

## Statistische Berichte.

# Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland in Nordrhein-Westfalen 2006

## Erntevorschätzung der Ölf Frucht-, Hülsenfrucht-, Mais-, Raufutter- und Rübenernte Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen

Bestell-Nr. C 28 3 2006 00, (Kennziffer C II – j/06)

### Methodischer Hinweis

Der Berechnung der Erntevorschätzung liegen für die Flächen die vorläufigen Ergebnisse der Bodennutzungshaupterhebung 2006 und für die Hektarerträge die im Rahmen der amtlichen Ernteberichterstattung ermittelten Werte zugrunde.

### Auswertung der Ergebnisse

#### Ölf rüchte

Auch zur Ernte 2006 wurde die Anbaufläche von Winterraps, der mit Abstand bedeutendsten Ölf rucht im Land, weiter ausgedehnt (+9,6 %). Nach vorläufigen Schätzungen liegt der Durchschnittsertrag mit 38,2 dt/ha (-0,3 %) auf dem Niveau der endgültigen Ernteschätzung 2005.

#### Hülsenfrüchte

Wohl als Folge des in Nordrhein-Westfalen durchgeführten Programms zur „Förderung der vielseitigen Fruchtfolge“ hat sich der Anbau von Futtererbsen (+28,4 %) und Ackerbohnen (+7,3 %) deutlich ausgeweitet. Nach vorläufigen Schätzungen liegen die Hektarerträge dieser beiden Leguminosearten mit 39,0 dt/ha und 36,1 dt/ha um 7,4 % über bzw. 15,5 % unter dem endgültigen Ertrag des Vorjahres.

#### Mais

Unter den ungewöhnlich hohen Temperaturen mit anhaltender Trockenheit in den Monaten Juni und Juli haben die Maisbestände in Nordrhein-Westfalen stark gelitten. Die ersten Ertragschätzungen für

Grünmais und Körnermais liegen daher mit 430,5 dt/ha bzw. 86,5 dt/ha um 11,7 % bzw. 14,4 % unter dem für 2005 erzielten Ergebnis.

#### Raufutter

Den nachstehenden Ausführungen liegen nur die Ernteschätzungen für den bis Ende Juni geernteten Aufwuchs zugrunde (Hektarerträge und Gesamternten wurden auf Heuwert umgerechnet). Die extremen Witterungsbedingungen des Erntejahres 2006 schlugen sich auch in den vorläufigen Ertragschätzungen für Raufutter nieder. Mit einem Flächenertrag von 58,4 dt/ha wird für Raufutter insgesamt derzeit das Vorjahresergebnis um 32,8 % und das langjährige Mittel um 31,0 % unterschritten. Bei einer um 3,2 % eingeschränkten Anbaufläche wird mit einer um 35,0 % niedrigeren Gesamternte von 2,2 Mill. t gerechnet.

#### Zuckerrüben

Bei Zuckerrüben wird eine vorläufige Erntemenge von 3 122 868,2 t erwartet, 23,2 % weniger als zur Rübenkampagne 2005. Sowohl Anbaufläche (-11,1 %) als auch Flächenertragsleistung (549,5 dt/ha; -13,6 %) sind rückläufig.

#### Runkelrüben

Ein ähnliches Bild ergibt sich bei den Runkelrüben. Die Anbaufläche wurde um weitere 4,3 % eingeschränkt. Die vorläufigen Flächenertragschätzungen liegen mit 825,0 dt/ha um 15,1 % unter dem Vorjahresergebnis. Es wird eine um 18,8 % kleinere Gesamternte von 76 471,7 t erwartet.

## Erntevorschätzungen und Anbauflächen verschiedener Feldfrüchte 2006 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Fruchtart	Anbau- fläche <sup>1)</sup>	Veränderung 2006 gegenüber		Hektar- ertrag <sup>2)</sup>	Veränderung 2006 gegenüber		Gesamt- ertrag	Veränderung 2006 gegenüber		
		2005	Jahresdurch- schnitt 2000/2005		2005	Jahresdurch- schnitt 2000/2005		2005	Jahresdurch- schnitt 2000/2005	
		ha	%		dt	%		t	%	
<b>Nordrhein-Westfalen</b>										
Winterraps	65 957	+9,6	+28,6	38,2	-0,3	+9,1	252 023,4	+9,2	+40,6	
Sommerraps und Rübsen	3 348	+15,0	+156,7	26,1	-8,7	+0,4	8 730,5	+4,8	+157,7	
Raps und Rübsen insgesamt	69 304	+9,9	+31,8	37,6	-0,8	+8,4	260 753,6	+9,1	+42,7	
Körner Sonnenblumen	29	+61,1	-25,6	41,9	+55,8	+47,5	120,2	+154,7	+8,6	
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>69 333</b>	<b>+9,9</b>	<b>+31,8</b>	<b>37,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>+8,4</b>	<b>260 873,8</b>	<b>+9,1</b>	<b>+42,7</b>	
Futtererbsen	2 353	+28,4	+16,7	39,0	+7,4	-5,3	9 180,1	+38,2	+10,6	
Ackerbohnen	2 989	+7,3	+23,0	36,1	-15,5	-17,2	10 791,0	-9,3	+1,8	
Lupinen	370	+51,0	.	35,0	+6,7	.	1 294,3	+60,9	.	
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>5 712</b>	<b>+17,5</b>	.	<b>37,2</b>	<b>-6,4</b>	.	<b>21 265,4</b>	<b>+9,9</b>	.	
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>83 856</b>	<b>-6,7</b>	<b>-3,0</b>	<b>86,5</b>	<b>-14,4</b>	<b>-11,2</b>	<b>725 676,4</b>	<b>-20,1</b>	<b>-13,8</b>	
<b>Grünmais</b>	<b>134 902</b>	<b>+1,3</b>	<b>+4,5</b>	<b>430,5</b>	<b>-11,7</b>	<b>-10,6</b>	<b>5 806 907,8</b>	<b>-10,6</b>	<b>-6,6</b>	
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>4)</sup>	5 263	+28,0	+69,7	62,1	-27,0	-26,0	32 708,0	-6,6	+25,7	
Luzerne <sup>4)</sup>	916	+17,3	+6,5	59,5	-26,3	-32,6	5 443,7	-13,6	-28,4	
Grasanbau <sup>4)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	26 819	-4,3	+16,4	71,0	-30,3	-24,9	190 352,5	-33,4	-12,5	
Dauerwiesen <sup>4)</sup>	63 220	-3,9	-0,7	56,1	-34,5	-30,8	354 736,0	-37,0	-31,3	
Mähweiden <sup>4)</sup>	279 758	-3,5	-1,4	57,6	-32,9	-31,9	1 612 168,1	-35,2	-32,9	
<b>Raufutter insgesamt<sup>3)4)</sup></b>	<b>375 976</b>	<b>-3,2</b>	<b>+0,4</b>	<b>58,4</b>	<b>-32,8</b>	<b>-31,0</b>	<b>2 195 408,3</b>	<b>-35,0</b>	<b>-30,7</b>	
Zuckerrüben	56 830	-11,1	-18,1	549,5	-13,6	-8,1	3 122 868,2	-23,2	-24,8	
Runkelrüben	927	-4,3	-25,9	825,0	-15,1	-13,9	76 471,7	-18,8	-36,2	
<b>Rüben insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>57 757</b>	<b>-11,0</b>	<b>-18,3</b>	<b>553,9</b>	<b>-13,6</b>	<b>-8,4</b>	<b>3 199 339,9</b>	<b>-23,1</b>	<b>-25,1</b>	
<b>Regierungsbezirke Düsseldorf, Köln</b>										
Winterraps	12 616	+40,6	+117,9	39,1	-4,4	+6,8	49 328,4	+34,4	+132,6	
Sommerraps und Rübsen	898	+68,5	+306,3	22,2	-4,7	+1,4	1 992,6	+60,5	+310,9	
Raps und Rübsen insgesamt	13 514	+42,2	+124,9	38,0	-4,8	+5,3	51 321,1	+35,3	+136,6	
Körner Sonnenblumen	1	-	.	41,9	-	.	2,9	-	.	
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>13 515</b>	<b>+42,2</b>	.	<b>38,0</b>	<b>-4,8</b>	.	<b>51 324,0</b>	<b>+35,3</b>	.	
Futtererbsen	1 163	+60,2	+87,6	41,6	+26,1	+0,2	4 839,9	+101,9	+87,9	
Ackerbohnen	678	+5,6	+71,2	32,0	-21,0	-29,0	2 168,3	-16,6	+21,5	
Lupinen	5	-92,2	.	35,0	+40,6	.	18,9	-88,1	.	
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>1 846</b>	<b>+28,9</b>	.	<b>38,1</b>	<b>+5,7</b>	.	<b>7 027,1</b>	<b>+36,3</b>	.	
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>6 658</b>	<b>-23,3</b>	<b>-22,0</b>	<b>89,3</b>	<b>-12,8</b>	<b>-8,2</b>	<b>59 455,2</b>	<b>-33,1</b>	<b>-28,5</b>	
<b>Grünmais</b>	<b>36 869</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>431,4</b>	<b>-12,4</b>	<b>-13,2</b>	<b>1 590 532,5</b>	<b>-13,5</b>	<b>-13,4</b>	
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>4)</sup>	2 237	+51,1	+101,9	57,2	-35,8	-32,3	12 797,2	-2,9	+36,8	
Luzerne <sup>4)</sup>	749	-0,9	-3,5	60,9	-24,6	-31,6	4 561,6	-25,4	-34,0	
Grasanbau <sup>4)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	10 323	-4,7	+10,5	71,9	-31,5	-25,6	74 221,7	-34,7	-17,8	
Dauerwiesen <sup>4)</sup>	20 621	-8,2	-5,3	58,2	-34,1	-30,2	120 014,7	-39,5	-33,9	
Mähweiden <sup>4)</sup>	117 443	-7,5	-1,8	59,6	-30,9	-30,2	699 960,6	-36,1	-31,5	
<b>Raufutter insgesamt<sup>3)4)</sup></b>	<b>151 373</b>	<b>-6,9</b>	<b>-0,8</b>	<b>60,2</b>	<b>-31,3</b>	<b>-29,8</b>	<b>911 555,8</b>	<b>-36,1</b>	<b>-30,4</b>	
Zuckerrüben	48 500	-10,0	-18,2	549,6	-13,8	-8,1	2 665 574,8	-22,5	-24,9	
Runkelrüben	381	-34,4	-45,3	823,6	-15,8	-14,5	31 395,9	-44,7	-53,3	
<b>Rüben insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>48 881</b>	<b>-10,3</b>	<b>-18,5</b>	<b>551,7</b>	<b>-14,0</b>	<b>-8,4</b>	<b>2 696 970,7</b>	<b>-22,9</b>	<b>-25,4</b>	

1) Anbaufläche nach dem vorläufigen Ergebnis der Bodennutzungshaupterhebung 2006 – 2) Die Hektarerträge wurden auf eine Dezimalstelle gerundet. – 3) Die unter der Position „insgesamt“ angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten. – 4) Ernteschätzung für den bis Ende Juni geernteten Aufwuchs (Hektarertrag und Gesamtertrag auf Heuwert umgerechnet)

**Noch: Erntevorschätzungen und Anbauflächen verschiedener Feldfrüchte 2006  
nach zusammengefassten Regierungsbezirken**

Fruchtart	Anbau- fläche <sup>1)</sup>	Veränderung 2006 gegenüber		Hektar- ertrag <sup>2)</sup>	Veränderung 2006 gegenüber		Gesamt- ertrag	Veränderung 2006 gegenüber		
		2005	Jahresdurch- schnitt 2000/2005		2005	Jahresdurch- schnitt 2000/2005		2005	Jahresdurch- schnitt 2000/2005	
	ha	%		dt	%		t	%		
<b>Regierungsbezirke Münster, Detmold, Arnsberg</b>										
Winterraps	53 341	+4,2	+17,3	38,0	+0,3	+9,2	202 694,9	+4,4	+28,2	
Sommerraps und Rübsen	2 450	+3,0	+126,0	27,5	-7,7	+2,6	6 737,6	-5,0	+132,1	
Raps und Rübsen insgesamt	55 791	+4,1	+19,8	37,5	-0	+8,4	209 432,5	+4,1	+30,1	
Körner Sonnenblumen	28	+55,6	.	41,9	+55,8	.	117,3	+148,5	.	
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>55 819</b>	<b>+4,1</b>	<b>.</b>	<b>37,5</b>	<b>+0</b>	<b>.</b>	<b>209 549,8</b>	<b>+4,2</b>	<b>.</b>	
Futtererbsen	1 189	+7,5	-14,8	36,5	-4,9	-11,0	4 340,1	+2,2	-24,2	
Ackerbohnen	2 312	+7,8	+13,6	37,3	-14,1	-13,9	8 622,7	-7,3	-2,2	
Lupinen	364	+101,1	.	35,0	-1,7	.	1 275,4	+97,4	.	
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>3 865</b>	<b>+12,6</b>	<b>.</b>	<b>36,8</b>	<b>-11,0</b>	<b>.</b>	<b>14 238,2</b>	<b>+0,3</b>	<b>.</b>	
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>77 198</b>	<b>-4,9</b>	<b>-0,9</b>	<b>86,3</b>	<b>-14,5</b>	<b>-11,4</b>	<b>666 221,2</b>	<b>-18,6</b>	<b>-12,2</b>	
<b>Grünmais</b>	<b>98 032</b>	<b>+2,3</b>	<b>+6,5</b>	<b>430,1</b>	<b>-11,5</b>	<b>-9,6</b>	<b>4 216 375,2</b>	<b>-9,4</b>	<b>-3,7</b>	
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>4)</sup>	3 026	+14,9	+51,8	65,8	-20,6	-21,3	19 910,8	-8,8	+19,4	
Luzerne <sup>4)</sup>	166	+591,7	+97,6	53,0	-31,0	-34,8	882,1	+373,7	+29,2	
Grasanbau <sup>4)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	16 496	-4,1	+20,5	70,4	-29,6	-24,3	116 130,7	-32,5	-8,8	
Dauerwiesen <sup>4)</sup>	42 599	-1,7	+1,7	55,1	-34,6	-31,0	234 721,3	-35,7	-29,8	
Mähweiden <sup>4)</sup>	162 315	-0,3	-1,0	56,2	-34,3	-33,2	912 207,4	-34,5	-33,9	
<b>Raufutter insgesamt<sup>3)4)</sup></b>	<b>224 602</b>	<b>-0,6</b>	<b>+1,3</b>	<b>57,2</b>	<b>-33,8</b>	<b>-31,8</b>	<b>1 283 852,3</b>	<b>-34,2</b>	<b>-30,9</b>	
Zuckerrüben	8 330	-16,9	-17,6	549,0	-12,1	-8,2	457 293,4	-27,0	-24,4	
Runkelrüben	546	+40,7	-1,3	826,1	-14,2	-13,2	45 075,8	+20,6	-14,4	
<b>Rüben insgesamt<sup>3)</sup></b>	<b>8 876</b>	<b>-14,8</b>	<b>-16,8</b>	<b>566,0</b>	<b>-11,2</b>	<b>-8,1</b>	<b>502 369,2</b>	<b>-24,4</b>	<b>-23,6</b>	

Anmerkungen Seite 2

## **Zeichenerklärung**

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte 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

## **Hinweis**

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte.

## **Abkürzungen**

- ha = Hektar
- dt = Dezitonne (100 kg)

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.lids.nrw.de>  
E-Mail: [poststelle@lids.nrw.de](mailto:poststelle@lids.nrw.de)

Erschienen im Januar 2007

Preis der gedruckten Ausgabe:  
1,30 EUR

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

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2007  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe  
gestattet.