

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden **ZG 43**

Arb.-Nr.: III/4/170

Erschienen am 9. November 1955

Die Ernte von Ölfrüchten und Faserpflanzen 1955

Endgültiges Ergebnis

| |
|------------------|
| Signatur ZG 1 |
| 33 1 II kb |

(5076)

Nachdruck - auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet.

Nachdem seit Jahren teils infolge unbefriedigender Absatzverhältnisse, anderenteils aber auch infolge ungünstiger Überwinterung, der Ölfruchtanbau in der Bundesrepublik ständig zurückging, ist 1955 die Anbaufläche von Ölfrüchten wieder um rund 2 500 ha oder 25 vH größer. In der Hauptsache hängt das mit der günstigen Überwinterung zusammen. Aber auch eine gewisse Abnahmegarantie zu Festpreisen für einzelne Ölfrüchte dürfte dabei eine Rolle spielen. Raps und Rübsen werden in der Hauptsache in Schleswig-Holstein angebaut, wo in diesem Jahr 39 vH der Winterrapsfläche, 60 vH der Sommerrapsfläche und 44 vH der Rübsenfläche liegen. Auffällig ist, daß die Sommerrapsfläche, die sonst in den meisten Fällen als Ersatz bebaut wird, in Schleswig-Holstein ganz erheblich gestiegen ist, obwohl die Winterrapsfläche wegen des günstigen Winters nur wenig zurückgegangen ist. In Bayern ist 1955 wesentlich mehr Winterraps (+ 75 vH) als im Vorjahr angebaut worden. Wenn man die wichtigsten Ölfrüchte, Winterraps, Sommerraps und Rübsen, deren Öl hauptsächlich der Margarinefabrikation dient, während die Rückstände, die sogenannten Ölkuchen, ein wertvolles Futtermittel darstellen, zusammenfaßt, ergibt sich für das Bundesgebiet eine um rund 2 800 ha höhere Anbaufläche als im Vorjahr. Weniger große Bedeutung hat der Mohn, dessen Anbau hauptsächlich in Baden-Württemberg liegt (79 vH) und dessen Erzeugnisse vielfach dem Eigenverbrauch im landwirtschaftlichen Haushalt dienen.

Die Anbauflächen im Bundesgebiet

| Fruchtarten | Anbaufläche insgesamt ha | Davon in den Ländern | | | |
|-------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|--------|---------------------|
| | | Schlesw.- Holstein | Baden- Württbg. | Bayern | alle übr. Länder |
| | | vH | | | |
| Winterraps | 6 701 | 39 | 14 | 17 | 30 |
| Sommerraps | 3 776 | 60 | 8 | 9 | 23 |
| Rübsen | 1 474 | 44 | 8 | 14 | 34 |
| Mohn | 716 | 7 | 79 | 3 | 11 |
| Flachs | 3 340 | 28 | 22 | 16 | 34 |
| Hanf | 1 319 | 1 | 55 | 19 | 25 |

Flachs und Hanf sind sowohl Ölfrüchte als auch Faserpflanzen. Der Samenertrag hat bei Flachs einen größeren Umfang als bei den vorgenannten Rübsen und dem Mohn, während er beim Hanf in den letzten Jahren von sehr untergeordneter Bedeutung ist.

Die Erträge waren infolge der günstigen Witterung für die Ernte 1955 recht gut. In dem Hauptanbaugebiet Schleswig-Holstein lag der Hektarertrag zwar um rund 8 vH niedriger als im Vorjahr, aber in allen anderen Anbaugebieten war er höher, so daß sich im Durchschnitt des Bundesgebietes mit 18,5 dz je ha ein um 1,6 vH höherer Hektarertrag ergibt. Infolge der größeren Fläche ist der Gesamtertrag um 16,5 vH höher als 1954. Die Erträge beim Sommerraps waren im allgemeinen noch besser. Im Hauptanbaugebiet Schleswig-Holstein wurden mit 18,9 dz je ha fast 17 vH mehr als im Vorjahr geerntet; in den weniger bedeutenden Anbaugebieten waren die Hektarerträge zum Teil etwas geringer. Für das Bundesgebiet ergibt sich ein um rund 12 vH höherer Hektarertrag und infolge der vergrößerten Anbaufläche eine fast doppelt so große Gesamternte wie 1954. Bei Rübsen sind die Verhältnisse in den einzelnen Ländern auch unterschiedlich. Die Gesamternte ist um fast die Hälfte höher als im Vorjahr, da die Anbaufläche um rund ein Drittel und der Hektarertrag um 11,5 vH höher als 1954 liegen. Lediglich beim Mohn ist der Gesamtertrag 1955 kleiner als im Vorjahr. Er ist im Bundesgebiet von 1 200 t auf 850 t, das heißt um 29 vH zurückgegangen, da in Baden-Württemberg, dem Hauptanbaugebiet, die Anbaufläche stark eingeschränkt worden ist und der höhere Hektarertrag diesen Rückgang nicht wettmachen konnte.

Der Leinsamenertrag (Flachs) wird im Durchschnitt des Bundesgebietes von 1955 mit rund 2 200 t um 12 vH niedriger als im Vorjahr geschätzt. Dieser Rückgang ist in der Hauptsache aus einem um 14 vH kleineren Hektarertrag zu erklären, während die Fläche etwas größer als im Vorjahr ist. Der Hanfsamen hat mit rund 500 t kaum noch Bedeutung.

Anbau und Ernte von Ölfrüchten, Flachs und Hanf im Bundesgebiet

| Fruchtart | Fläche | | | Hektarertrag | | | Gesamtertrag | | |
|------------|------------|--------------|------------------|---------------|--------------|------------------|--------------|--------------|------------------|
| | 1955 ha | Veränderung | | 1955 dz/ha | Veränderung | | 1955 t | Veränderung | |
| | | 1954 =100 | 1950/54 = 100 | | 1954 =100 | 1950/54 = 100 | | 1954 =100 | 1950/54 = 100 |
| Winterraps | 6 701 | 114,7 | 25,3 | 18,5 | 101,6 | 105,1 | 12 404 | 116,5 | 26,7 |
| Sommerraps | 3 776 | 175,4 | 136,2 | 17,5 | 112,2 | 126,8 | 6 598 | 196,3 | 173,0 |
| Rübsen | 1 474 | 132,4 | 47,7 | 13,6 | 111,5 | 112,4 | 2 002 | 148,0 | 53,4 |
| Mohn | 716 | 70,2 | 34,1 | 11,9 | 101,7 | 114,4 | 851 | 71,2 | 39,1 |
| Flachs | | | | | | | | | |
| Rohstengel | 3 340 | 101,4 | 56,9 | 44,2 | 106,3 | 113,6 | 14 749 | 107,6 | 64,6 |
| Samen | 3 340 | 101,4 | 56,9 | 6,7 | 85,9 | 85,9 | 2 243 | 87,6 | 51,1 |
| Hanf | | | | | | | | | |
| Rohstengel | 1 319 | 130,3 | 84,7 | 72,9 | 104,4 | 123,6 | 9 611 | 136,0 | 104,5 |
| Samen | 613 | 75,3 | 52,5 | 8,5 | 98,8 | 110,4 | 520 | 74,0 | 57,8 |

Rechnet man sämtliche Ölfrüchte zusammen, so ist der Ertrag im Jahre 1955 gegenüber dem Vorjahr um 4 800 t oder 24 vH erhöht.

Die Erzeugung von Rohstengelflachs ist im Bundesgebiet mit 14 700 t um 7,6 vH höher als im Vorjahr. Dies ergibt sich aus einer geringen Erweiterung der Anbaufläche und einer Erhöhung des Hektarertrages um 6,3 vH. Damit liegt sie um 35 vH unter dem Durchschnitt der Jahre 1950/54. Der Anbau ist im ganzen rückgängig. Der Hanfanbau hat nur in Baden-Württemberg eine größere Bedeutung, da dort über die Hälfte der Gesamtanbaufläche des Bundesgebietes liegt. Im Durchschnitt des Bundesgebietes ergibt sich eine Erhöhung des Gesamtertrages an Hanfrohstengel von 7 100 t auf 9 600 t, das heißt um 36 vH.

Endgültige Ernteschätzung von Ölfrüchten,

| Lfd. Nr. | L a n d | Jahr | W i n t e r r a p s | | | S o m m e r r a p s | | |
|-------------|---------------------|------|---------------------|--------------|--------------|---------------------|--------------|--------------|
| | | | Fläche | Ertrag | | Fläche | Ertrag | |
| | | | | je Hektar | im ganzen | | je Hektar | im ganzen |
| | | | ha | dz | t | ha | dz | t |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | |
| 1 | Schleswig-Holst. | 1955 | 2 642 | 18,1 | 4 776 | 2 253 | 18,9 | 4 258 |
| 2 | " " | 1954 | 2 763 | 19,7 | 5 444 | 902 | 16,2 | 1 461 |
| 3 | Hamburg | 1955 | 1 | 18,0 | 2 | 1 | 16,2 | 2 |
| 4 | " | 1954 | 1 | 16,0 | 2 | - | - | - |
| 5 | Niedersachsen | 1955 | 700 | 19,7 | 1 381 | 365 | 15,8 | 575 |
| 6 | " | 1954 | 520 | 18,6 | 965 | 259 | 17,5 | 453 |
| 7 | Bremen | 1955 | - | - | - | - | - | - |
| 8 | " | 1954 | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Nordrhein-Westf. | 1955 | 786 | 23,7 | 1 860 | 310 | 16,9 | 524 |
| 10 | " " | 1954 | 605 | 20,9 | 1 267 | 167 | 17,4 | 290 |
| 11 | Hessen | 1955 | 326 | 16,8 | 548 | 116 | 12,2 | 142 |
| 12 | " | 1954 | 271 | 15,4 | 417 | 144 | 14,1 | 203 |
| 13 | Rheinland-Pfalz | 1955 | 211 | 13,7 | 289 | 85 | 13,5 | 115 |
| 14 | " " | 1954 | 228 | 12,6 | 287 | 99 | 11,3 | 112 |
| 15 | Baden-Württemberg | 1955 | 907 | 17,9 | 1 624 | 301 | 14,8 | 447 |
| 16 | " " | 1954 | 807 | 15,8 | 1 273 | 250 | 14,4 | 359 |
| 17 | Bayern | 1955 | 1 128 | 17,1 | 1 924 | 345 | 15,5 | 535 |
| 18 | " | 1954 | 646 | 15,3 | 992 | 332 | 14,6 | 483 |
| 19 | <u>Bundesgebiet</u> | 1955 | 6 701 | 18,5 | 12 404 | 3 776 | 17,5 | 6 598 |
| 20 | " | 1954 | 5 841 | 18,2 | 10 647 | 2 153 | 15,6 | 3 361 |
| 21 | West-Berlin | 1955 | - | - | - | - | - | - |
| 22 | " " | 1954 | 0 | . | . | - | - | - |

1) Da keine Angaben vorlagen, wurden die Hektarerträge von Niedersachsen verwendet.-

Flachs und Hanf 1955

| R ü b s e n | | | M o h n | | | Lfd. Nr. |
|-------------|--------------|--------------|---------|-------------------|--------------|-------------|
| Fläche | Ertrag | | Fläche | Ertrag | | |
| | je Hektar | im ganzen | | je Hektar | im ganzen | |
| ha | dz | t | ha | dz | t | |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 650 | 13,6 | 884 | 49 | 6,4 ¹⁾ | 31 | 1 |
| 340 | 14,6 | 497 | 41 | 11,0 | 45 | 2 |
| - | - | - | - | - | - | 3 |
| 0 | . | . | 0 | . | . | 4 |
| 100 | 14,5 | 145 | 31 | 6,4 | 22 | 5 |
| 68 | 13,8 | 94 | 32 | 11,0 | 34 | 6 |
| - | - | - | - | - | - | 7 |
| - | - | - | - | - | - | 8 |
| 114 | 18,4 | 209 | 2 | 12,5 | 3 | 9 |
| 153 | 12,1 | 185 | 12 | 10,9 | 13 | 10 |
| 221 | 10,8 | 238 | 34 | 11,5 | 39 | 11 |
| 216 | 10,1 | 218 | 37 | 10,5 | 39 | 12 |
| 71 | 13,1 | 93 | 13 | 10,4 | 14 | 13 |
| 91 | 9,8 | 89 | 22 | 9,4 | 21 | 14 |
| 116 | 13,5 | 157 | 566 | 12,7 | 718 | 15 |
| 127 | 12,3 | 156 | 852 | 11,8 | 1 007 | 16 |
| 202 | 13,6 | 276 | 21 | 11,3 | 24 | 17 |
| 118 | 9,7 | 114 | 24 | 15,0 | 36 | 18 |
| 1 474 | 13,6 | 2 002 | 716 | 11,9 | 851 | 19 |
| 1 113 | 12,2 | 1 353 | 1 020 | 11,7 | 1 195 | 20 |
| - | - | - | 0 | . | . | 21 |
| - | - | - | 0 | . | . | 22 |

Endgültige Ernteschätzung von Ölfrüchten,

| Lfd. Nr. | L a n d | Jahr | F l a c h s (Lein) | | | | |
|----------|---------------------|------|--------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------|
| | | | Fläche | Rohstengel-Ertrag | | Samen-Ertrag | |
| | | | | je Hektar | im ganzen | je Hektar | im ganzen |
| | | | | ha | dz | t | dz |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | | |
| 1 | Schleswig-Holstein | 1955 | 912 | 49,8 | 4 541 | 6,7 | 613 |
| 2 | " " | 1954 | 554 | 39,1 | 2 167 | 7,6 | 422 |
| 3 | Hamburg | 1955 | - | - | - | - | - |
| 4 | " | 1954 | 0 | . | . | . | . |
| 5 | Niedersachsen | 1955 | 544 | 44,6 | 2 424 | 5,9 | 319 |
| 6 | " | 1954 | 960 | 51,4 | 4 930 | 7,0 | 671 |
| 7 | Bremen | 1955 | - | - | - | - | - |
| 8 | " | 1954 | - | - | - | - | - |
| 9 | Nordrhein-Westfalen | 1955 | 144 | 47,8 | 688 | 9,1 | 131 |
| 10 | " " | 1954 | 138 | 41,0 | 566 | 9,3 | 129 |
| 11 | Hessen | 1955 | 447 | 39,1 | 1 747 | 10,3 | 461 |
| 12 | " | 1954 | 351 | 42,7 | 1 498 | 10,4 | 364 |
| 13 | Rheinland-Pfalz | 1955 | 8 | 43,9 | 35 | 10,3 | 8 |
| 14 | " " | 1954 | 6 | 41,6 | 25 | 7,8 | 5 |
| 15 | Baden-Württemberg | 1955 | 744 | 46,8 | 3 483 | 4,6 | 343 |
| 16 | " " | 1954 | 545 | 43,1 | 2 350 | 9,2 | 500 |
| 17 | Bayern | 1955 | 541 | 33,9 | 1 831 | 6,8 | 368 |
| 18 | " | 1954 | 740 | 29,4 | 2 174 | 6,3 | 470 |
| 19 | <u>Bundesgebiet</u> | 1955 | 3 340 | 44,2 | 14 749 | 6,7 | 2 243 |
| 20 | " | 1954 | 3 294 | 41,6 | 13 710 | 7,8 | 2 561 |
| 21 | West-Berlin | 1955 | - | - | - | - | - |
| 22 | " " | 1954 | 0 | . | . | . | . |

1) Da keine Angaben vorlagen, wurden die Hektarerträge von Niedersachsen verwendet.-

2) Davon 706 ha ohne Samengewinnung.-

3) Davon 198 ha ohne Samengewinnung.-

Flachs und Hanf 1955

| H a n f | | | | | Lfd. Nr. |
|---------------------|-----------------------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| Fläche | Rohstengel- Ertrag | | Samen-Ertrag | | |
| | je Hektar | im ganzen | je Hektar | im ganzen | |
| ha | dz | t | dz | t | |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| 19 | 46,0 ¹⁾ | 87 | 4,0 ¹⁾ | 8 | 1 |
| 3 | 63,0 | 19 | 5,8 | 2 | 2 |
| - | - | - | - | - | 3 |
| - | - | - | - | - | 4 |
| 81 | 46,0 | 373 | 4,0 | 29 | 5 |
| 52 | 63,0 | 328 | 5,8 | 30 | 6 |
| - | - | - | - | - | 7 |
| - | - | - | - | - | 8 |
| 24 | 50,6 | 122 | 8,8 | 21 | 9 |
| 5 | 40,0 | 20 | 9,0 | 5 | 10 |
| 57 | 68,9 | 393 | 15,3 | 87 | 11 |
| 55 | 76,9 | 423 | 19,5 | 107 | 12 |
| 167 | 65,0 | 1 085 | 10,7 | 179 | 13 |
| 144 | 55,3 | 796 | 10,4 | 150 | 14 |
| 721 ²⁾ | 83,3 | 6 009 | 2,9 | 4 | 15 |
| 573 ³⁾ | 77,4 | 4 438 | 7,7 | 290 | 16 |
| 250 | 61,7 | 1 542 | 7,7 | 192 | 17 |
| 180 | 57,9 | 1 043 | 6,6 | 119 | 18 |
| 1 319 ²⁾ | 72,9 | 9 611 | 8,5 | 520 | 19 |
| 1 012 ³⁾ | 69,8 | 7 067 | 8,6 | 703 | 20 |
| - | - | - | - | - | 21 |
| - | - | - | - | - | 22 |