Die Ernte fiel mit rd. 480 000 t um fast 10 % kleiner als 1975 aus.

### Ernte von Körnermais

Einheit	1970/75 D	1972	1973	1974	1975	1976	Zu-(+) bzw. Abnahme (-) 1976 gegen	
							1970/75 D	1975
							%	
1 000 ha	107,2	118,0	105,9	107,6	96,1	102,5	- 4,4	+ 6,7
dt/ha	51,1	47,8	54,1	48,4	55,2	46,8	- 8,4	- 15,2
1 000 t	548,2	563,8	573,2	520,9	530,6	479,6	- 12,5	- 9,6

## Grünmais, Silomais

Der Anbau von Grünmais und Silomais hat - wie in den vorangegangenen Jahren - weiter an Bedeutung gewonnen und erstreckte sich in diesem Jahr auf insgesamt rd. 463 000 ha. Damit wurden um 8 % mehr als im vorigen Jahr und um fast die Hälfte mehr als 1970/75 angebaut. Der im Durchschnitt des Bundesgebietes erzielte Hektarertrag blieb mit 369,0 dt um 17 % unter dem des Vergleichsjahres. Die Erntemenge betrug rd. 17 Mill. t und war damit um 11% kleiner als 1975.

### Ernte von Grünmais, Silomais

Einheit	1970/75 D	1972	1973	1974	1975	1976	Zu-(+) bzw. Abnahme (-) 1976 gegen	
							1970/75 D	1975
							%	
1 000 ha	311,8	285,1	346,1	380,7	430,3	463,1	+ 48,5	+ 7,6
dt/ha 1)	436,8	434,7	448,4	437,9	445,5	369,0	- 15,5	- 17,2
1 000 t 1)	13 620,0	12 395,6	15 521,9	16 670,0	19 169,5	17 088,7	+ 25,5	- 10,9

1) In Grünmasse.

Maisernte

Land	Jahr	Körnermais			Grünmais, Silomais		
		Fläche	Ertrag je ha	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je ha 1)	Ernte- menge 1)
		ha	dt	t	ha	dt	t
Schleswig- Holstein	1976	289	26,3	760	24 311	280,5	682 031
	1975	484	27,3	1 321	22 029	373,3	822 417
Hamburg	1976	9	45,0	41	400	307,8	12 312
	1975	51	37,5	191	354	345,1	12 217
Niedersachsen	1976	7 252	45,6	33 059	55 158	365,0	2 013 172
	1975	6 697	48,2	32 252	53 510	407,5	2 180 480
Bremen	1976	-	-	-	264	320,1	8 451
	1975	3	-	-	291	363,8	10 587
Nordrhein- Westfalen	1976	13 052	50,2	65 536	46 285	368,0	1 703 499
	1975	11 672	57,0	66 525	42 774	446,1	1 908 001
Hessen	1976	4 154	42,2	17 530	25 208	402,0	1 013 362
	1975	3 664	55,7	20 408	23 003	478,6	1 100 924
Rheinland- Pfalz	1976	3 045	39,7	12 089	12 369	320,3	396 190
	1975	3 786	52,9	20 028	11 461	445,8	510 931
Baden- Württemberg	1976	27 308	45,5	124 260	67 606	376,6	2 546 011
	1975	26 156	54,4	142 209	64 090	470,7	3 016 453
Bayern	1976	47 115	47,9	225 681	230 047	377,0	8 672 772
	1975	43 204	57,0	246 263	211 049	451,5	9 528 862
Saarland	1976	278	23,0	639	1 389	287,4	39 920
	1975	339	41,6	1 410	1 677	452,9	75 951
Berlin (West)	1976	6	76,3	47	45	223,6	1 016
	1975	5	71,8	35	62	421,8	2 630
Bundesgebiet	1976	102 508	46,8	479 642	463 082	369,0	17 088 736
	1975	96 061	55,2	530 642	430 300	445,5	19 169 453

1) In Grünmasse.