

Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterstattung 7/2008

Auswertung der Umfrage zum **31. Juli** über die Ernteaussichten für Feldfrüchte und Stand der Probedrusche zum 12.08.08

Getreideernte auf guten Böden überrascht positiv

Auf guten Böden und auf berechneten Feldern wurden die Landwirte dieses Jahr beim Drusch des Getreides meist positiv überrascht. Die Ertrageinschätzungen wurden hier, insbesondere bei Weizen, stark angehoben. Mit einer so guten Ernte hätte man auf diesen Standorten nach der Trockenheit im Mai und Juni und der vielfach vorzeitigen Abreife Ende Juni meist nicht gerechnet. Die hohen Erträge gleichen die schmerzlichen Rückschläge auf den unberechneten Standorten mit Sandböden zwischen der Marschregion und der Lößregion in der Landesbilanz aus. Das war nicht zu erwarten. Es ist auch kein Trost für die Landwirte auf den Sandböden ohne Beregnung und ohne "Gewitterglück", die mit Erträgen meist unter 50 dt/ha das Feld räumen müssen. Im „Trockengürtel“ schwanken die Erträge je nach Beregnungsintensität extrem.

Ernteprognose für Getreide und Raps zum 12.8.08

Datengrundlage für diese aktuelle Prognose sind die Meldungen von 1211 Ernteberichterstellern zum 31. Juli und die bis zum 12.08. vorliegenden Probeschnitt- und Volldruschergebnisse der "Besonderen Erntermittlung" (BEE). Die BEE wertete bisher Probeschnittergebnisse von 972 Feldern aus (von 1010 insgesamt). Von den Volldruschergebnissen, mit denen die Ernteverluste ermittelt werden, fehlen noch die

Meldungen von 69 Landwirten (von 167 Volldruschern insgesamt). Bei Sommergerste gibt es noch eine große Unsicherheit in den Schätzungen und Druschergebnissen, da die Sommergerste dieses Jahr sehr spät gedroschen wird und zum Schätzzeitpunkt noch zu wenig Erträge vorlagen, bzw. noch wenig BEE-Meldungen vorliegen. Die Erträge bei Sommergerste schwanken von 17 dt/ha auf unberechneten Sandböden bis knapp 80 dt/ha (!) auf berechneten Sandböden in der gleichen Region. Bei einer solchen Spreizung der Erträge kann sich der BEE-Durchschnitt durch wenige Proben mehr schnell ändern. Die BEE bestimmt den Landes-Ertrag der flächenstarken Getreidearten: Winterweizen, Winter- und Sommergerste, Roggen und Triticale. Die Erträge der anderen Getreidearten und alle regionalen Abstufungen werden aus den Angaben der Ernteberichterstattung berechnet.

Internes: Juliangaben vorgedruckt, wenn vorhanden

Da auf den Augustbögen in den letzten Jahren oft der Eintrag für Wintergerste oder Winterraps fehlte, sind dieses Jahr auf Ihren Augustbögen Ihre Juli-Schätzungen eingedruckt. Wenn Sie die Werte ändern wollen, bitte durchstreichen und neuen Wert hinschreiben. Bei Wintergerste und Winterraps, deren Ernten meist schon lange abgeschlossen waren, wurden die Werte manchmal im August nicht nochmals hingeschrieben, was hier im Programmablauf kaum zu steuern ist.

Tab. 1: Zweite Prognose zur Getreideernte 2008 für das Land Niedersachsen, Stand 12.08.08

Fruchtart	Anbau- fläche			Hektarertrag					Erntemenge		
	v.2008	2007	Veränd. v.2008/07	v.2008	2007	D.		v.2008	2007	Veränd. v.2008/07	
						02-07	Veränderung v'08 zu				02-07
	ha		%	dt/ha			%	Tonnen		%	
Winterweizen	427 651	396 888	+7,8%	89,0	72,3	77,7	+23,2%	+14,6%	3 806 091	2 867 517	+32,7%
Sommerweizen	9 133	3 107	+193,9%	59,4	48,9	56,9	+21,6%	+4,4%	54 279	15 191	+257,3%
Roggen	143 059	141 784	+0,9%	62,0	42,1	57,0	+47,3%	+8,7%	886 963	596 767	+48,6%
Wintermenggetreide	936	874	+7,1%	58,4	48,1	55,0	+21,5%	+6,2%	5 463	4 201	+30,0%
Wintergerste	184 769	194 594	-5,0%	67,1	51,9	63,8	+29,3%	+5,2%	1 240 099	1 010 330	+22,7%
Sommergerste	64 115	48 431	+32,4%	49,0	41,2	46,3	+18,9%	+5,8%	314 166	199 585	+57,4%
Triticale	79 734	74 117	+7,6%	60,5	56,0	60,8	+8,1%	-0,5%	482 786	415 055	+16,3%
Hafer	17 629	16 831	+4,7%	45,4	39,3	45,2	+15,5%	+0,4%	80 009	66 129	+21,0%
Sommernenggetreide	1 886	2 465	-23,5%	42,0	38,1	43,7	+10,2%	-4,1%	7 914	9 386	-15,7%
Getreide zus. (ohne Mais)	928 911	879 091	+5,7%	74,0	59,0	66,7	+25,6%	+11,1%	6 877 768	5 184 161	+32,7%
Frühkartoffeln	3 707	3 731	-0,6%	290,0	314,5	307,7	-7,8%	-5,7%	107 511	117 336	-8,4%
Winterraps	114 215	149 663	-23,7%	35,7	31,4	34,6	+13,8%	+3,3%	408 270	469 943	-13,1%
Sommerraps u. Rübsen	1 051	1 101	-4,5%	22,8	23,4	22,5	-2,9%	+1,1%	2 393	2 580	-7,3%
Ernterwartung zum 12.08.07 für das ehem. Kammergebiet Hannover											
Winterweizen	342 519	314 542	+8,9%	90,9	73,7	78,4	+23,4%	+15,9%	3 112 327	2 316 643	+34,3%
Sommerweizen	8 052	2 182	+269,1%	60,7	51,6	59,0	+17,8%	+3,0%	48 901	11 252	+334,6%
Roggen	113 026	108 998	+3,7%	62,8	43,3	58,0	+45,0%	+8,2%	709 532	471 833	+50,4%
Wintermenggetreide	669	564	+18,8%	59,1	50,3	57,3	+17,6%	+3,1%	3 957	2 834	+39,6%
Wintergerste	127 302	130 469	-2,4%	69,7	53,7	65,5	+29,8%	+6,4%	887 236	700 549	+26,6%
Sommergerste	46 632	32 081	+45,4%	50,3	42,8	46,9	+17,6%	+7,3%	234 611	137 254	+70,9%
Triticale	52 915	46 315	+14,3%	61,2	57,8	61,7	+5,9%	-0,8%	323 669	267 592	+21,0%
Hafer	12 883	11 582	+11,2%	45,1	40,2	45,6	+12,2%	-1,1%	58 121	46 565	+24,8%
Sommernenggetreide	929	1 338	-30,5%	40,6	38,3	44,7	+5,9%	-9,2%	3 770	5 122	-26,4%
Getreide zus. (ohne Mais)	704 927	648 070	+8,8%	76,4	61,1	68,4	+25,0%	+11,6%	5 382 124	3 959 646	+35,9%
Frühkartoffeln	3 362	3 224	+4,3%	291,8	315,5	307,6	-7,5%	-5,1%	98 097	101 720	-3,6%
Winterraps	98 262	123 054	-20,1%	35,9	31,3	34,5	+14,6%	+3,9%	352 434	385 153	-8,5%
Sommerraps u. Rübsen	613	638	-4,0%	21,9	24,3	22,6	-9,8%	-3,1%	1 342	1 550	-13,4%
Ernterwartung zum 12.08.08 für das ehem. Kammergebiet Weser-Ems											
Winterweizen	85 132	82 346	+3,4%	81,5	66,9	74,6	+21,8%	+9,3%	693 764	550 874	+25,9%
Sommerweizen	1 081	925	+16,8%	49,8	42,6	50,9	+16,9%	-2,3%	5 378	3 938	+36,5%
Roggen	30 032	32 786	-8,4%	59,1	38,1	53,5	+55,0%	+10,4%	177 431	124 934	+42,0%
Wintermenggetreide	266	310	-14,2%	55,6	44,0	52,0	+26,3%	+6,9%	1 482	1 367	+8,4%
Wintergerste	57 466	64 125	-10,4%	61,4	48,3	60,1	+27,1%	+2,2%	352 863	309 781	+13,9%
Sommergerste	17 483	16 350	+6,9%	45,5	38,1	45,4	+19,4%	+0,3%	79 555	62 331	+27,6%
Triticale	26 819	27 802	-3,5%	59,3	53,0	59,4	+11,9%	-0,2%	159 117	147 463	+7,9%
Hafer	4 747	5 249	-9,6%	46,1	37,3	44,2	+23,7%	+4,3%	21 888	19 564	+11,9%
Sommernenggetreide	957	1 128	-15,2%	43,3	37,8	42,9	+14,5%	+0,9%	4 144	4 264	-2,8%
Getreide zus. (ohne Mais)	223 984	231 021	-3,0%	66,8	53,0	61,6	+26,0%	+8,4%	1 495 620	1 224 515	+22,1%
Frühkartoffeln	345	507	-31,9%	272,8	308,0	308,3	-11,4%	-11,5%	9 414	15 617	-39,7%
Winterraps	15 954	26 609	-40,0%	35,0	31,9	35,0	+9,8%	+0,1%	55 836	84 790	-34,1%
Sommerraps u. Rübsen	438	462	-5,2%	24,0	22,3	22,4	+7,6%	+7,2%	1 051	1 030	+2,0%

Tab. 2a: Ernteerwartung zum 12.08.08 für die Kreise im Vergleich zu den langjährigen Mittelwerten

Landkreise	W.-Weizen			S.-Weizen			Roggen			W.-Gerste			S.-Gerste		
	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd
	dt/ha		%	dt/ha		%	dt/ha		%	dt/ha		%	dt/ha		%
101 Stadt Braunschweig	94,3	75,5	+25,0	/	53,0	/	74,7	57,4	+30,1	79,4	67,2	+18,2	/	46,0	/
102 Stadt Salzgitter	107,0	84,3	+26,8	/	69,4	/	/	61,7	/	97,9	79,4	+23,3	/	53,3	/
103 Stadt Wolfsburg	80,3	69,4	+15,8	/	52,3	/	71,6	62,0	+15,5	70,3	63,1	+11,3	/	50,2	/
151 Gifhorn	84,9	73,2	+15,9	55,6	53,4	+4,0	72,0	60,2	+19,7	70,1	64,2	+9,2	60,0	50,2	+19,5
152 Göttingen	91,1	78,9	+15,4	59,4	58,4	+1,8	75,9	69,5	+9,3	74,9	70,0	+7,0	57,1	49,2	+16,0
153 Goslar	98,2	78,1	+25,7	67,8	60,0	+13,1	76,7	65,7	+16,8	84,1	70,9	+18,6	/	52,1	/
154 Helmstedt	90,7	75,2	+20,7	64,5	57,4	+12,3	72,2	58,6	+23,1	81,2	67,7	+19,9	58,2	47,8	+21,7
155 Northeim	93,6	80,1	+16,8	69,0	60,5	+14,2	78,3	66,1	+18,4	79,8	71,8	+11,2	60,6	51,1	+18,7
156 Osterode am Harz	87,6	76,5	+14,6	64,2	60,0	+7,1	71,4	66,3	+7,6	73,6	67,3	+9,5	51,8	47,5	+9,2
157 Peine	98,3	80,1	+22,6	66,2	62,0	+6,8	79,2	62,3	+27,1	81,0	70,7	+14,6	61,8	50,1	+23,5
158 Wolfenbüttel	99,4	80,1	+24,1	76,8	64,7	+18,8	82,1	63,5	+29,4	86,1	73,7	+16,8	66,2	53,5	+23,9
241 Region Hannover	94,4	81,9	+15,2	62,0	59,1	+4,9	58,4	55,9	+4,5	70,2	66,2	+6,0	49,5	44,0	+12,3
251 Diepholz	84,2	77,1	+9,2	52,5	52,8	-0,5	63,2	60,9	+3,7	65,5	65,0	+0,8	45,7	45,6	+0,1
252 Hameln-Pyrmont	95,2	80,8	+17,7	63,1	61,0	+3,4	82,7	66,9	+23,6	79,6	71,3	+11,7	51,2	51,9	-1,4
254 Hildesheim	98,4	83,7	+17,6	71,9	64,5	+11,4	81,0	59,8	+35,5	87,1	75,2	+15,8	61,2	51,3	+19,2
255 Holzminden	89,8	78,1	+15,0	64,7	59,7	+8,5	75,0	66,6	+12,7	75,3	68,0	+10,7	55,6	52,8	+5,3
256 Nienburg (Weser)	80,6	77,6	+3,9	53,2	55,6	-4,3	62,3	59,4	+5,0	61,8	62,9	-1,8	46,8	45,9	+1,8
257 Schaumburg	94,5	81,2	+16,4	66,2	60,6	+9,3	79,4	65,7	+20,8	80,5	71,6	+12,5	55,7	51,7	+7,9
351 Celle	79,6	70,0	+13,7	47,7	50,0	-4,6	64,1	57,3	+11,9	62,6	59,2	+5,7	51,4	46,4	+10,9
352 Cuxhaven	88,0	77,9	+13,0	50,6	54,6	-7,3	59,0	53,3	+10,6	61,3	60,5	+1,3	42,8	44,7	-4,3
353 Harburg	74,0	70,3	+5,3	47,6	49,3	-3,5	58,0	56,0	+3,5	56,8	59,5	-4,5	41,7	44,6	-6,5
354 Lüneburg-Dannenberg	73,5	67,2	+9,3	50,1	49,0	+2,2	58,9	54,1	+8,8	60,6	58,2	+4,1	45,4	44,7	+1,6
355 Lüneburg	72,5	67,9	+6,7	/	50,4	/	60,0	54,0	+11,2	58,3	57,9	+0,6	47,5	45,8	+3,7
356 Osterholz	73,2	70,3	+4,1	/	50,6	/	59,9	56,0	+6,9	56,7	57,8	-1,9	42,7	45,8	-6,9
357 Rotenburg (Wümme)	69,0	66,8	+3,2	47,6	50,4	-5,4	61,7	58,8	+4,9	53,8	57,7	-6,8	42,9	45,2	-5,1
358 Soltau-Fallingb.ostel	72,2	66,7	+8,2	47,7	49,7	-4,0	57,2	55,1	+3,8	55,9	56,6	-1,3	43,5	44,4	-2,0
359 Stade	86,7	77,8	+11,4	52,4	51,7	+1,3	63,0	62,3	+1,1	64,7	63,1	+2,5	46,8	47,2	-1,0
360 Uelzen	82,0	75,1	+9,2	53,0	51,8	+2,4	66,5	57,8	+15,1	66,5	64,3	+3,4	49,0	47,6	+3,0
361 Verden	82,4	76,4	+7,8	47,8	53,1	-10,0	61,7	59,3	+4,1	60,8	62,8	-3,2	44,4	46,1	-3,6
451 Ammerland	71,0	67,1	+5,7	/	49,5	/	62,6	54,0	+15,9	57,5	58,5	-1,7	44,2	44,7	-1,1
452 Aurich	90,7	76,3	+18,9	52,6	51,3	+2,4	56,4	52,6	+7,3	71,7	64,8	+10,6	45,3	46,8	-3,2
453 Cloppenburg	76,0	71,0	+7,0	49,5	49,6	-0,2	58,9	53,5	+10,1	56,5	58,6	-3,7	41,1	45,1	-8,8
454 Emsland	69,9	66,6	+5,1	48,5	49,5	-2,0	55,2	51,7	+6,7	54,0	55,8	-3,2	45,0	45,1	-0,3
455 Friesland	88,6	78,5	+12,8	/	53,3	/	/	48,4	/	71,6	66,7	+7,3	38,3	47,3	-19,0
456 Grafschaft Bentheim	76,0	66,4	+14,5	50,3	49,6	+1,2	59,8	51,9	+15,2	60,0	55,3	+8,6	48,4	44,4	+8,9
457 Leer	105,3	85,7	+22,9	/	55,3	/	58,4	54,9	+6,4	74,8	61,3	+22,1	50,2	49,0	+2,5
458 Oldenburg	77,2	72,4	+6,7	49,7	49,1	+1,2	63,8	57,1	+11,6	58,9	60,7	-2,9	43,7	44,9	-2,6
459 Kreis Osnabrück	85,4	78,2	+9,2	52,0	52,0	-0,0	62,8	53,4	+17,7	67,1	62,0	+8,2	47,6	45,7	+4,3
460 Vechta	77,0	73,6	+4,6	48,7	51,3	-5,2	59,5	54,9	+8,3	58,6	61,1	-4,1	44,3	46,6	-4,8
461 Wesermarsch	85,8	79,0	+8,6	—	56,3	—	/	49,4	/	83,5	64,1	+30,1	/	46,3	/
462 Wittmund	85,9	78,6	+9,3	/	53,6	/	57,9	52,7	+9,8	67,9	63,1	+7,6	48,5	47,6	+1,9
Niedersachsen	89,0	77,7	+14,6	59,4	56,9	+4,4	62,0	57,0	+8,7	67,1	63,8	+5,2	49,0	46,3	+5,8

Die Sommergerste, die als Braugerste angebaut wird, hat ein höheres Ertragsniveau als hier ausgewiesen erreicht, da sie fast immer unter Beregnung steht. Wegen des späten Drusches ist die Ertragsprognose noch unsicher. Es gibt sehr oft grüne Nachschuß-Körner in den Fahrgassen, deswegen wird der Drusch verzögert. Ein niedriger Eiweißgehalt dürfte bei der Braugerste dieses Jahr oft erreicht werden. Berechnete Braugerste hat einen guten Ertrag, wodurch sich meist der Eiweißgehalt etwas ausdünnert. Auch dürfte durch die Trockenheit der späte Dünger in der Umsetzung gebremst worden sein. Wenn Bestände zum Ende des Wachstums etwas „hungern“ und dursten, vermindert das den Eiweißgehalt im Korn.

Das gilt vermutlich auch für Weizen. Winterweizen auf den Spitzenböden der Börde, z.B. in Salzgitter, und der Marsch, z.B. im Rheidlerland (Leer), drischt im Schnitt über 100 dt/ha. Wintergetreidearten, die stärker auf den Sandböden zwischen der Marschregion und der Lößregion angebaut werden, fallen im Ertragsniveau etwas zurück. Der Roggen hat sich hier noch am Besten gehalten. Triticale wurde in den Trockenstandorten auch schon Ende Juni notreif und wuchs teilweise in der folgenden, teilweise recht feuchten Zeit bis zum Drusch aus. Alle Landwirte, insbesondere in den späteren Ernteregionen des Berglandes und der Marsch, warten dringend auf eine „heiße“ Woche, um die Getreideernte verlustarm abschließen zu können. Das späte Getreide ist reif, nur das passende, trockene Erntewetter will sich nicht recht einstellen.

Tab. 3: Ernteerwartung zum 12.08.08 in den Landschaften Niedersachsens

Niedersächsische Landschaften	W.Weizen			Roggen			W.Gerste			Sommergerste			Triticale			Hafer			W.Raps		
	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008	Ernte 2006	Ernte 2007	Erw. 2008
	dt/ha																				
Küstenmarsch	80,8	72,2	93,3	60,2	48,1	65,3	71,5	65,1	78,4	49,0	40,5	48,0	71,7	57,8	62,1	51,8	42,1	52,4	39,3	32,0	38,2
Geest, Heide, Moor	70,5	63,6	75,2	56,0	41,2	60,1	61,2	47,2	57,5	44,8	40,7	45,3	58,2	53,9	57,4	41,3	36,9	41,2	35,0	29,4	32,6
Emsland-Grf. Bent.	65,6	58,8	70,8	51,1	36,2	55,8	56,4	43,9	55,3	40,9	38,3	46,1	53,3	50,6	56,7	39,0	35,5	43,3	34,7	29,4	32,1
Börde	85,4	77,5	100,0	65,0	52,0	79,2	81,8	65,0	88,6	54,2	45,0	62,0	70,6	68,2	74,5	57,3	48,2	60,5	40,3	32,6	39,2
Weser-Leinebergl.	83,1	74,9	92,4	69,5	53,0	79,5	75,1	60,8	77,1	52,1	42,7	55,9	73,4	66,6	73,1	52,9	43,2	53,2	39,4	33,0	36,0
Niedersachsen	80,0	72,3	89,0	58,1	42,1	62,0	67,4	51,9	67,1	45,6	41,2	49,0	61,3	56,0	60,5	45,0	39,3	45,4	38,1	31,4	35,7

Der Körnermais/CCM wird – wenn das Wetter keine bösen Überraschungen liefert - die Getreidebilanz weiter verbessern, da er auf den typischen Standorten wieder sehr gut steht, die Trockenzeit im Mai und Juni relativ gut überstanden hat und nun zur Hauptwachstumszeit ab Juli die nötige Feuchtigkeit bekam und bekommt. Lediglich auf kälteren, tonigen Standorten (z.B. den Marschen), wo sich der Mais weniger wohl fühlt, gibt es Lücken und Dellen im Bestand.

Tab. 2b: Ernteerwartung zum 12.08.08 für die Kreise im Vergleich zu den langjährigen Mittelwerten

Landkreise	Triticale			Hafer			Getreide zus.			Winterraps			Sommerraps		
	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd	v.2008	D02/07	Veränd
	dt/ha		%	dt/ha		%	dt/ha		%	dt/ha		%	dt/ha		%
101 Stadt Braunschweig	/	61,2	/	/	49,6	/	95,5	70,4	+35,6	36,8	33,3	+10,5	—	24,5	—
102 Stadt Salzgitter	/	78,2	/	/	60,8	/	104,8	82,8	+26,6	43,1	34,4	+25,2	/	24,5	/
103 Stadt Wolfsburg	65,4	61,5	+6,4	/	44,7	/	74,8	65,4	+14,4	35,5	31,0	+14,4	—	23,2	—
151 Gifhorn	68,0	62,1	+9,4	48,4	45,4	+6,6	89,3	61,5	+45,2	35,6	31,5	+13,0	/	23,8	/
152 Göttingen	72,9	68,6	+6,3	51,2	48,9	+4,7	86,0	75,2	+14,3	34,0	35,2	-3,5	/	23,2	/
153 Goslar	/	68,3	/	55,9	50,5	+10,7	96,2	76,1	+26,4	36,7	34,7	+5,8	—	22,5	—
154 Helmstedt	69,2	62,5	+10,8	54,7	51,4	+6,4	92,8	71,8	+29,3	37,8	33,5	+13,0	—	24,1	—
155 Northeim	75,3	69,4	+8,5	58,0	50,8	+14,1	89,5	76,8	+16,4	36,9	36,6	+0,6	/	23,0	/
156 Osterode am Harz	65,9	64,2	+2,7	51,8	50,8	+1,8	80,5	71,3	+13,0	33,4	35,3	-5,6	—	22,7	—
157 Peine	71,6	68,1	+5,2	56,7	51,3	+10,6	90,9	72,8	+24,9	39,5	33,9	+16,5	—	24,2	—
158 Wolfenbüttel	76,4	69,1	+10,5	62,8	56,6	+10,9	97,3	78,5	+23,9	38,1	34,4	+10,6	/	23,8	/
241 Region Hannover	61,1	60,7	+0,6	42,1	43,6	-3,4	87,6	71,4	+22,7	36,4	34,2	+6,6	/	25,0	/
251 Diepholz	62,4	63,2	-1,2	42,7	44,3	-3,6	69,2	65,7	+5,4	37,7	35,7	+5,6	/	24,3	/
252 Hameln-Pyrmont	77,5	71,7	+8,2	51,1	49,7	+2,7	90,8	77,8	+16,7	38,1	36,5	+4,4	—	27,3	—
254 Hildesheim	68,9	69,3	-0,6	58,9	51,8	+13,7	96,6	81,7	+18,2	39,4	35,9	+9,8	/	29,1	/
255 Holzminden	71,4	68,7	+3,9	51,1	49,1	+4,0	84,1	73,9	+13,8	38,2	36,5	+4,4	/	25,8	/
256 Nienburg (Weser)	61,0	61,8	-1,2	43,9	44,0	-0,4	76,3	65,1	+17,2	35,9	34,7	+3,4	19,8	22,5	-11,7
257 Schaumburg	75,1	71,8	+4,6	54,8	51,6	+6,1	89,0	76,8	+15,9	38,0	35,8	+6,1	/	22,7	/
351 Celle	58,8	59,5	-1,2	41,2	43,2	-4,4	61,1	55,4	+10,2	33,2	31,4	+5,7	21,1	21,2	-0,5
352 Cuxhaven	57,0	59,7	-4,4	43,9	45,3	-3,1	73,5	66,8	+10,0	35,9	36,1	-0,6	/	21,7	/
353 Harburg	54,8	58,1	-5,7	39,9	42,9	-6,9	59,4	59,4	+0,0	31,9	32,2	-1,1	/	22,0	/
354 Lüchow-Dannenberg	59,3	57,2	+3,7	39,1	42,2	-7,4	60,4	56,9	+6,2	33,5	30,7	+9,0	/	21,5	/
355 Lüneburg	59,0	60,4	-2,4	41,6	44,4	-6,3	62,1	58,7	+5,7	32,0	30,9	+3,5	/	22,6	/
356 Osterholz	58,3	59,9	-2,7	40,6	42,5	-4,3	58,0	57,1	+1,7	34,0	32,5	+4,8	/	19,2	/
357 Rotenburg (Wümme)	54,7	60,0	-9,0	40,3	43,3	-7,0	57,6	57,6	+0,0	31,9	32,2	-1,1	—	21,3	—
358 Soltau-Fallingb.ostel	55,1	57,4	-4,1	38,4	42,0	-8,6	77,5	54,8	+41,5	32,4	32,3	+0,3	21,4	22,5	-5,2
359 Stade	60,4	66,2	-8,8	42,3	46,7	-9,3	85,6	69,5	+23,1	34,5	36,4	-5,3	/	22,1	/
360 Uelzen	61,8	62,3	-0,8	42,3	44,3	-4,4	68,4	63,7	+7,4	34,7	33,3	+4,3	—	22,5	—
361 Verden	60,7	61,7	-1,6	39,4	45,2	-12,9	67,9	65,2	+4,1	36,6	34,7	+5,6	/	23,1	/
451 Ammerland	60,5	60,0	+0,8	42,4	41,1	+3,1	59,2	56,8	+4,3	32,9	32,5	+1,3	/	22,7	/
452 Aurich	58,0	57,7	+0,6	45,5	44,5	+2,1	79,6	68,1	+16,8	36,6	36,5	+0,1	24,4	24,2	+0,9
453 Cloppenburg	58,4	59,9	-2,6	43,1	42,3	+1,8	74,5	59,7	+24,8	31,8	32,5	-2,4	23,6	22,0	+7,7
454 Emsland	55,7	57,6	-3,4	43,0	42,1	+2,2	67,6	54,9	+23,3	31,9	31,1	+2,6	24,3	22,0	+10,6
455 Friesland	65,8	61,3	+7,4	44,6	47,4	-5,9	82,5	73,3	+12,5	35,4	36,3	-2,4	/	23,8	/
456 Grafschaft Bentheim	61,9	56,7	+9,2	43,9	40,8	+7,7	65,8	52,0	+26,4	32,7	33,0	-1,0	24,6	22,8	+7,7
457 Leer	56,8	58,3	-2,6	52,1	46,3	+12,6	87,8	71,7	+22,6	40,9	40,1	+2,2	/	26,8	/
458 Oldenburg	58,8	60,6	-2,9	50,2	45,6	+9,9	63,7	61,0	+4,5	33,6	34,4	-2,1	24,9	22,7	+9,8
459 Kreis Osnabrück	63,4	61,3	+3,4	47,6	44,9	+6,0	72,1	64,8	+11,2	38,4	37,1	+3,6	30,2	21,7	+39,3
460 Vechta	60,1	60,0	+0,2	42,2	43,1	-2,0	66,5	63,5	+4,7	33,9	33,1	+2,4	/	21,0	/
461 Wesermarsch	51,4	60,1	-14,4	/	46,3	/	82,1	73,2	+12,2	/	34,3	/	/	24,5	/
462 Wittmund	58,2	56,6	+2,9	46,0	44,2	+4,1	74,0	66,3	+11,6	41,1	37,4	+10,1	/	24,5	/
Niedersachsen	60,5	60,8	-0,5	45,4	45,2	+0,4	83,0	66,7	+24,5	35,7	34,6	+3,3	22,8	22,5	+1,1

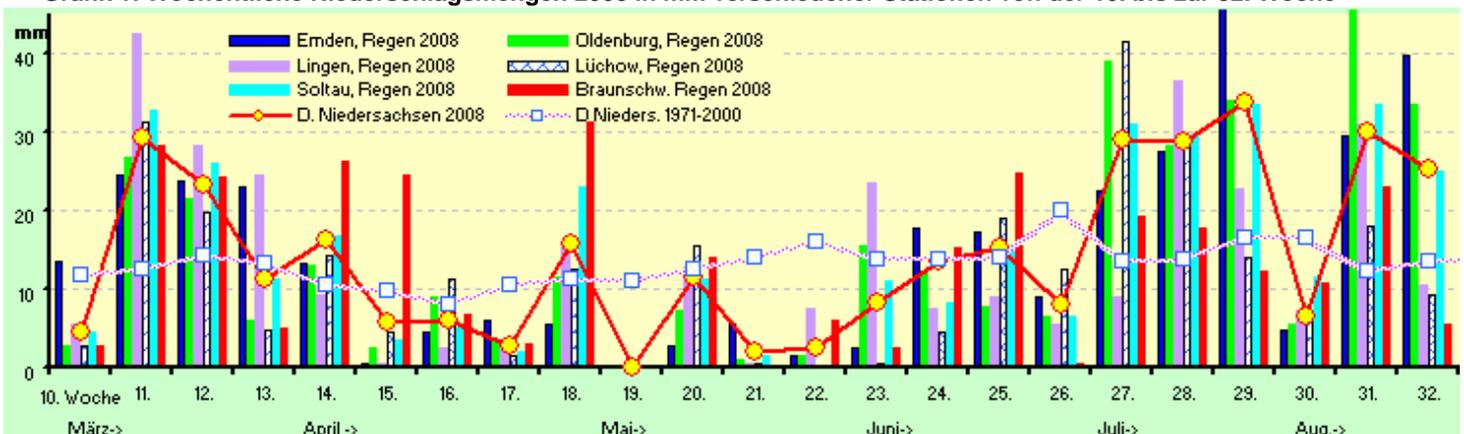
In den Heide- und Geestgebieten mit extremer langer Trockenheit im Mai-Juni, weniger lokalen Gewittern in der Zeit und nur geringer Beregnungsintensität wird eine Durchschnittsernte meist nicht erreicht. Die hohen Erträge der Beregnungsbetriebe verwischen das Ausmaß und die Ausdehnung dieser regionalen Trockenheit.

Tab. 4: Beurteilung der Winterfeuchtigkeit und der Niederschlagsmengen nach Regionen

Witterung	Winterfeuchtigkeit %			Niederschlagsbewertung in % (am 30.6. und 31.7. Meldungen für Getreide)								
	Umfrage zum 15. April 2008			Umfrage zum 30.06.08			Umfrage zum 31.07.08					
	zu ger.	ausr.	zu hoch	zu ger.	ausr.	zu hoch	zu ger.	ausr.	zu hoch	zu ger.	ausr.	zu hoch
Küstenmarsch	--	30%	70%	--	19%	81%	83%	17%	--	2%	85%	13%
Geest, Heide, Moor	--	36%	64%	--	22%	78%	98%	2%	--	17%	74%	10%
Emsland- Gft. Benth.	--	68%	32%	1%	48%	51%	94%	6%	--	20%	75%	5%
Börde	--	18%	82%	--	9%	91%	53%	47%	--	7%	86%	7%
Weser- Leinebergland	--	45%	55%	--	24%	76%	72%	28%	--	13%	85%	2%
Land Niedersachsen	-	36%	64%	0%	23%	77%	87%	13%	-	14%	79%	7%

In der Börde konnten die guten Böden die hohen Feuchtigkeitsvorräte aus dem Winter und dem Vor-Frühling lange speichern, außerdem reichte der Regen dort knapp.

Grafik 1: Wöchentliche Niederschlagsmengen 2008 in mm verschiedener Stationen von der 10. bis zur 32. Woche

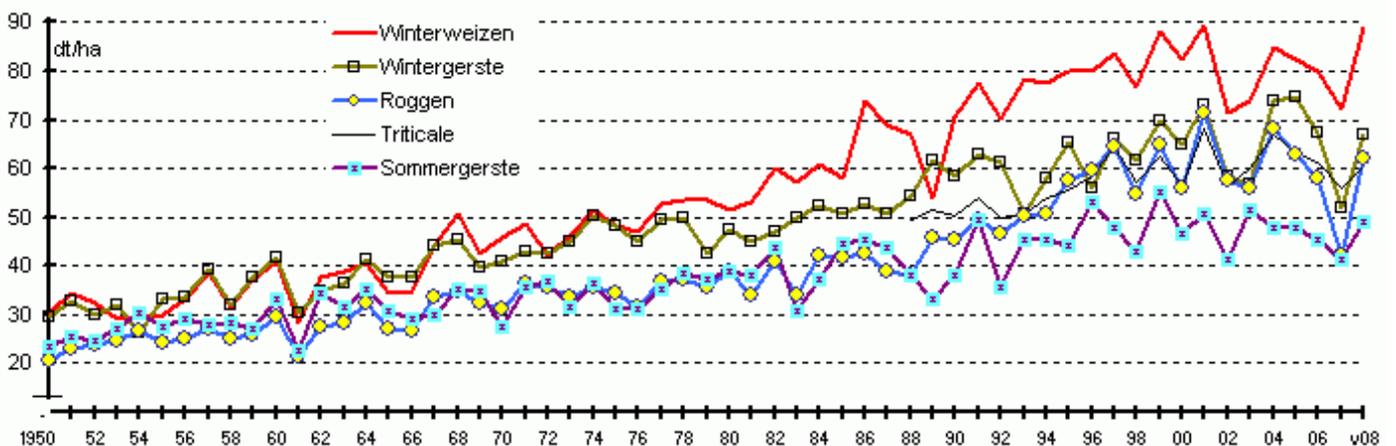


Bis in den April hielt sich die Feuchtigkeit. Dann im Mai und Juni sehr trocken. Es gab in der Zeit nur lokale begrenzte Niederschläge, meist Kurz-Gewitter.

Tab. 5: Anzahl der zum Stichtag 31.7.08 ausgewerteten Meldungen pro Fruchtart, (Fragebogen steht im Internet)

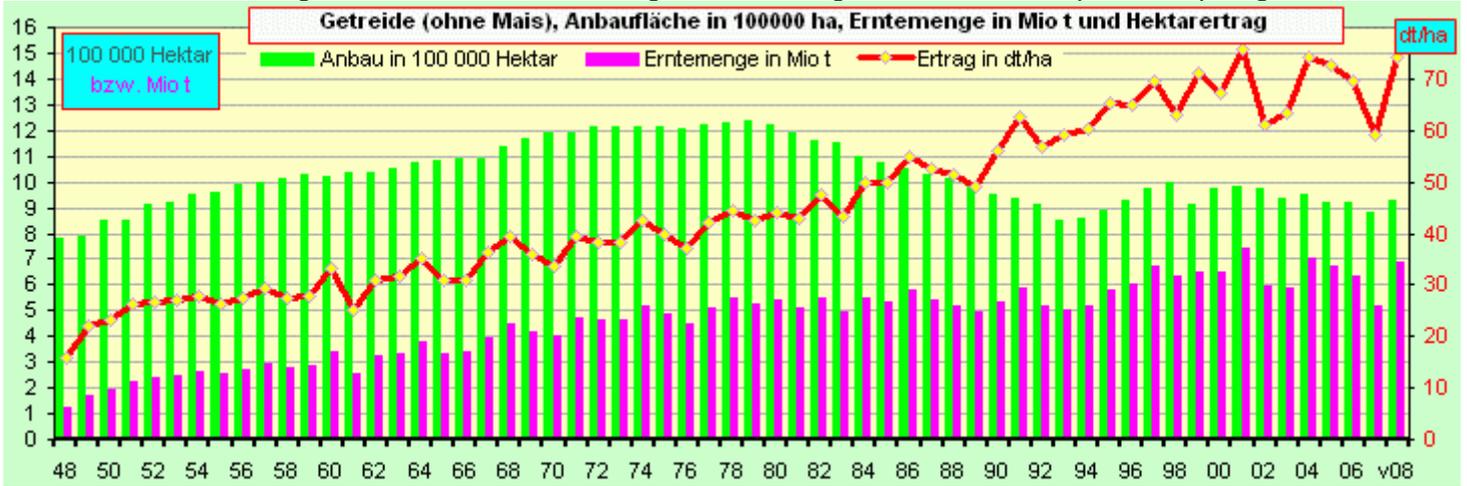
Ernteschätzungen Jul 08	Bögen insgesamt	W-Weizen	S-Weizen	Roggen	W-Mengg.	W-Gerste	S-Gerste	Triticale	Hafer	S-Mengg.	Früh-Kartoffel n	W-Raps	S-Raps
		Ertragschätzungen (Anzahl) für:											
Braunschweig, Stadt	4	4	2	3	--	3	2	2	2	--	--	4	--
Salzgitter, Stadt	9	8	2	1	--	8	--	--	--	--	--	3	1
Wolfsburg, Stadt	4	4	1	4	--	4	1	3	--	--	--	4	--
Gifhorn	38	33	15	36	2	33	32	29	20	2	20	29	2
Göttingen	30	29	9	10	--	30	9	20	14	--	5	30	1
Goslar	17	17	11	5	--	16	1	2	8	--	2	16	--
Helmstedt	23	23	10	14	--	23	6	9	3	--	--	18	--
Northeim	37	37	15	11	--	37	7	20	20	1	1	36	2
Osterode am Harz	9	9	4	3	--	9	4	4	7	1	--	8	--
Peine	19	16	8	8	--	16	8	6	5	--	5	12	--
Wolfenbüttel	43	43	24	4	1	37	5	3	10	1	1	37	--
Hannover, Region	65	60	18	34	2	52	26	31	26	2	21	49	--
Diepholz	47	37	3	42	1	46	20	40	24	3	13	41	2
Hameln-Pyrmont	26	26	7	15	--	26	3	9	17	--	3	25	--
Hildesheim	51	49	27	8	--	42	4	7	18	1	4	41	--
Holzminde	25	25	5	6	1	25	3	13	13	2	--	24	2
Nienburg (Weser)	42	40	11	36	2	42	23	35	23	4	9	40	3
Schaumburg	41	41	12	9	1	36	11	25	17	3	3	37	2
Celle	20	17	4	20	--	19	20	18	13	--	9	15	3
Cuxhaven	50	41	8	30	1	41	19	28	34	5	10	32	--
Harburg	37	31	3	31	--	31	25	26	25	--	9	32	2
Lüchow-Dannenberg	31	28	5	31	1	30	21	29	17	2	10	29	2
Lüneburg	35	33	2	33	--	32	22	17	13	--	15	32	1
Osterholz	10	4	--	8	--	8	5	5	5	1	1	4	--
Rotenburg (Wümme)	54	46	10	52	3	50	48	44	31	3	23	37	4
Soltau-Fallingb.ostel	32	27	4	32	1	30	26	27	17	4	14	25	3
Stade	25	21	3	15	--	19	9	8	10	--	6	18	--
Uelzen	37	34	10	34	1	37	29	27	14	3	16	29	--
Verden	17	15	3	15	2	17	10	14	7	2	4	15	1
Delmenhorst, Stadt	1	--	--	1	--	1	1	--	--	--	--	--	--
Emden, Stadt	2	2	1	1	--	2	1	1	1	--	1	2	1
Oldenburg (Oldb), Stadt	1	--	--	1	--	1	--	--	--	--	--	--	--
Osnabrück, Stadt	2	2	--	--	--	2	--	--	--	--	--	2	--
Wilhelmshaven, Stadt	2	2	--	--	--	1	--	--	--	--	--	2	--
Ammerland	14	7	1	11	--	11	11	13	4	2	2	4	--
Aurich	35	31	7	17	5	27	22	22	24	8	9	22	8
Cloppenburg	34	33	4	31	1	34	23	27	8	1	3	26	5
Emsland	62	58	22	56	13	59	59	56	29	14	17	43	14
Friesland	15	13	2	2	1	12	8	6	3	1	1	12	--
Grafschaft Bentheim	21	21	12	18	3	21	20	16	16	8	10	10	3
Leer	20	9	2	9	--	8	8	6	9	1	2	5	--
Oldenburg	22	21	4	21	--	22	14	21	10	--	9	20	4
Osnabrück	54	54	4	31	2	53	33	39	33	2	12	48	4
Vechta	17	17	4	16	1	17	13	13	9	1	4	14	2
Wesermarsch	13	6	1	--	--	3	2	3	1	--	--	2	1
Wittmund	18	15	1	6	--	16	11	11	15	3	3	7	--
Niedersachsen	1211	1089	301	771	45	1089	625	735	575	81	277	941	73

Grafik 2: Entwicklung der Hektarerträge wichtiger Getreidearten in Niedersachsen seit 1950, Prognose Stand 12.8.08



Der Winterweizen hat nach 7 Jahren wieder den Anschluss an die Ertragsniveaus von 1999 bis 2001 gefunden. Wintergerste wird gegenüber dem Weizen verhältnismäßig stärker auf den stark von der Trockenheit betroffenen Heide- und Geeststandorten angebaut. Auf den guten Böden hat aber auch sie 2008 sehr zufriedenstellende Erträge gebracht. Der Roggen hat die Mai- Juni Trockenheit 2008 auf den leichten Böden, wo er hauptsächlich angebaut wird, noch am Besten überstanden. Die nur wenig anspruchsvollere Triticale hatte anscheinend etwas mehr Probleme.

Grafik 3: Entwicklung der Anbauflächen, Erntemengen, Hektarerträge von Getreide zus. (ohne Mais) Prognose, 12.8.08



2008 stieg die Anbaufläche (grüne Säulen) für Getreide (ohne Mais) von 879091 ha (2007) auf 928911 ha, hauptsächlich durch die Aufhebung vieler Stilllegungsverpflichtungen. Die Erntemenge (blau) steigt voraussichtlich von 5,2 Mio. t in 2007 auf 6,9 Mio. t. Der Hektarertrag steigt von 59 auf 74 dt/ha.

Tab. 6: Anbauflächen in ha, Hektarerträge in dt/ha und Landes-Erntemengen in t für wichtige Getreidearten seit 1970

Jahr	Winterweizen			Roggen			Wintergerste			Sommergerste		
	Anbau in Hektar	Ertrag in dt/ha	Erntemenge in t	Anbau in Hektar	Ertrag in dt/ha	Erntemenge in t	Anbau in Hektar	Ertrag in dt/ha	Erntemenge in t	Anbau in Hektar	Ertrag in dt/ha	Erntemenge in t
70	156.929	45,7	717.009	323.546	31,3	1.012.123	155.289	41,0	635.908	198.003	27,6	547.082
71	154.277	48,6	749.940	330.530	36,4	1.203.622	161.868	43,0	696.194	185.838	35,6	662.512
72	188.457	42,1	793.027	334.699	35,8	1.199.656	172.079	42,4	729.271	177.085	36,9	654.152
73	188.742	46,2	872.366	306.190	33,7	1.030.598	191.369	45,0	861.543	189.479	31,4	594.396
74	188.362	51,5	971.006	294.534	35,6	1.048.637	205.212	50,2	1.030.780	182.295	36,4	663.007
75	184.983	48,1	889.583	266.450	34,5	919.245	217.560	48,2	1.047.987	189.684	31,3	593.332
76	215.861	47,0	1.014.115	270.145	31,4	848.751	242.912	45,2	1.097.719	165.346	31,2	516.541
77	216.569	52,8	1.144.134	272.762	36,7	1.000.244	268.214	49,4	1.324.441	169.412	35,2	596.500
78	229.178	53,4	1.223.581	254.769	37,1	945.860	309.874	49,9	1.545.961	157.656	38,4	605.872
79	250.915	53,5	1.342.395	230.255	35,5	817.405	321.967	42,4	1.365.140	172.058	37,3	641.776
80	269.385	51,4	1.384.639	217.343	38,7	840.900	333.108	47,6	1.585.594	165.366	38,7	639.966
81	250.285	53,1	1.327.762	197.613	34,2	675.244	353.192	45,1	1.591.836	160.095	38,2	610.923
82	170.752	60,2	1.027.927	163.786	40,8	668.247	149.547	46,9	701.226	313.990	43,8	1.375.276
83	269.862	57,1	1.541.722	189.274	34,0	643.910	319.459	49,9	1.593.781	173.494	30,6	530.545
84	266.879	60,7	1.618.888	183.284	42,2	772.542	344.913	52,5	1.810.793	137.935	37,4	515.601
85	265.143	58,2	1.543.928	177.568	41,8	742.412	280.897	50,9	1.428.642	173.840	44,6	775.326
86	275.793	74,1	2.044.454	176.229	42,4	747.387	302.440	52,9	1.600.815	151.173	45,6	689.047
87	291.536	69,1	2.015.388	177.505	38,9	690.139	294.594	50,9	1.499.483	130.352	43,9	571.854
88	313.246	66,9	2.095.929	154.819	37,9	587.383	249.556	54,5	1.360.579	156.301	38,2	597.851
89	342.873	54,0	1.852.200	158.234	45,9	725.503	237.883	61,8	1.470.831	142.574	33,2	473.916
90	305.073	70,7	2.157.781	174.831	45,3	791.285	256.122	58,5	1.498.314	105.353	38,0	400.131
91	310.082	77,7	2.408.097	153.101	49,5	758.156	248.411	63,0	1.565.238	104.893	49,4	518.067
92	327.769	70,4	2.305.855	128.368	46,5	596.269	226.120	61,1	1.382.498	100.746	35,6	358.253
93	285.928	78,2	2.234.813	133.943	50,2	672.528	227.432	50,9	1.156.492	71.316	45,4	323.489
94	293.691	77,4	2.272.584	137.818	50,7	698.735	179.388	57,9	1.037.937	119.955	45,4	544.958
95	313.755	80,1	2.513.807	160.090	57,7	923.081	210.243	65,5	1.376.253	91.300	44,1	402.359
96	328.499	80,2	2.634.231	157.271	59,5	936.079	222.326	56,0	1.245.472	103.624	53,0	548.794
97	361.103	83,8	3.025.317	167.783	64,5	1.081.697	220.005	66,3	1.459.516	110.227	47,7	525.342
98	367.059	76,7	2.815.339	193.833	54,8	1.062.980	227.723	61,8	1.408.014	99.498	43,1	429.137
99	300.240	88,4	2.654.421	124.745	64,6	805.850	199.764	70,2	1.402.743	161.784	55,1	891.432
00	384.194	82,6	3.173.061	153.508	55,9	857.339	212.817	64,8	1.378.839	99.733	46,6	464.658
01	384.495	89,2	3.428.160	155.640	71,6	1.113.761	208.243	73,1	1.522.463	97.434	50,6	493.406
02	402.593	71,5	2.879.748	131.636	57,8	760.992	192.946	58,4	1.126.033	102.294	41,2	421.654
03	386.041	74,0	2.855.547	104.101	55,9	581.719	192.749	56,7	1.091.923	104.350	51,6	538.863
04	415.807	85,0	3.532.699	120.274	68,2	819.789	192.590	74,0	1.424.977	85.319	48,0	409.787
05	426.015	82,5	3.515.476	112.340	63,1	708.867	181.837	74,8	1.360.506	71.463	47,9	342.235
06	420.523	80,0	3.362.918	119.684	58,1	695.486	212.739	67,4	1.433.862	59.276	45,6	270.180
07	396.888	72,3	2.867.517	141.784	42,1	596.767	194.594	51,9	1.010.330	48.431	41,2	199.585
v08	427.651	89,0	3.806.091	143.059	62,0	886.963	184.769	67,1	1.240.099	64.115	49,0	314.166



09.08.2008 In den Höhenlagen des Berglandes, hier im Weserbergland bei Bodenwerder, steht noch relativ viel Weizen. Kurze Regenfälle behindern immer wieder den Drusch.



25.07.2008 Rapsdrusch im Eichsfeld (Sattenhausen).



27.06.2008 Im Bergland hatte es meist ausreichend geregnet, hier reifte der Weizen normal ab.



Sattenhausen, Kreis
Göttingen



Auf Böden mit wechselnden Bodengüten sah man sehr oft unterschiedlich reife Bestände, je nach Wasserspeicherfähigkeit der Bodenstellen, hier im Emsland.



Der Regen im Juli ließ den Mais auf den dunklen Sandböden emporschießen. (Bild aus dem Emsland).



Hier zwei Bilder von Tonböden im Bayerisch-Thüringischen Grenzgebiet (Hellingen). Wer in diesem trockenen Frühjahr mit Drillmaschinen seinen Mais bestellte, bekam Probleme, weil die Körner oft keinen Wasseranschluss bekamen. Die langsameren Einzelkornsämaschinen legen die Körner exakter auf die Bodenschicht mit Wasseranschluss ab. Lücken gab es trotzdem. Hier in Nordbayern / Südthüringen war es im Mai und Juni ebenfalls sehr trocken. Pflanzen, die im Mai nicht aufliessen weil sie im „Trockenen“ lagen, liefen teilweise mit dem Regen Anfang Juli auf. Im Mai und Juni braucht der Mais zwar wenig Wasser, aber es muss da sein.





30.Mai.2008: Heuernte im Hügelland bei Alfeld/Leine.



Laufstall-Neubau in Bayern (Günching). Auf der einen Seite möchte man mit extra Landes-Fördermitteln den Rückstand in der Stalltechnik (Boxenlaufställe) aufholen, auf der anderen Seite möchte man die Milchmenge reduzieren. Die Förderung gibt es nur, wenn entsprechendes Milchkontingent erworben wird, was durch die „Schärfung“ der Saldierung teurer wird.



2008 wieder große Ertragsunterschiede in der Heide / auf der Geest je nach Beregnungsintensität.



Wird auf Sandböden immer wichtiger: Ein möglichst großes Netz von Feld-Wasserleitungen und leistungsstarke Pumpen.



2008: Erstklassige Braugerste und ertragreiche Speisekartoffeln mit vielen Knollen auf Sand nur mit Beregnung.





Roggen in
der
Wedemark
am 7.6.2008



Roggen, Nordkreis Helmstedt.

2008: Unberegnete Getreidebestände in der Heide und auf der Geest wurden im Juni „licht“.

LSKN, 12.08.08, Erntestatistik, Keckl