

# **Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland in Nordrhein-Westfalen**

**2005**

Endgültige Ergebnisse der Ölfucht-, Hülsenfrucht-,  
Mais-, Raufutter- und Rübenernte

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](mailto:poststelle@lds.nrw.de)

Erschienen im Juni 2006

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, 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.

# Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b>	
Methodischer Hinweis . . . . .	5
Auswertung der Ergebnisse . . . . .	5
<b>Tabellenteil</b>	
1. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken . . . . .	6
2. Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken . . . . .	7
3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach kreisfreien Städten und Kreisen . . .	8

## **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)

## Vorbemerkungen

### Methodischer Hinweis

Der Berechnung des endgültigen Ernteergebnisses liegen für die Flächen die endgültigen Ergebnisse der Bodennutzungshaupterhebung 2005 und für die Hektarerträge die im Rahmen der amtlichen Berichterstattung über Wachstumsstand und Ernte ermittelten Werte zu Grunde. Da die Bodennutzungshaupterhebung 2005 als repräsentative Erhebung durchgeführt wurde, enthält dieser Bericht keine Kreisergebnisse über Anbauflächen und Gesamternten, sondern nur über Hektarerträge.

### Auswertung der Ergebnisse

#### Ölfrüchte

Die Anbauausdehnung von Winterraps setzte sich im Erntejahr 2005 weiter fort. Auf einer Gesamtfläche von 60 175 ha, die um 7,2 % über der des Vorjahres lag, wurde eine Gesamternte von 230 755,2 t eingebracht, 5,3 % mehr als 2004. Der Flächenertrag lag nach den endgültigen Schätzungen der amtlichen Ernteberichterstatteerinnen und Ernteberichterstatteer mit 38,3 dt/ha um 1,8 % unter dem Vorjahresergebnis. Die Anbaufläche von Sommerraps und Rübsen wurde ebenfalls ausgedehnt und zwar um 234,6 % auf 2 911 ha. Bei einem Hektarertrag von 28,6 dt (+3,2 %) konnte eine Gesamternte von 8 329,8 t eingefahren werden, die somit um 245,6 % über dem Ergebnis des Vorjahres lag. Der Anbau von Körner Sonnenblumen ist gegenüber 2004 um 56,1 % zurückgegangen und wird nur noch auf 18 ha vorgenommen. Bei gleichzeitigem Rückgang des Hektarertrages um 45,1 % auf 26,9 dt wurde ein Gesamtertrag erzielt, der mit 47,2 t um 76,4 % unter dem des Vorjahres lag.

#### Hülsenfrüchte

Hülsenfrüchte (Futtererbsen, Ackerbohnen, Lupinen) nahmen im Berichtsjahr eine Fläche von 4 863 ha ein (-9,1 %). Der Anbau von Ackerbohnen wurde um 3,6 % auf 2 786 ha ausgeweitet. Bedingt durch einen um 7,2 % geringeren Flächenertrag von 42,7 dt/ha wurde für diese Fruchtart eine gegenüber 2004 um 3,8 % verminderte Gesamternte von 11 903,9 t festgestellt. Durch die Flächeneinschränkung bei Futtererbsen auf 1 832 ha (-27,2 %) und den auf 36,3 dt/ha (-15,6 %) reduzierten Flächenertrag belief sich hier der Gesamtertrag auf 6 642,4 t (-38,5 %). Auf Grund der hohen Flächenausdehnung von 69,0 % auf 245 ha und der Steigerung des Hektarertrages von 5,8 % auf 32,8 dt/ha fiel die Gesamternte bei Lupinen mit 804,2 t um 79,3 % höher aus als im Vorjahr.

#### Mais

Grünmais und Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix) entwickelten sich im Erntejahr 2005 witterungsbedingt günstig, sodass der Hektarertrag mit 487,8 dt/ha bzw. 101,0 dt/ha um 2,1 % bzw. 1,1 % über dem sehr guten Vorjahresergebnis lag. Beim Grünmais wurde bei gleichzeitiger Anbauausdehnung um 3,9 % auf 133 154 ha eine Gesamterntemenge von 6 494 618,8 t erzielt, 6,1 % mehr als 2004. Trotz leichter Anbaueinschränkung bei Körnermais (-0,3 %) auf 89 835 ha fiel die Gesamternte mit 907 735,3 t um 0,8 % höher aus als im Jahr zuvor.

#### Raufutter

Den nachstehenden Ausführungen liegen die auf Heuwert umgerechneten Hektarerträge und Gesamternten zu Grunde. Die Fläche, auf der 2005 Raufutter erzeugt wurde, erhöhte sich um 2,4 % auf 388 578 ha. Davon wurde knapp 75 % als Mähweide genutzt, deren Gesamtfläche um 0,8 % auf 289 856 ha erweitert wurde. Eine Ausdehnung der Anbaufläche verzeichneten auch Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch auf 4 113 ha (+20,1 %), Grasanbau zum Abmähen oder Abweiden auf 28 030 ha (+16,6 %), Dauerriesen auf 65 798 (+3,8 %) und Mähweiden auf 289 856 (+0,8 %). Dagegen wurde die Anbaufläche für Luzerne auf 781 ha (-18,0 %) reduziert. Für Raufutter insgesamt ergab sich ein Flächenertrag von 86,9 dt/ha, der damit um 2,4 % über dem von 2004 lag. Die Gesamternte belief sich auf 3 377 296,3 t, das waren 4,9 % mehr als im Jahr zuvor.

#### Zuckerrüben

Aufgrund der endgültigen Schätzungen der Ernteberichterstatteerinnen und Ernteberichterstatteer lag bei Zuckerrüben mit 635,9 dt/ha der Flächenertrag auf Vorjahresniveau. Bei einer gegenüber 2004 rückläufigen Anbaufläche von 7,6 % auf nunmehr 63 946 ha belief sich die Zuckerrübenproduktion auf 4 066 049,9 t und lag damit um 7,6 % unter der Vorjahresproduktion und um 3,9 % unter dem langjährigen Mittel.

#### Runkelrüben

Zur Ernte 2005 wurde der Anbau von Runkelrüben erneut eingeschränkt und lag mit 969 ha um 22,0 % unter dem des Vorjahres. Bei gleichzeitigem Rückgang der Flächenleistung um 3,1 % auf 971,6 dt/ha wurde mit 94 182,5 t eine um 24,4 % geringere Gesamternte gerodet, die sogar um 29,5 % unter dem Mittel der letzten sechs Jahre blieb.

# 1. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Fruchtart	Nordrhein-Westfalen				
	2005	dagegen		Veränderung 2005 gegenüber	
		2004	Jahres- durchschnitt 1999/2004	2004	Jahres- durchschnitt 1999/2004
	Hektarertrag in dt			%	
Winterraps	38,3	39,0	34,5	-1,8	+11,0
Sommerraps und Rübsen	28,6	27,7	24,7	+3,2	+15,8
<b>Raps und Rübsen insgesamt</b>	<b>37,9</b>	<b>38,9</b>	<b>34,2</b>	<b>-2,6</b>	<b>+10,8</b>
Körner Sonnenblumen	26,9	49,0	30,4	-45,1	-11,8
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>1)</sup></b>	<b>37,9</b>	<b>38,9</b>	<b>34,2</b>	<b>-2,6</b>	<b>+10,8</b>
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	.
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>1)</sup></b>	<b>39,8</b>	<b>44,2</b>	<b>.</b>	<b>-10,0</b>	<b>.</b>
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>101,0</b>	<b>99,9</b>	<b>96,1</b>	<b>+1,1</b>	<b>+5,1</b>
<b>Grünmais</b>	<b>487,8</b>	<b>477,7</b>	<b>478,5</b>	<b>+2,1</b>	<b>+1,9</b>
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>2)</sup>	85,1	81,9	83,2	+3,9	+2,3
Luzerne <sup>2)</sup>	80,7	93,7	89,4	-13,9	-9,7
Grasanbau <sup>2)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	101,9	92,2	92,4	+10,5	+10,3
Dauerwiesen <sup>2)</sup>	85,6	81,2	79,9	+5,4	+7,1
Mähweiden <sup>2)</sup>	85,8	85,1	83,7	+0,8	+2,5
<b>Raufutter insgesamt<sup>1)2)</sup></b>	<b>86,9</b>	<b>84,9</b>	<b>83,6</b>	<b>+2,4</b>	<b>+3,9</b>
Zuckerrüben	635,9	635,8	593,2	+0	+7,2
Runkelrüben	971,6	1 002,7	956,7	-3,1	+1,6
<b>Rüben insgesamt<sup>1)</sup></b>	<b>640,9</b>	<b>642,3</b>	<b>600,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>+6,8</b>

Fruchtart	Regierungsbezirke					
	2005	Düsseldorf, Köln		Münster, Detmold, Arnsberg		
		dagegen		2005	dagegen	
		2004	Jahres- durchschnitt 1999/2004		2004	Jahres- durchschnitt 1999/2004
Hektarertrag in dt						
Winterraps	40,9	38,7	34,8	37,9	39,1	34,4
Sommerraps und Rübsen	23,3	22,0	22,7	29,8	29,3	25,0
<b>Raps und Rübsen insgesamt</b>	<b>39,9</b>	<b>38,2</b>	<b>34,4</b>	<b>37,5</b>	<b>39,0</b>	<b>34,2</b>
Körner Sonnenblumen	-	49,0	29,7	26,8	49,0	.
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>1)</sup></b>	<b>39,9</b>	<b>38,3</b>	<b>34,4</b>	<b>37,5</b>	<b>39,0</b>	<b>.</b>
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	.
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>1)</sup></b>	<b>36,0</b>	<b>46,8</b>	<b>.</b>	<b>41,4</b>	<b>43,3</b>	<b>.</b>
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>102,4</b>	<b>98,3</b>	<b>95,4</b>	<b>100,9</b>	<b>100,1</b>	<b>96,1</b>
<b>Grünmais</b>	<b>492,5</b>	<b>498,6</b>	<b>494,1</b>	<b>485,9</b>	<b>469,2</b>	<b>472,3</b>
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>2)</sup>	89,1	78,2	82,3	82,9	84,0	83,6
Luzerne <sup>2)</sup>	80,8	95,3	90,3	76,8	72,0	81,9
Grasanbau <sup>2)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	104,9	95,8	95,0	100,0	90,0	90,6
Dauerwiesen <sup>2)</sup>	88,3	82,5	81,8	84,2	80,4	78,9
Mähweiden <sup>2)</sup>	86,2	85,1	84,4	85,5	85,1	83,2
<b>Raufutter insgesamt<sup>1)2)</sup></b>	<b>87,7</b>	<b>85,3</b>	<b>84,7</b>	<b>86,3</b>	<b>84,6</b>	<b>82,8</b>
Zuckerrüben	637,9	640,4	592,5	624,9	608,7	596,9
Runkelrüben	977,8	1 001,3	955,7	962,4	1 005,2	957,9
<b>Rüben insgesamt<sup>1)</sup></b>	<b>641,5</b>	<b>645,2</b>	<b>597,0</b>	<b>637,5</b>	<b>625,8</b>	<b>618,0</b>

1) Die unter der Position „insgesamt“ angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten. – 2) Ertrag als Heu gerechnet

## 2. Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Fruchtart	Nordrhein-Westfalen							
	Anbaufläche <sup>1)</sup>				Gesamtertrag			
	2005	dagegen 2004	Veränderung 2005 gegenüber		2005	dagegen 2004	Veränderung 2005 gegenüber	
			2004	Jahres- durch- schnitt 1999/2004			2004	Jahres- durch- schnitt 1999/2004
ha		%		t		%		
Winterraps	60 175	56 130	+7,2	+22,3	230 755,2	219 154,5	+5,3	+36,2
Sommerraps und Rübsen	2 911	870	+234,6	+169,3	8 329,8	2 410,1	+245,6	+212,4
<b>Raps und Rübsen insgesamt</b>	<b>63 087</b>	<b>57 000</b>	<b>+10,7</b>	<b>+25,5</b>	<b>239 085,0</b>	<b>221 564,6</b>	<b>+7,9</b>	<b>+38,9</b>
Körner Sonnenblumen	18	41	-56,1	-64,7	47,2	199,9	-76,4	-69,5
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>2)</sup></b>	<b>63 104</b>	<b>57 041</b>	<b>+10,6</b>	<b>+25,4</b>	<b>239 132,2</b>	<b>221 764,5</b>	<b>+7,8</b>	<b>+38,8</b>
Futtererbsen	1 832	2 515	-27,2	-9,4	6 642,4	10 807,8	-38,5	-24,0
Ackerbohnen	2 786	2 689	+3,6	+15,4	11 903,9	12 368,3	-3,8	+12,2
Lupinen	245	145	+69,0	.	804,2	448,6	+79,3	.
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>2)</sup></b>	<b>4 863</b>	<b>5 349</b>	<b>-9,1</b>	<b>.</b>	<b>19 350,5</b>	<b>23 624,7</b>	<b>-18,1</b>	<b>.</b>
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>89 835</b>	<b>90 103</b>	<b>-0,3</b>	<b>+3,9</b>	<b>907 735,3</b>	<b>900 438,8</b>	<b>+0,8</b>	<b>+9,3</b>
<b>Grünmais</b>	<b>133 154</b>	<b>128 186</b>	<b>+3,9</b>	<b>+2,1</b>	<b>6 494 618,8</b>	<b>6 123 452,3</b>	<b>+6,1</b>	<b>+4,1</b>
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup>	4 113	3 424	+20,1	+47,1	35 013,3	28 037,9	+24,9	+50,6
Luzerne <sup>3)</sup>	781	952	-18,0	-7,6	6 298,5	8 922,1	-29,4	-16,6
Grasanbau <sup>3)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	28 030	24 041	+16,6	+27,5	285 605,2	221 713,3	+28,8	+40,6
Dauerwiesen <sup>3)</sup>	65 798	63 395	+3,8	+3,4	563 220,3	514 455,1	+9,5	+10,8
Mähweiden <sup>3)</sup>	289 856	287 645	+0,8	+2,8	2 487 159,0	2 447 718,9	+1,6	+5,3
<b>Raufutter insgesamt<sup>2)3)</sup></b>	<b>388 578</b>	<b>379 457</b>	<b>+2,4</b>	<b>+4,6</b>	<b>3 377 296,3</b>	<b>3 220 847,3</b>	<b>+4,9</b>	<b>+8,8</b>
Zuckerrüben	63 946	69 182	-7,6	-10,3	4 066 049,9	4 398 943,2	-7,6	-3,9
Runkelrüben	969	1 243	-22,0	-30,6	94 182,5	124 617,0	-24,4	-29,5
<b>Rüben insgesamt<sup>2)</sup></b>	<b>64 915</b>	<b>70 425</b>	<b>-7,8</b>	<b>-10,7</b>	<b>4 160 232,4</b>	<b>4 523 560,2</b>	<b>-8,0</b>	<b>-4,7</b>

  

Fruchtart	Regierungsbezirke							
	Düsseldorf, Köln				Münster, Detmold, Arnsberg			
	Anbaufläche <sup>1)</sup>		Gesamtertrag		Anbaufläche <sup>1)</sup>		Gesamtertrag	
	2005	dagegen 2004	2005	dagegen 2004	2005	dagegen 2004	2005	dagegen 2004
ha		t		ha		t		
Winterraps	8 972	6 687	36 694,4	25 875,4	51 203	49 443	194 060,7	193 279,1
Sommerraps und Rübsen	533	189	1 241,2	416,6	2 379	681	7 088,6	1 993,4
<b>Raps und Rübsen insgesamt</b>	<b>9 504</b>	<b>6 877</b>	<b>37 935,7</b>	<b>26 292,0</b>	<b>53 582</b>	<b>50 123</b>	<b>201 150,0</b>	<b>195 272,6</b>
Körner Sonnenblumen	-	38	-	187,3	18	3	47,2	12,6
<b>Ölfrüchte insgesamt<sup>2)</sup></b>	<b>9 504</b>	<b>6 915</b>	<b>37 935,7</b>	<b>26 479,4</b>	<b>53 600</b>	<b>50 126</b>	<b>201 196,5</b>	<b>195 285,2</b>
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
<b>Hülsenfrüchte insgesamt<sup>2)</sup></b>	<b>1 432</b>	<b>1 291</b>	<b>5 154,3</b>	<b>6 049,3</b>	<b>3 431</b>	<b>4 058</b>	<b>14 196,2</b>	<b>17 575,4</b>
<b>Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)</b>	<b>8 680</b>	<b>9 442</b>	<b>88 886,6</b>	<b>92 800,8</b>	<b>81 154</b>	<b>80 661</b>	<b>818 848,7</b>	<b>807 638,0</b>
<b>Grünmais</b>	<b>37 338</b>	<b>37 015</b>	<b>1 838 900,9</b>	<b>1 845 624,8</b>	<b>95 816</b>	<b>91 171</b>	<b>4 655 717,9</b>	<b>4 277 827,5</b>
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup>	1 480	1 229	13 184,0	9 610,0	2 633	2 195	21 829,3	18 427,9
Luzerne <sup>3)</sup>	756	886	6 112,3	8 441,7	24	67	186,2	480,4
Grasanbau <sup>3)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)	10 835	9 246	113 657,8	88 562,0	17 195	14 795	171 947,4	133 151,3
Dauerwiesen <sup>3)</sup>	22 451	22 364	198 241,7	184 611,1	43 347	41 031	364 978,6	329 844,1
Mähweiden <sup>3)</sup>	127 009	120 252	1 094 814,2	1 022 963,0	162 847	167 392	1 392 344,8	1 424 756,0
<b>Raufutter insgesamt<sup>2)3)</sup></b>	<b>162 531</b>	<b>153 978</b>	<b>1 426 010,0</b>	<b>1 314 187,8</b>	<b>226 046</b>	<b>225 480</b>	<b>1 951 286,3</b>	<b>1 906 659,6</b>
Zuckerrüben	53 915	59 275	3 439 262,1	3 795 925,0	10 030	9 907	626 787,8	603 018,2
Runkelrüben	581	795	56 794,5	79 646,1	388	447	37 388,0	44 970,9
<b>Rüben insgesamt<sup>2)</sup></b>	<b>54 496</b>	<b>60 071</b>	<b>3 496 056,6</b>	<b>3 875 571,1</b>	<b>10 418</b>	<b>10 355</b>	<b>664 175,8</b>	<b>647 989,0</b>

1) Anbaufläche nach den Bodennutzungshaupterhebungen 2005 und 2004 – 2) Die unter der Position „insgesamt“ angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten. – 3) Ertrag als Heu gerechnet

## 3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Winter- raps	Sommerraps und Rübsen	Körner- sonnen- blumen	Futter- erbsen	Acker- bohnen	Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	Grün- mais
		dt						
	Kreisfreie Städte							
111 000	Düsseldorf	34,2	–	–	39,0	–	91,8	.
112 000	Duisburg	32,0	.	–	–	–	.	.
113 000	Essen	.	–	–	.	33,9	92,0	470,0
114 000	Krefeld	40,0	–	–	–	–	92,0	565,0
116 000	Mönchengladbach	44,0	–	–	–	48,0	90,0	580,0
117 000	Mülheim an der Ruhr	.	–	–	–	.	.	.
119 000	Oberhausen	39,0	–	–	–	–	118,0	590,0
120 000	Remscheid	.	–	–	–	–	–	.
122 000	Solingen	.	–	–	.	33,9	.	.
124 000	Wuppertal	.	.	–	–	–	100,0	475,0
	Kreise							
154 000	Kleve	42,4	.	–	24,5	23,4	99,2	494,1
158 000	Mettmann	43,8	.	–	27,0	40,6	89,0	523,6
162 000	Rhein-Kreis Neuss	44,7	–	–	45,6	58,0	98,8	432,0
166 000	Viersen	72,0	.	–	.	33,9	125,0	415,9
170 000	Wesel	47,4	23,3	–	.	.	110,7	561,5
<b>100 000</b>	<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>43,2</b>	<b>23,3</b>	<b>–</b>	<b>34,9</b>	<b>33,9</b>	<b>104,6</b>	<b>502,7</b>
	Kreisfreie Städte							
313 000	Aachen	52,0	–	–	–	–	.	465,0
314 000	Bonn	–	.	–	.	.	.	.
315 000	Köln	35,0	–	–	.	51,0	90,0	.
316 000	Leverkusen	.	.	–	–	–	.	255,0
	Kreise							
354 000	Aachen	36,0	–	–	.	.	.	454,3
358 000	Düren	40,1	.	–	32,3	–	89,9	462,4
362 000	Rhein-Erft-Kreis	43,4	–	–	.	.	94,7	468,2
366 000	Euskirchen	38,2	.	–	.	–	80,0	461,7
370 000	Heinsberg	44,1	.	–	.	.	104,6	493,1
374 000	Oberbergischer Kreis	–	–	–	–	.	.	385,2
378 000	Rhein.-Berg. Kreis	.	23,3	–	.	.	.	400,0
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	35,1	.	–	41,0	.	60,0	505,0
<b>300 000</b>	<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>38,8</b>	<b>23,3</b>	<b>–</b>	<b>32,6</b>	<b>51,0</b>	<b>88,6</b>	<b>466,8</b>
	<b>Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln</b>	<b>40,9</b>	<b>23,3</b>	<b>–</b>	<b>33,0</b>	<b>40,5</b>	<b>102,4</b>	<b>492,5</b>
	dagegen 2004	38,7	22,0	49,0	48,1	45,7	98,3	498,6

1) Ertrag als Heu gerechnet



## nach kreisfreien Städten und Kreisen

Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch <sup>1)</sup>	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Luzerne <sup>1)</sup>	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) <sup>1)</sup>	Dauer- wiesen <sup>1)</sup>	Mäh- weiden <sup>1)</sup>	Von den Wiesen, Mähweiden und dem Grasanbau wurden tatsächlich als Heu geworben	Zucker- rüben	Runkel- rüben	Amtliche Schlüssel- nummer
79,0	.	–	–	.	.	68,0	.	559,6	–	111 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	112 000
.	.	–	–	.	.	82,0	50,0	.	.	113 000
80,0	40,0	–	–	86,0	74,0	82,0	50,0	760,0	–	114 000
–	–	.	.	115,5	85,0	110,5	43,3	685,0	1 150,9	116 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	117 000
–	–	–	–	95,0	.	.	20,0	–	1 072,1	119 000
.	.	–	–	.	.	.	.	–	.	120 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	122 000
.	.	–	–	.	.	.	.	610,0	.	124 000
86,5	42,5	70,0	50,0	96,2	88,2	101,5	21,6	605,2	952,5	154 000
83,0	60,0	.	.	148,3	139,0	136,7	53,8	585,5	678,3	158 000
80,0	.	120,0	.	72,7	59,0	61,1	44,5	658,4	956,5	162 000
129,4	9,8	–	–	115,3	91,9	110,2	23,0	651,4	911,2	166 000
.	.	–	–	122,6	100,0	100,3	14,1	599,2	1 285,1	170 000
<b>94,2</b>	<b>30,6</b>	<b>80,7</b>	<b>50,0</b>	<b>109,3</b>	<b>95,2</b>	<b>101,9</b>	<b>23,7</b>	<b>639,7</b>	<b>1 000,4</b>	<b>100 000</b>
.	.	–	–	105,0	92,3	83,5	23,3	660,0	802,2	313 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	314 000
.	.	.	.	.	75,0	.	80,0	615,0	.	315 000
–	–	–	–	.	82,0	64,0	50,0	530,0	601,7	316 000
.	.	100,0	100,0	112,8	117,9	110,3	36,1	666,9	962,9	354 000
.	.	.	.	71,8	134,7	137,4	15,0	631,4	776,4	358 000
.	.	80,0	100,0	86,0	70,0	72,3	33,8	635,1	.	362 000
70,0	70,0	.	95,5	92,2	72,5	67,9	21,7	565,8	1 009,5	366 000
80,0	38,7	.	.	99,2	94,8	85,0	19,5	703,9	1 013,3	370 000
80,0	10,0	–	–	93,9	89,7	83,1	11,5	.	.	374 000
82,6	.	–	–	.	30,0	34,0	3,0	.	470,4	378 000
95,0	20,7	–	–	111,1	80,9	76,2	20,3	567,0	1 035,9	382 000
<b>82,6</b>	<b>39,5</b>	<b>80,8</b>	<b>99,8</b>	<b>95,0</b>	<b>84,5</b>	<b>78,4</b>	<b>19,6</b>	<b>637,0</b>	<b>958,0</b>	<b>300 000</b>
<b>89,1</b>	<b>34,2</b>	<b>80,8</b>	<b>97,1</b>	<b>104,9</b>	<b>88,3</b>	<b>86,2</b>	<b>21,3</b>	<b>637,9</b>	<b>977,8</b>	
78,2	25,7	95,3	95,1	95,8	82,5	85,1	21,3	640,4	1 001,3	

Noch: **3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005**

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Winter- raps	Sommerraps und Rübsen	Körner- sonnen- blumen	Futter- erbsen	Acker- bohnen	Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	Grün- mais
		dt						
	Kreisfreie Städte							
512 000	Bottrop	.	–	–	–	.	.	.
513 000	Gelsenkirchen	–	–	–	–	–	.	.
515 000	Münster	38,0	30,0	–	.	45,0	104,5	387,5
	Kreise							
554 000	Borken	42,5	30,5	–	31,0	.	103,0	531,2
558 000	Coesfeld	38,9	38,0	–	.	47,6	106,0	505,0
562 000	Recklinghausen	38,5	–	–	.	.	104,3	464,5
566 000	Steinfurt	33,0	25,6	–	.	40,4	103,7	461,2
570 000	Warendorf	36,2	27,5	–	.	39,4	98,1	464,7
<b>500 000</b>	<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>36,9</b>	<b>29,9</b>	<b>–</b>	<b>31,0</b>	<b>42,5</b>	<b>102,8</b>	<b>489,9</b>
	Kreisfreie Stadt							
711 000	Bielefeld	40,3	–	.	.	36,0	98,5	488,4
	Kreise							
754 000	Gütersloh	45,3	30,8	32,0	25,0	39,4	94,2	498,3
758 000	Herford	41,8	28,3	–	.	50,0	101,7	525,9
762 000	Höxter	37,6	30,0	–	41,3	37,8	86,9	475,5
766 000	Lippe	40,3	23,9	.	39,4	39,4	100,8	480,3
770 000	Minden-Lübbecke	39,6	39,7	–	45,0	44,6	100,2	513,8
774 000	Paderborn	34,3	.	–	37,8	41,0	89,5	450,0
<b>700 000</b>	<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>38,5</b>	<b>28,3</b>	<b>26,7</b>	<b>39,5</b>	<b>41,7</b>	<b>95,4</b>	<b>488,4</b>
	Kreisfreie Städte							
911 000	Bochum	46,0	–	–	.	.	90,0	.
913 000	Dortmund	41,5	.	–	–	48,0	97,0	490,0
914 000	Hagen	36,0	–	–	–	.	.	610,0
915 000	Hamm	40,8	–	–	40,0	40,0	89,1	510,0
916 000	Herne	38,0	–	–	–	.	80,0	.
	Kreise							
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	40,7	–	–	37,9	.	94,0	495,7
958 000	Hochsauerlandkreis	29,6	.	–	20,0	.	.	389,0
962 000	Märkischer Kreis	34,6	–	–	.	55,0	105,0	402,7
966 000	Olpe	31,0	–	–	–	.	.	414,3
970 000	Siegen-Wittgenstein	.	.	–	37,9	.	–	487,4
974 000	Soest	37,9	31,6	–	44,7	46,0	96,9	472,9
978 000	Unna	40,2	.	–	38,0	48,1	97,3	458,2
<b>900 000</b>	<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>37,3</b>	<b>31,6</b>	<b>–</b>	<b>37,9</b>	<b>46,6</b>	<b>95,8</b>	<b>455,3</b>
	<b>Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg</b>	<b>37,9</b>	<b>29,8</b>	<b>26,8</b>	<b>38,4</b>	<b>43,4</b>	<b>100,9</b>	<b>485,9</b>
	dagegen 2004	39,1	29,3	49,0	40,5	46,1	100,1	469,2
	<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>38,3</b>	<b>28,6</b>	<b>26,9</b>	<b>36,3</b>	<b>42,7</b>	<b>101,0</b>	<b>487,8</b>
	dagegen 2004	39,0	27,7	49,0	43,0	46,0	99,9	477,7

## nach kreisfreien Städten und Kreisen

Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch <sup>1)</sup>	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Luzerne <sup>1)</sup>	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) <sup>1)</sup>	Dauer- wiesen <sup>1)</sup>	Mäh- weiden <sup>1)</sup>	Von den Wiesen, Mähweiden und dem Grasanbau wurden tatsächlich als Heu geworben	Zucker- rüben	Runkel- rüben	Amtliche Schlüssel- nummer
.	.	-	-	.	.	.	.	-	.	512 000
-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	513 000
75,0	60,0	115,0	.	86,0	82,5	85,0	11,7	680,0	1 039,3	515 000
91,5	2,0	65,0	.	134,6	129,8	91,0	10,5	570,4	857,9	554 000
.	.	.	.	93,9	86,1	88,7	25,0	600,0	547,0	558 000
.	.	-	-	80,4	97,8	104,1	19,5	620,0	939,9	562 000
73,2	9,1	.	.	76,4	73,5	76,7	24,8	532,3	1 027,3	566 000
90,0	77,4	72,0	60,0	112,3	76,1	82,5	28,0	655,0	878,3	570 000
<b>79,6</b>	<b>27,6</b>	<b>74,6</b>	<b>60,0</b>	<b>103,3</b>	<b>91,1</b>	<b>85,8</b>	<b>19,7</b>	<b>583,0</b>	<b>897,6</b>	<b>500 000</b>
84,3	.	80,0	.	99,6	68,3	83,0	27,5	656,7	1 012,0	711 000
103,0	12,3	-	-	116,5	83,3	83,6	15,5	740,8	1 184,9	754 000
77,6	20,0	90,0	.	88,0	73,4	80,5	28,8	670,3	967,1	758 000
71,5	7,5	.	.	82,5	77,4	100,0	13,2	559,2	828,5	762 000
86,4	50,4	.	.	100,4	86,3	88,7	16,9	677,6	1 004,3	766 000
75,0	25,5	30,0	.	89,3	75,4	83,2	20,0	577,0	1 120,6	770 000
80,2	5,9	85,0	2,9	86,7	74,3	78,8	22,2	450,0	1 059,9	774 000
<b>84,3</b>	<b>19,9</b>	<b>81,8</b>	<b>2,9</b>	<b>99,6</b>	<b>78,5</b>	<b>86,6</b>	<b>18,0</b>	<b>620,5</b>	<b>1 000,6</b>	<b>700 000</b>
.	.	-	-	.	.	.	55,0	-	.	911 000
.	.	-	-	90,0	67,5	67,5	64,7	645,0	886,1	913 000
.	.	-	-	.	85,0	85,0	15,0	-	.	914 000
82,0	35,0	-	-	72,8	103,3	92,0	27,6	636,7	815,0	915 000
-	-	-	-	.	.	.	.	-	.	916 000
85,0	100,0	-	-	.	78,6	85,4	37,1	-	.	954 000
75,0	2,7	.	.	107,6	79,0	77,5	7,3	.	1 181,5	958 000
94,0	27,0	.	.	82,4	80,9	85,4	43,1	665,0	966,4	962 000
120,0	.	-	-	85,0	87,1	93,6	5,1	-	.	966 000
100,0	.	75,2	2,9	98,2	95,1	99,8	6,6	-	.	970 000
83,3	39,4	.	.	85,1	75,4	81,8	23,8	650,2	932,0	974 000
75,0	25,0	-	-	74,1	80,1	67,5	53,6	645,5	1 164,3	978 000
<b>84,7</b>	<b>33,4</b>	<b>75,2</b>	<b>2,9</b>	<b>89,1</b>	<b>83,5</b>	<b>84,5</b>	<b>18,7</b>	<b>649,0</b>	<b>966,4</b>	<b>900 000</b>
<b>82,9</b>	<b>26,8</b>	<b>76,8</b>	<b>36,7</b>	<b>100,0</b>	<b>84,2</b>	<b>85,5</b>	<b>18,8</b>	<b>624,9</b>	<b>962,4</b>	
84,0	13,2	72,0	20,0	90,0	80,4	85,1	18,4	608,7	1 005,2	
<b>85,1</b>	<b>29,8</b>	<b>80,7</b>	<b>95,2</b>	<b>101,9</b>	<b>85,6</b>	<b>85,8</b>	<b>19,8</b>	<b>635,9</b>	<b>971,6</b>	
81,9	18,0	93,7	86,8	92,2	81,2	85,1	19,6	635,8	1 002,7	