

Statistische Berichte.

Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland in Nordrhein-Westfalen Oktober 2005

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen

Bestell-Nr. C 20 3 2005 10, (Kennziffer C II - m 10/05)

Witterungsverlauf

Im gesamten Berichtszeitraum herrschte überwiegend "goldenes Oktoberwetter" vor. Tiefdruckgebiete sorgten nur selten für eine Störung des ruhigen Herbstwetters. Durch die Fortdauer der milden Witterung lagen einerseits gute Wachstumsbedingungen für die Wintersaaten vor, andererseits besteht die Gefahr, dass früh gesäte Bestände zu gut entwickelt in den Winter gehen. So meldeten von den Berichterstatterinnen und Berichterstattern 77 % ausreichende und 23 % zu geringe Niederschlagsmengen.

Endgültige Ernteschätzung

Hülsenfrüchte

Die Anbaufläche von Futtererbsen wurde gegenüber dem Vorjahr um 27,2 % auf 1 832 ha reduziert. Bei einem gleichzeitig niedrigeren Hektarertrag von 36,3 dt/ha, der um 15,6 % unter dem letztjährigen lag, wurde mit 6 642,3 t eine gegenüber 2004 um 38,5 % geringere Gesamternte eingefahren.

Dagegen wurde der Anbau von Ackerbohnen im Berichtsjahr um 3,6 % auf 2 786 ha ausgedehnt. Mit 42,7 dt/ha verringerte sich jedoch der Hektarertrag um 7,2 %, wodurch sich auch die Gesamternte dieser Fruchtart um 3,8 % auf 11 903,9 t verkleinerte.

Der Anbau von Lupinen wurde 2005 um 69,0 % auf 245 ha erweitert. Bei einem gleichzeitig höheren Flächenertrag von 32,8 dt/ha (+5,8 %) belief sich die Gesamternte bei dieser Fruchtart auf 804,2 t, das sind 79,3 % mehr als im Jahr zuvor.

Raufutter

Beim Raufutter werden die Hektarerträge und Gesamternten auf Heuwert umgerechnet. Dauerweiden und Hutungen sind im Raufutter nicht enthalten, da für sie keine Hektarerträge ermittelt werden.

Für Luzerne wurde im Berichtsjahr ein geringerer Hektarertrag festgestellt. Die Flächenerträge der übrigen Raufutterarten lagen dagegen über dem Vorjahresniveau. Folgende Gesamternten wurden erzielt: Grasanbau zum Abmähen und Abweiden 285 605,2 t (+28,8 %), Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch 35 013,3 t (+24,9 %), Dauerwiesen 563 220,3 t (+9,5 %), Mähweiden 2,49 Mill. t (+1,6 %) und Luzerne 6 298,5 t (-29,4 %).

Mais

Der Anbau von Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix) wurde im Erntejahr 2005 um 0,3 % auf 89 835 ha reduziert. Bedingt durch die Steigerung des Flächenertrages von 1,1 % auf 101,0 dt/ha wurde eine Gesamternte eingefahren, die mit 907 735,3 t um 0,8 % über dem sehr guten Ergebnis des Vorjahres lag.

Der Grünmais wurde in 2005 erneut um 3,9 % auf 133 154 ha ausgedehnt. Auch im Flächenertrag verzeichnet der Grünmais eine Zunahme von 2,1 % auf 487,8 dt/ha. Dies hatte zur Folge, dass die Gesamternte mit 6,5 Mill. t um 6,1 % über dem Vorjahresergebnis lag.

Ölfrüchte

Der Anbau von Körnersonnenblumen wurde 2005 auf 18 ha (–56,1 %) eingeschränkt. Bei einem gleichzeitig gegenüber dem Vorjahr um 45,1 % geringeren Hektarertrag von 26,8 dt/ha errechnete sich eine Gesamternte von 47,2 t (–76,4 %).

Pflanzenkrankheiten und -schädlinge

Pflanzenkrankheiten und -schädlinge traten nur vereinzelt auf.

Niederschläge im Oktober 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

| Beurteilung | Nordrhein-Westfalen | | Regierungsbezirke | | | | |
|--|---|--------------|-------------------|---------------|-------------------------------|--------------|--|
| | | | Düsseldorf, Köln | | Münster, Detmold, Arnsberg | | |
| | 2005 | dagegen 2004 | 2005 | dagegen 2004 | 2005 | dagegen 2004 | |
| | Beurteilungen der Niederschlagsmenge in % | | | | | | |
| Niederschläge zu gering ausreichend zu hoch | 23 77 – | 6 90 4 | 29 71 - | 10 86 4 | 20 80 - | 3 92 5 | |

Endgültige Ernteschätzung im Oktober 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

| | Nordrhein-Westfalen | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|
| Fruchtart | | dage | gen | Veränderung Oktober 2005 gegenüber | | | | | |
| | Oktober 2005 | endgültige Ernteschätzung 2004 | Jahres- durchschnitt 1999/2004 | endgültiger Ernteschätzung 2004 | Jahres- durchschnitt 1999/2004 | | | | |
| | | Hektarertrag in dt | % | | | | | | |
| Hülsenfrüchte | | | | | | | | | |
| Futtererbsen | 36,3 | 43,0 | 43,3 | -15,6 | -16,2 | | | | |
| Ackerbohnen | 42,7 | 46,0 | 43,9 | -7,2 | -2,7 | | | | |
| Lupinen | 32,8 | 31,0 | | +5,8 | | | | | |
| Raufutter ¹⁾ | | | | | | | | | |
| Klee, Kleegras und | | | | | | | | | |
| Klee-Luzerne-Gemisch | 85,1 | 81,9 | 83,2 | +3,9 | +2,3 | | | | |
| Luzerne | 80,7 | 93,7 | 89,4 | -13,9 | -9,7 | | | | |
| Grasanbau zum Abmähen | | | | | | | | | |
| und Abweiden | 101,9 | 92,2 | 92,4 | +10,5 | +10,3 | | | | |
| Dauerwiesen | 85,6 | 81,2 | 79,9 | +5,4 | +7,1 | | | | |
| Mähweiden | 85,8 | 85,1 | 83,7 | +0,8 | +2,5 | | | | |
| Körnermais (einschl. | | | | | | | | | |
| Corn-Cob-Mix) | 101,0 | 99,9 | 96,1 | +1,1 | +5,1 | | | | |
| rünmais | 487,8 | 477,7 | 478,5 | +2,1 | +1,9 | | | | |
| Örnersonnenblumen | 26,8 | 49,0 | 30,4 | -45,1 | -11,5 | | | | |

| | Regierungsbezirke | | | | | | | | |
|---|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| Fruchtart | | Düsseldorf, Köln | | Münster, Detmold, Arnsberg | | | | | |
| | | dagegen | | | dagegen | | | | |
| | Oktober 2005 | endgültige Ernteschätzung 2004 | Jahres- durchschnitt 1999/2004 | Oktober 2005 | endgültige Ernteschätzung 2004 | Jahres- durchschnitt 1999/2004 | | | |
| | Hektarertrag in dt | | | | | | | | |
| Hülsenfrüchte | | | | | | | | | |
| Futtererbsen | 33,0 | 48,1 | 44,5 | 38,4 | 40,5 | 42,7 | | | |
| Ackerbohnen | 40,5 | 45,7 | 47,0 | 43,4 | 46,1 | 43,4 | | | |
| Lupinen | 24,9 | 31,0 | | 35,6 | 31,0 | • | | | |
| Raufutter ¹⁾ Klee, Kleegras und | | | | | | | | | |
| Klee-Luzerne-Gemisch | 89,1 | 78,2 | 82,3 | 82,9 | 84,0 | 83,6 | | | |
| Luzerne | 80,8 | 95,3 | 90,3 | 76,8 | 72,0 | 81,9 | | | |
| Grasanbau zum Abmähen | 1040 | 05.0 | 05.0 | 100.0 | 00.0 | 00.6 | | | |
| und Abweiden | 104,9 | 95,8 | 95,0 | 100,0 | 90,0 | 90,6 | | | |
| Dauerwiesen Mähweiden | 88,3 | 82,5 | 81,8 | 84,2 | 80,4 | 78,9 | | | |
| Manweiden | 86,2 | 85,1 | 84,4 | 85,5 | 85,1 | 83,2 | | | |
| Körnermais (einschl. | | | | | | | | | |
| Corn-Cob-Mix) | 102,4 | 98,3 | 95,4 | 100,9 | 100,1 | 96,1 | | | |
| Grünmais | 492,5 | 498,6 | 494,1 | 485,9 | 469,2 | 472,3 | | | |
| Körnersonnenblumen | _ | 49,0 | 29,7 | 26,9 | 49,0 | | | | |

¹⁾ Ertrag als Heu gerechnet – ohne Dauerweiden und Hutungen

Fruchtarten mit endgültiger Ernteschätzung im Oktober 2005 nach Anbauflächen und Gesamternten sowie nach zusammengefassten Regierungsbezirken

| | Nordrhein-Westfalen | | | | | | | |
|--|---------------------------|-----------------|-------------------|-------------|------------------------------------|-------|--|--|
| Fruchtart | Anbaufläche ¹⁾ | | Gesamtertrag | | | | | |
| | 2005 | dagegen 2004 | 2005 dagegen 2004 | | Veränderung 2005 gegenüber 2004 | | | |
| | ha | | | t | | % | | |
| Hülsenfrüchte | | | | | | | | |
| Futtererbsen | 1 832 | 2 515 | 6 642,3 | 10 807,8 | -4 165,4 | -38,5 | | |
| Ackerbohnen | 2 786 | 2 689 | 11 903,9 | 12 368,3 | -464,4 | -3,8 | | |
| Lupinen | 245 | 145 | 804,2 | 448,6 | + 355,6 | +79,3 | | |
| Raufutter ²⁾ | | | | | | | | |
| Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch | 4 113 | 3 424 | 35 013,3 | 28 037,9 | +6 975,4 | +24,9 | | |
| Luzerne | 781 | 952 | 6 298,5 | 8 922,1 | -2 623,6 | -29,4 | | |
| Grasanbau zum Abmähen und Abweiden | 28 030 | 24 041 | 285 605,2 | 221 713,3 | +63 891,9 | +28,8 | | |
| Dauerwiesen | 65 798 | 63 395 | 563 220,3 | 514 455,1 | +48 765,2 | +9,5 | | |
| Mähweiden | 289 856 | 287 645 | 2 487 159,0 | 2 447 718,9 | +39 440,1 | +1,6 | | |
| Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix) | 89 835 | 90 103 | 907 735,3 | 900 438,8 | +7 296,5 | +0,8 | | |
| Grünmais | 133 154 | 128 186 | 6 494 618,8 | 6 123 452,3 | +371 166,5 | +6,1 | | |
| Körnersonnenblumen | 18 | 41 | 47,2 | 199,9 | -152,7 | -76,4 | | |

| | Regierungsbezirke | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------|-----------------|----------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--|
| Fruchtart | Düsseldorf, Köln | | | | Münster, Detmold, Arnsberg | | | g | |
| | Anbaufläche ¹⁾ | | Gesamtertrag | | Anbaufläche ¹⁾ | | Gesamtertrag | | |
| | 2005 | dagegen 2004 | 2005 | dagegen 2004 | 2005 | dagegen 2004 | 2005 | dagegen 2004 | |
| | ha | | t | | ha | | t | | |
| | | | | | | | | | |
| Hülsenfrüchte | | | | | | | | | |
| Futtererbsen | 726 | 812 | 2 396,8 | 3 906,8 | 1 106 | 1 703 | 4 245,6 | 6 901,1 | |
| Ackerbohnen | 642 | 447 | 2 599,3 | 2 042,8 | 2 144 | 2 242 | 9 304,6 | 10 325,4 | |
| Lupinen | 64 | 32 | 158,2 | 99,7 | 181 | 113 | 646,0 | 348,9 | |
| Raufutter ²⁾ | | | | | | | | | |
| Klee, Kleegras und Klee-Luzerne- | | | | | | | | | |
| Gemisch | 1 480 | 1 229 | 13 184,0 | 9 610,0 | 2 633 | 2 195 | 21 829,3 | 18 427,9 | |
| Luzerne | 756 | 886 | 6 112,3 | 8 441,7 | 24 | 67 | 186,2 | 480,4 | |
| Grasanbau zum Abmähen und | | | | | | | | | |
| Abweiden | 10 835 | 9 246 | 113 657,8 | 88 562,0 | 17 195 | 14 795 | 171 947,4 | 133 151,3 | |
| Dauerwiesen | 22 451 | 22 364 | 198 241,7 | 184 611,1 | 43 347 | 41 031 | 364 978,6 | 329 844,0 | |
| Mähweiden | 127 009 | 120 252 | 1 094 814,2 | 1 022 963,0 | 162 847 | 167 392 | 1 392 344,8 | 1 424 756,0 | |
| Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix) | 8 680 | 9 442 | 88 886,6 | 92 800,8 | 81 154 | 80 661 | 818 848,7 | 807 638,0 | |
| Grünmais | 37 338 | 37 015 | 1 838 900,9 | 1 845 624,8 | 95 816 | 91 171 | 4 655 717,9 | 4 277 827,5 | |
| Körnersonnenblumen | _ | 38 | - | 187,3 | 18 | 3 | 47,2 | 12,6 | |

¹⁾ Anbauflächen nach den endgültigen Ergebnissen der Bodennutzungshaupterhebungen 2004 und 2005 – 2) Ertrag als Heu gerechnet – ohne Dauerweiden und Hutungen

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die H\u00e4lfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

Abkürzungen

ha Hektar

dt Dezitonne (100 kg)

Dieser Bericht erscheint für die Monate April und Juni bis November.

Herausgegeben vom

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen

Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf

Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006

Internet: http://www.lds.nrw.de

E-Mail: poststelle@lds.nrw.de

Erschienen im März 2006

Preis der gedruckten Ausgabe: 1,30 EUR (Jahresbezugspreis 7,80 EUR)

Eine kostenlose PDF-Version dieser Ausgabe finden Sie zum Download im Webshop des LDS NRW.

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2006 Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.