

Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterstattung 13/2007Auswertung der Umfragen zum **10.11.** (Freiland-Gemüse) und **20.11.** unter den Obst- und Gemüseberichtsbetrieben: Info1307

Die Obst- und Gemüseernte war 2007 überwiegend gut. Die Erntearbeiten waren durch den häufigen Regen oft stark erschwert.

Tab. 1: Anbau und Ernte von Gemüse und Erdbeeren in Niedersachsen 2007 und 2006

Fruchtart	Anbaufläche 1)			Hektarertrag					Erntemenge			
	2007	2006	Veränd. 07/06	2007	2006	D. 01-06	Veränderung zu		2007	2006	Veränd. 07/06	
							2006	D 01-06				
ha	ha	%	dt/ha	dt/ha	dt/ha	%	%	dt	dt	%		
Früh-Gemüse, Erdbeer.	Erdbeeren	2 879	3 060	-5,9	155,5	131,5	114,8	+18,3	+35,4	447 560	402 311	+11,2
	Rhabarber	43	36	+18,1	232,9	231,9	217,8	+0,4	+6,9	9 945	8 383	+18,6
	Spargel (im Ertrag stehend)	4 183	4 061	+3,0	56,1	48,4	44,3	+15,9	+26,8	234 786	196 654	+19,4
Kohlgemüse	Blumenkohl	674	668	+0,9	218,1	216,9	221,0	+0,6	-1,3	147 091	144 924	+1,5
	Brokkoli	661	786	-15,9	105,3	80,3	115,0	+31,1	-8,4	69 581	63 110	+10,3
	Chinakohl	238	227	+5,1	348,7	378,0	347,6	-7,8	+0,3	83 012	85 671	-3,1
	Grünkohl	358	314	+14,0	128,5	113,5	132,4	+13,2	-2,9	46 046	35 680	+29,1
	Kohlrabi	475	496	-4,2	294,3	174,8	252,7	+68,4	+16,5	139 947	86 734	+61,4
	Rosenkohl	47	48	-2,2	108,6	104,4	116,6	+4,0	-6,9	5 076	4 990	+1,7
	Rotkohl	81	77	+6,2	353,4	330,0	413,3	+7,1	-14,5	28 787	25 325	+13,7
	Weißkohl	247	266	-7,5	715,9	739,7	604,8	-3,2	+18,4	176 489	197 078	-10,4
	Wirsing	96	115	-16,7	295,1	412,7	334,6	-28,5	-11,8	28 355	47 600	-40,4
Salate, Blatt-Stängelgemüse	Eissalat	2 979	3 120	-4,5	245,1	227,7	249,5	+7,7	-1,8	730 371	710 400	+2,8
	Endiviansalat	11	14	-24,1	—	278,7	220,6	—	—	—	3 872	—
	Feldsalat	10	31	-68,4	79,5	75,0	84,8	+6,0	-6,3	769	2 297	-66,5
	Kopfsalat	75	95	-21,5	184,3	170,1	202,1	+8,4	-8,8	13 779	16 199	-14,9
	Lollosalat (grün- und rotblättrig)	136	142	-4,3	176,1	248,4	—	-29,1	—	24 022	35 397	-32,1
	Mini-Romana (+andere Minis)	205	168	+21,8	179,9	170,5	—	+5,5	—	36 913	28 718	+28,5
	Radicchio	21	24	-13,5	—	—	—	—	—	—	—	—
Wurzel- und Knollengemüse	Spinat	255	116	+119,4	145,0	142,9	133,0	+1,5	+9,0	36 997	16 623	+122,6
	Stauden-/Stangensellerie	36	74	-51,2	—	311,9	—	—	—	/	23 025	—
	Knollen - Sellerie	204	178	+14,5	374,2	299,8	332,1	+24,8	+12,7	76 398	53 470	+42,9
	Möhren/Karotten	1 690	1 608	+5,1	700,4	518,8	506,8	+35,0	+38,2	1 183 532	834 280	+41,9
Fruchtgemüse	Rettich	147	149	-1,3	—	—	222,9	—	—	—	—	—
	Rote Rüben (Rote Bete)	147	176	-16,5	438,7	477,2	431,9	-8,1	+1,6	64 530	84 089	-23,3
	Steckrüben	49	61	-20,2	399,9	319,5	—	—	—	19 423	19 457,5	-0,2
	Einlegegurken	65	58	+12,7	199,0	172,8	215,2	+15,2	-7,5	12 968	9 990	+29,8
	Schälgurken	53	53	-1,3	353,6	288,3	284,6	+22,6	+24,2	18 626	15 390	+21,0
	Speisekürbisse	103	94	+10,5	317,3	289,1	—	+9,7	—	32 793	27 055	+21,2
weitere Arten	Zucchini	35	33	+4,6	258,9	106,9	—	+142,2	—	8 996	3 549	+153,5
	Zuckermais	39	32	+24,7	61,9	30,0	—	+106,3	—	2 432	945	+157,3
	Buschbohnen	363	347	+4,7	73,2	66,5	84,5	+10,0	-13,3	26 562	23 057	+15,2
	Frischerbsen (gedroschen)	63	39	+62,1	38,1	48,0	63,0	-20,6	-39,5	2 397	1 862	+28,7
	Porree	399	387	+3,2	377,2	309,2	327,8	+22,0	+15,1	150 419	119 500	+25,9
	Zwiebeln (incl. Schalotten)	1 501	1 430	+4,9	510,2	461,0	475,3	+10,7	+7,3	765 542	659 342	+16,1
	Bund-Zwiebeln	79	84	-5,7	290,0	/	—	—	—	22 991	/	—
Arten ohne regelmäßige Erntemittlung in Niedersachsen	Chicorée	2	3	-35,2	—	—	—	—	—	—	—	—
	Eichblattsalat	29	25	+13,9	—	—	—	—	—	—	—	—
	Römischer Salat (Romana-S.)	10	9	+12,9	—	—	—	—	—	—	—	—
	Rucolasalat	13	17	-24,6	—	—	—	—	—	—	—	—
	Knollenfenchel	65	56	+16,5	—	—	—	—	—	—	—	—
	Meerrettich	5	10	-50,7	—	—	—	—	—	—	—	—
	Radies	12	10	+18,3	—	—	—	—	—	—	—	—
	Dicke Bohnen	10	12	-15,8	—	—	—	—	—	—	—	—
	Stangenbohnen	1	1	+4,0	—	—	—	—	—	—	—	—
	Frischerbsen zum Pflücken	40	60	-32,8	—	—	—	—	—	—	—	—
Spargel-Neuanpflanzung	541	595	-9,1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Petersilie	202	197	+2,8	275,0	330,3	—	-16,7	—	55 680	65 042	-14,4	
Schnittlauch	265	257	+2,9	339,0	70,9	—	—	—	/	18 260	/	
Sonstige Gemüsearten 2)	262	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Anbaufläche Freiland	17 223	17 085	+0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	
dav. Gemüsearten mit Erntemittlung	16 265	16 116	+0,9	—	—	—	—	—	4 438 169	3 735 786	+18,8	

— = gesicherter Wert nicht vorhanden; 1 Bei Freilandgemüse und Gemüse unter Glas kann auf der gleichen Grundfläche eventuell mehrmals eine Ernte eingebracht werden (z.B. Radies). Wenn auf der gleichen Grundfläche mehrmals geerntet wurde, ist dies in der Anbaufläche berücksichtigt. Die Erträge beziehen sich immer auf eine Ernte. Gemüseernte unter Glas: Nur Gemüse unter Hochglas. 3) „Sonstige Gemüsearten“ von 2007 enthält teilweise andere Arten als 2006. Die Ertragsspalte 2007 weist Lücken auf. Wegen des geringen Bogenrücklaufs und der deswegen größeren Unsicherheit wurde auf eine Darstellung teilweise verzichtet. Es kann im Oktober (endgültige Ernte-Umfrage, höherer Bogenrücklauf) größere Korrekturen geben.

Tab. 2: Obsternte 2007 und 2006 in den Markto bstbetrieben Niedersachsens:

Obstart / Apfelsorte	Betriebe mit Baum- Obstanbau	Anbauflächen			Hektarerträge										Gesamt-Erntemengen in dt			Meldungen
		Endg.. 2007	Fortschr. 2006 1)	Veränd. 07/F.06	Endg. 2007	Prognose 20.Aug.	Prog. 15.Juli	endg. 2006	endg. 2005	endg. 2004	endg. 2003	endg. 2002	Veränd. 07/06	endgültig 2007	endgültig 2006	Veränd. 07/06	End. Meld.	
		Anzahl 2007	ha	ha	%		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	%	dt	dt	%	Anzahl der Meldungen
Äpfel insgesamt	691	7 737	7 683	+0,7%	383,2	328,9	330,0	333,6	334,4	292,8	267,7	189,2	+14,9%	2 964 583	2 562 929	+15,7%	175	
dav. nach Apfelsorten:																		
Elstar	602	2 192	2 022	+8,4%	388,6	320,0	317,4	320,3	286,3	312,6	229,4	183,7	+21,3%	851 787	647 737	+31,5%	163	
Jonagored	486	1 327	1 208	+9,9%	461,3	399,4	396,4	420,2	431,8	351,6	344,3	225,8	+9,8%	612 285	507 451	+20,7%	128	
Jonagold	479	679	818	-16,9%	397,5	349,0	345,5	361,7	392,3	323,4	361,9	200,9	+9,9%	270 092	295 741	-8,7%	115	
Holsteiner Cox	441	648	780	-16,9%	316,5	289,0	300,3	344,9	350,0	234,5	228,2	163,1	-8,2%	205 139	269 071	-23,8%	115	
Red Prince 2)	238	394	u.b.	—	354,8	272,5	314,0	—	—	—	—	—	—	139 758	—	—	40	
Braeburn 3)	324	385	145	+166%	351,1	316,3	300,0	239,4	246,7	170,9	77,5	—	+46,7%	135 229	34 637	+290,4%	63	
Boskoop	334	329	342	-3,8%	357,8	343,0	356,7	279,9	288,3	264,8	205,3	175,0	+27,9%	117 652	95 675	+23,0%	67	
Gloster	317	292	365	-19,9%	457,8	380,4	373,3	439,7	382,3	373,0	387,2	243,2	+4,1%	133 742	160 330	-16,6%	77	
Roter Boskoop	223	216	322	-32,9%	335,7	306,9	331,6	329,4	330,7	245,0	206,5	176,4	+1,9%	72 649	106 165	-31,6%	63	
Cox Orange	328	199	305	-34,8%	284,5	245,7	253,7	266,8	286,6	180,1	262,1	120,0	+6,6%	56 679	81 479	-30,4%	67	
Ingrid Marie	166	115	135	-15,1%	455,5	387,2	351,2	324,4	373,2	260,6	254,0	341,6	+40,4%	52 298	43 872	+19,2%	24	
Gala	180	102	89	+15,0%	337,5	279,0	305,8	289,7	266,2	230,8	198,9	222,1	+16,5%	34 377	25 659	+34,0%	33	
Golden Delicious	164	67	73	-7,5%	448,0	357,1	352,0	302,8	368,8	349,7	336,4	268,3	+48,0%	30 163	22 033	+36,9%	25	
Kanzi	49	46	u.b.	—	97,2	101,6	119,6	—	—	—	—	—	—	4 444	—	—	9	
Rubens	45	45	u.b.	—	173,0	164,5	203,7	—	—	—	—	—	—	7 868	—	—	9	
Fiesta	44	16	48	-65,9%	239,2	198,3	226,9	246,8	319,0	283,9	261,2	218,6	-3,1%	3 931	11 875	-66,9%	4	
Birnen	341	312	342	-8,7%	266,2	298,7	—	242,9	231,6	247,5	142,9	163,4	+9,6%	83 038	83 020	+0,0%	69	
Pflaumen/Zwetsch.	336	278	247	+12,5%	186,6	—	153,6	79,1	111,2	170,4	121,0	97,2	+136,0%	51 939	19 559	+165,6%	85	
Mirabellen/Renekl.	21	1	3	-58,2%	92,8	—	144,3	55,5	55,3	150,1	47,7	55,1	+67,0%	113	162	-30,2%	8	
Süßkirschen	442	537	615	-12,7%	56,6	56,6	53,7	54,6	85,9	67,2	42,0	66,8	+3,6%	30 383	33 590	-9,5%	109	
Sauerkirschen	120	55	92	-39,8%	71,9	71,9	82,4	83,9	53,2	78,0	34,3	39,3	-14,3%	3 979	7 707	-48,4%	48	
Johannisbeeren	—	—	232	—	24,5	24,5	—	36,1	33,4	37,0	—	—	-32,1%	5 681	8 364	-32,1%	10	
Stachelbeeren	—	—	20	—	94,4	94,4	—	137,4	118,3	136,3	54,6	—	-31,3%	1 853	2 695	-31,3%	2	
Himbeeren	—	—	255	—	37,9	37,9	—	51,9	86,1	86,8	48,2	—	-27,0%	9 640	13 205	-27,0%	7	
Heidelbeeren	—	—	992	—	36,8	38,4	—	41,7	—	—	—	—	-11,7%	36 535	41 374	-11,7%	37	
Erdbeeren 3)	X	2 879	3 060	-5,9%	155,5	—	—	131,5	127,7	101,9	88,8	103,0	+18,3%	447 560	402 311	+11,2%	61	
Baumobst zus. 4)	755	8 920	8 982	-0,7%	x	x	x	x	x	x	x	x	x	3 134 035	2 706 967	+15,8%		
Beerenobst zus. 2)	386	4 376	4 558	—	x	x	x	x	x	x	x	x	x	501 269	467 949	+7,1%		
Baum-und Beer. insg.5)	x	13 296	13 540	-1,8%	x	x	x	x	x	x	x	x	x	3 635 304	3 174 916	+14,5%		

1) Fläche 2006 aus den Veränderungen in den für die Ernte freiwillig meldenden Betrieben hochgerechnet. Eine Obstflachenerhebung findet nur alle 5 Jahre statt, zuletzt 2002 und 2007.

2) Red Prince, Kanzi und Rubens 2007 erstmals in der Auswertung. Unter Red Prince wurden auch Red Jonaprince, Jonaprince summiert

3) Die Breaburn-Fläche wurde 2006 stark unterschätzt, daher die starke Zunahme. Bei den anderen Sorten ergeben sich starke Flächen-Veränderungen 2007/2006 ebenfalls eher aus Korrekturen von Fortschreibungsungenauigkeiten seit der letzten Totalerhebung 2002. Die Flächen von 2007 stammen aus der Totalerhebung 2007.

4) die Flächen und Betriebe des Strauchbeerenobstes sind 2005 ermittelt worden. Himbeeren und Heidelbeeren wurden zum 10.11.06 endgültig abgefragt.

Tab 3: Verwendung der Obsternte 2007

Obstart	Ernte 2007 (abgeerntete Mengen)			Verwertung der Obsternte in % der Erntemenge 2007 und 2006					
	Fläche	Ertrag	Erntemenge	Tafelobst		Verwertungsobst		nicht abgeerntet/ nicht vermarktet	
	ha	dt/ha	dt	2007	2006	2007	2006	2007	2006
Äpfel	7 737	383,2	2 964 583	73,5	79,4	26,4	20,5	0,1	0,1
Birnen	312	266,2	83 038	86,2	79,5	12,2	20,1	1,6	0,4
Süßkirschen	537	56,6	30 383	65,0	93,0	1,0	2,0	34,0	5,0
Sauerkirschen	55	71,9	3 979	47,0	46,0	22,0	40,0	31,0	14,0
Pflaumen/Zwetschen	278	186,6	51 939	79,1	85,1	1,7	1,2	19,2	13,7
Mirabellen/Renekloden	1	92,8	113	53,1	73,3	2,0	0,3	44,9	26,4
Himbeeren	—	37,9	9 640	94,4	84,9	4,7	14,6	0,9	0,5
Heidelbeeren	—	36,8	36 535	91,1	95,6	8,3	3,4	0,6	1,0
Johannisbeeren	—	24,5	5 681	21,0	10,0	78,0	89,0	1,0	1,0
Stachelbeeren	—	94,4	1 853	89,0	100,0	2,0	0,0	9,0	0,0

Größere Hagelschäden verminderten 2007 den Tafelobst- Anteil bei Äpfeln, der verregnete Juni und Juli den bei Süßkirschen.

Tab. 4: Anbau und Ernten von 1997 bis 2007 von Äpfeln, Birnen und Süßkirschen in den Marktobstbetrieben

Jahr	Äpfel			Birnen			Süßkirschen		
	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	ha	dt/ha	dt	ha	dt/ha	dt	ha	dt/ha	dt
endg. 2007	70737	383,2	2 964 583	312	266,2	83 038	endgültig = Augustmeldung		
Progn. Aug. 07	7 737	328,9	2 544 303	312	298,7	93 174	537	56,6	30 383
Progn. Juli 07	7 737	330,0	2 553 381	Keine Prognose im Juli			537	53,7	28 833
Progn. Juni 07	Keine Prognose im Juni			Keine Prognose im Juni			537	93,9	50 427
2006	7 683	333,6	2 562 929	342	242,9	83 020	615	54,6	33 590
2005	7 606	334,4	2 543 666	326	231,6	75 620	584	85,9	50 115
2004	7 606	292,8	2 226 837	326	247,5	80 781	584	67,2	39 203
2003	7 606	267,7	2 035 944	326	142,9	46 660	584	42,0	24 518
2002	7 606	189,2	1 438 873	326	163,4	53 347	584	66,8	39 004
2001	7 851	300,7	2 361 123	274	165,4	45 328	520	145,8	75 796
2000	7 851	345,3	2 711 141	274	216,5	59 325	520	162,3	84 416
1999	7 851	316,6	2 485 679	274	190,0	52 035	520	168,1	87 425
1998	7 851	281,3	2 208 453	274	145,4	39 803	520	98,9	51 451
1997	7 851	241,7	1 897 446	274	123,1	33 700	520	115,0	59 778

Tab. 5: Gemüseernte 2007 und 2006 unter Glas

Fruchtart	Anbaufläche in Hektar			Ertrag je m ²				Erntemenge in dt			
	2007	2006	Veränd. 07/06	2007	2006	D. 01-06	Veränderung zu		2007	2006	Veränd. 07/06
							2006	D 01-06			
	ha			kg/m ²			%		dt		%
Kohlrabi	2,5	1,6	+57,2	3,7	4,5	4,4	-17,2	-14,9	955	733	+30,2
Kopfsalat	3,3	2,0	+59,9	3,1	2,5	3,3	+21,6	-5,1	1 006	517	+94,5
Feldsalat	9,6	8,3	+16,0	1,0	0,9	1,1	+6,6	-11,5	939	759	+23,7
Salatgurken	40,4	38,5	+5,1	26,4	24,3	18,8	+8,6	+40,8	106 888	93 621	+14,2
Tomaten	20,5	15,2	+34,5	18,6	16,6	9,8	+11,8	+90,2	38 044	25 315	+50,3
Rettich	0,1	0,1	-x	2,0	•	2,2	•	•	•	•	•
Radies	0,9	0,6	+62,1	1,0	1,5	1,2	-35,7	-23,0	88	85	+4,2
Paprika	2,3	1,6	+38,8	10,4	2,6	2,5	+305,9	+310,9	2 374	421	+463,3
Sonstige Arten	42,3	31,1	+35,9	4,4	3,0	3,9	+47,4	+13,3	18 645	9 306	+100,3
Insgesamt	121,9	99,0	+23,1	13,9	13,2	10,0	+5,0	+38,0	168 952	130 775	+29,2

x = nicht sinnvoll, — kein Wert vorhanden, () unsicher

Bei Freilandgemüse und Gemüse unter Glas kann auf der gleichen Grundfläche eventuell mehrmals eine Ernte eingebracht werden (z.B. Radies). Wenn auf der gleichen Grundfläche mehrmals geerntet wurde, ist dies in der Anbaufläche berücksichtigt. Die Erträge beziehen sich immer auf eine Ernte. Gemüseernte unter Glas: Nur Gemüse unter Hochglas.

Allen Berichtsbetrieben vielen Dank für Ihre Ertragsmeldungen in 2007 !

PS. Das Heft "Anbau und Ernte 2007 in Niedersachsen" wieder frühestens im Februar im Internet stehen:

http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Landwirtschaft/ernte03/texte/Ernte_2007.pdf

Das Ergebnis für Gemüse auf der Ebene der Länder und des Bundes steht heute im Internet:

<https://www.ec.destatis.de/csp/shop/sfg/bpm.html.cms.cBroker.cls?cmspath=home>

Bitte unter **Schnellsuche** „Gemüse“ eingeben: Es ist das Heft: „Wachstum und Ernte - Gemüse - Oktober - Fachserie 3 Reihe 3.2.1 - 13/2007“ Untertitel: „Endgültige Ergebnisse der Gemüseernte 2007 im Freiland und in Unterglasanlagen.“

Das Ergebnis für **Obst auf Bundesebene** werden Sie voraussichtlich im Januar ebenso finden, bitte unter Schnellsuche „Obst“ eingeben. Es müsste das Heft „Wachstum und Ernte - Obst - Fachserie 3 Reihe 3.2.1 – 13/2007“ sein.

Mit freundlichen Grüßen: i. A. *Heckel*