

Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterstattung 12/2010

Auswertung der Umfragen zum **15.11.** (Gemüse) und **20.11.** unter den Obst- und Gemüseberichtsbetrieben: Info1210.doc

Die Gemüse- und Obsternte war 2010 im Ertrag meist gut. Nicht alle Ware konnte verkauft, bzw. kostendeckend verkauft werden.

Tab. 1: Anbau und Ernte von Gemüse und Erdbeeren in Niedersachsen 2010 und 2009

Fruchtart	Anbaufläche 1)			Hektarertrag					Erntemenge			
	2010	2009	Veränd. 10/09	2010	2009	D. 04-09	Veränderung zu		2010	2009	Veränd. 10/09	
							2009	D 04-09				
	ha		%	dt/ha			%		dt		%	
Frühe Früchte	Erdbeeren	3 153	3 006	+4,9	133,4	141,7	133,1	-5,9	+0,2	420 513	426 086	-1,3
	Rhabarber	45	46	-1,5	242,4	214,4	219,6	+13,1	+10,4	10 934	9 822	+11,3
	Spargel (im Ertrag stehend)	4 176	4 071	+2,6	57,3	60,0	52,6	-4,4	+9,0	239 473	244 276	-2,0
Kohlgemüse	Blumenkohl	770	767	+0,5	242,7	239,9	221,2	+1,2	+9,7	187 000	183 915	+1,7
	Brokkoli	/	/	-/	95,8	97,9	106,4	-2,2	-9,9	/	/	/
	Chinakohl	209	228	-8,2	208,3	229,9	321,3	-/	-/	43 521	52 310	-/
	Grünkohl	407	399	+2,0	111,9	115,7	123,1	-3,3	-9,1	45 525	46 153	-1,4
	Kohlrabi	486	532	-8,6	356,4	303,9	278,7	+17,3	+27,9	173 305	161 600	+7,2
	Rosenkohl	/	/	/	116,4	134,4	119,9	-13,4	-2,9	/	/	/
	Rotkohl	67	63	+6,4	580,7	712,8	458,9	-18,5	+26,5	38 926	44 902	-13,3
	Weißkohl	217	235	-7,4	969,3	991,6	745,3	-2,2	+30,0	210 622	232 635	-9,5
	Wirsing	80	91	-11,7	383,2	313,1	328,5	+22,4	+16,7	30 845	28 535	+8,1
Salate, Blatt-Stängelgemüse	Eissalat	2 856	3 381	-15,5	207,5	231,4	246,4	-10,3	-15,8	592 731	782 310	-24,2
	Endiviasalat	/	16	-11,3	128,6	/	205,6	-/	-/	/	/	-/
	Feldsalat	/	24	-/	/	100,3	84,2	-/	/	/	2 433	-/
	Kopfsalat	64	71	-10,0	238,3	168,9	198,3	+41,1	+20,2	15 140	11 927	+26,9
	Lollosalat (grün- und rotblättrig)	96	119	-19,2	113,9	209,1	—	-45,6	/	10 949	24 891	-56,0
	Romana-Salate (incl Minis)	272	/	/	164,3	165,0	—	-0,4	/	44 735	/	/
	Radicchio	31	21	+46,9	/	/	—	/	/	/	/	/
	Spinat	196	250	-21,8	160,7	187,6	149,8	-14,3	+7,3	31 422	46 870	-33,0
	Stauden-/Stangensellerie	59	50	+17,6	/	/	—	/	/	/	/	/
Wurzel- und Knollengemüse	Knollen - Sellerie	165	191	-13,5	345,5	335,1	349,4	+3,1	-1,1	56 988	63 893	-10,8
	Möhren/Karotten	1 894	1 914	-1,1	634,1	641,9	607,2	-1,2	+4,4	1 200 838	1 228 741	-2,3
	Rettich	/	156	-30,6	279,7	296,7	252,2	-5,7	+10,9	/	46 135	-/
	Rote Rüben (Rote Bete)	248	222	+11,7	492,4	472,2	458,2	+4,3	+7,5	121 950	104 678	+16,5
Fruchtgemüse	Steckrüben	90	94	-3,8	447,9	313,1	—	+43,0	/	40 314	29 302	+37,6
	Einlegegurken	50	55	-9,5	180,8	227,2	225,6	-20,4	-19,9	9 040	12 559	-28,0
	Schälgurken	56	44	+28,1	/	282,1	306,2	/	/	/	12 295	-/
	Speisekürbisse	120	/	-/	245,0	221,5	—	+10,6	/	29 334	/	-/
	Zucchini	55	43	+29,6	230,4	114,1	—	+102,0	/	12 761	4 874	+161,8
weitere Arten	Zuckermais	49	50	-0,7	124,9	71,9	—	+73,7	/	6 153	3 569	+72,4
	Buschbohnen	661	817	-19,1	91,1	101,2	90,8	-10,0	+0,3	60 206	82 666	-27,2
	Frischerbsen (gedroschen)	/	64	-/	/	34,7	57,2	/	-/	/	2 213	-/
	Porree	390	413	-5,5	419,8	301,3	359,7	+39,3	+16,7	163 914	124 503	+31,7
	Zwiebeln (incl. Schalotten)	1 809	1 705	+6,1	485,3	534,8	500,3	-9,2	-3,0	877 905	911 845	-3,7
Arten ohne Ernteermittlung in Niedersachsen	Bund-Zwiebeln	134	113	+19,0	549,8	217,2	—	+153,2	/	73 888	24 523	+201,3
	Chicorée	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	Eichblattsalat	24	28	-14,1	/	/	/	/	/	/	/	/
	Rucolasalat	/	27	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	Knollenfenchel	64	36	+78,4	/	/	/	/	/	/	/	/
	Meerrettich	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	Radies	8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	Dicke Bohnen	11	14	-26,2	/	/	/	/	/	/	/	/
	Stangenbohnen	/	2	-/	/	/	/	/	/	/	/	/
	Frischerbsen zum Pflücken	32	37	-12,5	/	/	/	/	/	/	/	/
Spargel-Neuanpflanzung	884	885	-0,0	/	/	/	/	/	/	/	/	
Petersilie 3)	/	219	-/	/	402,6	—	—	/	/	88 346	-/	
Schnittlauch 3)	/	189	-/	/	319,8	—	—	/	/	60 449	-/	
Sonstige Gemüsearten 2)	278	312	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Anbaufläche Freiland	18 017	19 267	-6,5	—	—	—	—	—	—	—	—	
dav. Gemüsearten mit Ernteermittlung	16 669	17 494	-4,7	—	—	—	—	—	4 473 805	4 714 216	-5,1	

— = gesicherter Wert nicht vorhanden; / = unsicherer Wert oder Geheimhaltung 1) siehe Anmerkungen auf der Seite 3 unter Tab. 5

2) „Sonstige Gemüsearten“ enthalten teilweise jährlich unterschiedliche Arten. 3) Petersilie und Schnittlauch ab 2010 nicht mehr erhoben (Kräuter).

Tab. 2: Obsternte 2010 und 2009 in den Markto bstbetrieben Niedersachsens:

Obstart / Apfelsorte	Betriebe mit Baum- Obstanbau	Anbauflächen			Hektarerträge										Gesamt-Erntemengen in dt			Meldungen
		Endg.. 2007	Fortschr. 2010 ¹⁾	Veränd. 07/F. 10	Endg. 2010	Prognose 20. Aug.	Prog. 15. Juli	endg. 2009	endg. 2008	endg. 2007	endg. 2006	endg. 2005	Veränd. 09/08	endgültig 2010	endgültig 2009	Veränd. 10/09	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	7 836	+1,3 %	297,3	297,0	291,4	388,7	340,4	383,2	333,6	334,4	-23,5 %	2 329 695	3 045 500	-23,5 %	208	
dav. nach Apfelsorten:																		
Elstar	602	2 192	2 251	+2,7 %	271,4	245,5	242,4	387,6	274,5	388,6	320,3	286,3	-30,0 %	610 968	865 946	-29,4 %	145	
Jonagored	486	1 327	1 306	-1,6 %	369,1	379,5	389,3	473,5	447,2	461,3	420,2	431,8	-22,0 %	482 053	623 239	-22,7 %	115	
Jonagold	479	679	665	-2,1 %	315,2	331,0	313,9	418,0	402,3	397,5	361,7	392,3	-24,6 %	209 732	280 950	-25,3 %	94	
Holsteiner Cox	441	648	577	-10,9 %	287,7	310,9	295,3	369,4	357,0	316,5	344,9	350,0	-22,1 %	166 110	221 837	-25,1 %	90	
Red Prince ²⁾	238	394	635	+61,2 %	337,0	335,5	356,8	410,2	348,2	354,8	—	—	-17,8 %	213 919	227 527	-6,0 %	53	
Braeburn ³⁾	324	385	594	+54,2 %	253,5	286,3	268,5	371,6	302,5	351,1	239,4	246,7	-31,8 %	150 514	199 737	-24,6 %	79	
Boskoop	334	329	334	+1,5 %	264,6	256,0	267,0	295,3	309,3	357,8	279,9	288,3	-10,4 %	88 286	98 787	-10,6 %	48	
Gloster	317	292	283	-3,1 %	346,8	363,3	358,9	422,8	479,3	457,8	439,7	382,3	-18,0 %	98 220	121 431	-19,1 %	54	
Roter Boskoop	223	216	212	-2,1 %	264,4	301,5	272,4	290,5	323,5	335,7	329,4	330,7	-9,0 %	55 978	60 911	-8,1 %	63	
Cox Orange	328	199	161	-19,2 %	227,4	230,7	208,0	276,4	281,1	284,5	266,8	286,6	-17,7 %	36 606	47 448	-22,9 %	48	
Ingrid Marie	166	115	103	-10,0 %	293,6	279,0	268,0	340,5	337,7	455,5	324,4	373,2	-13,8 %	30 356	38 677	-21,5 %	17	
Gala	180	102	96	-6,1 %	322,6	308,2	312,6	327,3	322,9	337,5	289,7	266,2	-1,5 %	30 860	31 890	-3,2 %	26	
Golden Delicious	164	67	65	-3,7 %	316,5	344,0	319,5	458,4	423,9	448,0	302,8	368,8	-30,9 %	20 525	29 697	-30,9 %	23	
Kanzi	49	46	76	+66,2 %	190,9	210,4	225,4	250,1	141,8	97,2	—	—	-23,7 %	14 513	16 966	-14,5 %	17	
Rubens	45	45	56	+23,8 %	298,4	237,7	202,7	286,3	167,8	173,0	—	—	+4,2 %	16 796	15 685	+7,1 %	11	
Fiesta	44	16	14	-13,5 %	248,4	221,5	210,9	244,9	213,3	239,2	246,8	319,0	+1,5 %	3 531	3 612	-2,2 %	2	
Birnen	341	312	306	-2,0 %	224,3	231,4	--	287,9	237,2	266,2	242,9	231,6	-22,1 %	68 563	89 077	-23,0 %	57	
Pflaumen/Zwetsch.	336	278	276	-1,0 %	118,2	137,0	138,7	165,6	83,4	186,6	79,1	111,2	-28,6 %	32 570	45 564	-28,5 %	79	
Mirabellen/Renekl.	21	1	1	-3,5 %	56,7	89,7	90,2	110,6	101,9	92,8	55,5	55,3	-48,8 %	67	130	-48,8 %	8	
Süßkirschen	442	537	536	-0,1 %	--	80,6	78,4	95,4	50,4	56,6	54,6	85,9	-15,5 %	43 244	51 547	-16,1 %	113	
Sauerkirschen	120	55	45	-19,2 %	--	55,3	54,4	99,5	34,3	71,9	83,9	53,2	-44,4 %	2 472	4 860	-49,1 %	37	
Johannisbeeren ⁴⁾	—	—	232	—	55,4	55,4	—	47,0	41,7	24,5	36,1	33,4	+17,9 %	12 823	10 898	+17,7 %	8	
Stachelbeeren	—	—	20	—	/	/	—	/	/	94,4	137,4	118,3	—	/	/	—	2	
Himbeeren	—	—	255	—	63,3	45,3	—	61,6	60,3	37,9	51,9	86,1	+2,8 %	16 130	15 696	+2,8 %	5	
Heidelbeeren	—	—	992	—	62,3	66,5	—	75,2	25,5	36,8	41,7	—	-17,2 %	61 752	74 594	-17,2 %	35	
Erdbeeren ⁵⁾	X	2 879	3 153	+9,5 %	133,4	—	—	141,7	133,5	155,5	131,5	127,7	-5,9 %	420 513	426 086	-1,3 %	80	
Baumobst zus. ⁴⁾	755	8 920	9 000	+0,9 %	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2 476 611	3 236 679	-23,5 %	x	
Beerenobst zus. ²⁾	386	4 376	4 652	+6,3 %	x	x	x	x	x	x	x	x	x	512 571	527 773	-2,9 %	x	
Baum-und Beer. insg. ⁵⁾	x	13 296	13 652	+2,7 %	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2 989 182	3 764 453	-20,6 %	x	

1) Fläche 2010 aus den Veränderungen in den für die Ernte freiwillig meldenden Betrieben hochgerechnet. Eine Obstflächenerhebung 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 Flächen von Braeburn, Kanzi und Red Prince nehmen stark zu. Die Flächen-Veränderungen der anderen Sorten bewegen sich im erwarteten Rahmen. Die Flächen von 2007 stammen aus der Totalerhebung 2007.

4) Die Flächen und Betriebe des Strauchbeerenobstes sind 2005 ermittelt worden. Die Heidelbeerfläche hat seither zugenommen, doch können hier noch keine neueren Angaben gemacht werden.

5) Die Erdbeerenernte - und Anbaufläche wird über die Gemüseanbauerhebung abgefragt..

Tab 3: Verwendung der Obsternte 2010

Obstart	Ernte 2010 (abgeerntete Mengen)			Verwertung der Obsternte in % der Erntemenge 2010 und 2009					
	Fläche	Ertrag	Erntemenge	Tafelobst		Verwertungsobst		nicht abgeerntet/ nicht vermarktet	
	ha	dt/ha	dt	2010	2009	2010	2009	2010	2009
Äpfel	7 836	297,3	2 329 695	85,5	79,7	14,1	18,6	0,4	1,7
Birnen	306	224,3	68 563	89,4	85,4	9,9	12,1	0,7	2,5
Süßkirschen	536	80,6	43 244	90,0	83,0	1,0	3,0	9,0	14,0
Sauerkirschen	45	55,3	2 472	80,0	47,0	12,0	8,0	8,0	45,0
Pflaumen/Zwetschen	276	118,2	32 570	91,6	86,5	1,1	1,0	7,3	12,5
Mirabellen/Renekloden	1	56,7	67	59,9	69,2	1,7	0,5	38,4	30,3
Himbeeren	255	63,3	16 130	61,0	85,5	38,5	13,4	0,5	1,1
Heidelbeeren	992	62,3	61 752	96,6	94,4	3,0	3,7	0,4	1,9
Johannisbeeren	232	55,4	12 823	3,0	--	97,0	100,0	--	--

Die relativ hohe Erntemenge konnte nicht immer gewinnbringend vermarktet werden.

Tab. 4: Anbau und Ernten von 1997 bis 2010 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. 2010	7 836	297,3	2 329 695	306	224,3	68 563	endgültig = Augustmeldung		
Progn. Aug. 10	7 835	297,0	2 326 729	309	231,4	71 512	536	80,6	43 244
Progn. Juli 10	7 802	291,4	2 273 168	Keine Prognose im Juli			530	78,4	41 522
Progn. Juni10	Keine Prognose im Juni			Keine Prognose im Juni			521	80,4	41 856
endg. 2009	7 836	388,7	3 045 500	309	287,9	89 077	540	95,4	51 547
endg. 2008	7 828	340,4	2 664 543	306	237,2	72 673	541	50,4	27 265
endg. 2007	7 737	383,2	2 964 583	312	266,2	83 038	537	56,6	30 383
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 2010 und 2009 unter Glas

Fruchtart	Anbaufläche in Hektar			Ertrag je m ²					Erntemenge in dt		
	2010	2009	Veränd. 10/09	2010	2009	D. 04-09	Veränderung zu		2010	2009	Veränd. 10/09
							2009	D 04-09			
	ha			kg/m ²					dt		
%			%					%			
Kohlrabi	2,7	2,6	+4,4	2,4	3,2	4,3	-25,5	-44,1	635	816	-22,2
Kopfsalat	2,1	2,0	+7,0	3,3	3,1	2,8	+6,8	+16,6	687	601	+14,3
Feldsalat	9,5	11,2	-14,8	1,1	1,0	1,0	+11,0	+14,1	1 032	1 091	-5,4
Salatgurken	37,0	45,4	-18,5	21,5	36,9	26,1	-41,6	-17,5	79 674	167 505	-52,4
Tomaten	17,6	18,3	-3,5	16,3	12,8	15,2	+27,4	+7,1	28 675	23 334	+22,9
Rettich	—	0,0	-	—	•	1,6	-	-	x	x	-
Radies	0,7	1,1	-38,5	1,1	1,4	1,3	-18,6	-11,6	76	152	-50,0
Paprika	1,9	2,6	-28,4	3,8	1,7	4,0	+116,8	-6,2	698	449	+55,2
Sonstige Arten	5,7	32,8	-82,7	3,5	4,4	4,1	-21,8	-16,3	1 963	14 478	-86,4
Insgesamt	77,1	115,9	-33,4						113 439	208 426	-45,6

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 2010 !

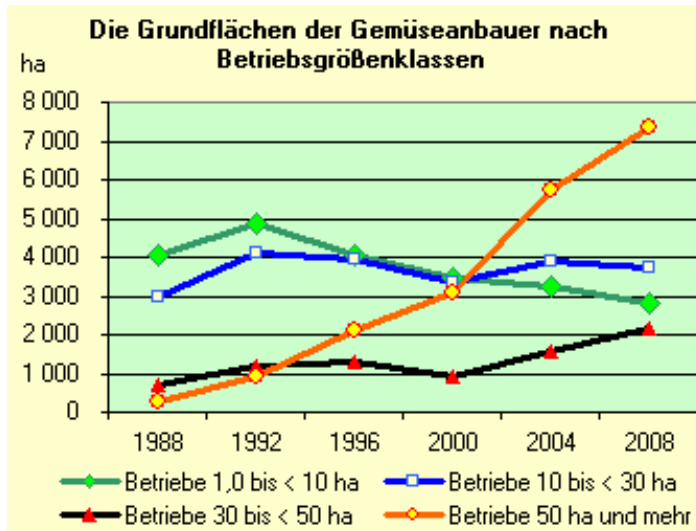
PS. Alle Ernteergebnisse 2010 für Niedersachsen sind als Exceldatei im Internet zu finden:
<http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Landwirtschaft/ernte03/ernte03.htm>

Das Ergebnis für Gemüse auf der Ebene der Länder und des Bundes werden im Januar im Internet stehen:
<https://www-ec.destatis.de/csp/shop/sfg/bpm.html.cms.cBroker.cls?cmspath=home>

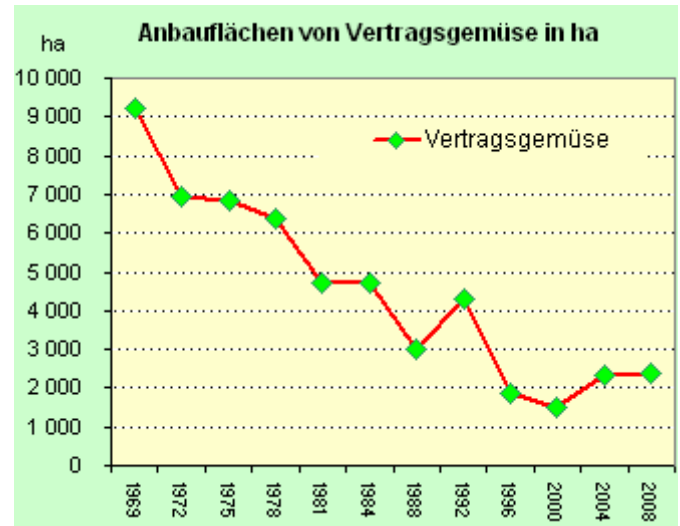
Bitte unter **Schnellsuche** „Gemüse“ eingeben: Es ist das Heft: „Wachstum und Ernte - Gemüse - Oktober - Fachserie 3 Reihe 3.2.1 - 13/2010“ Untertitel: „Endgültige Ergebnisse der Gemüseernte 2010 im Freiland und in Unterglasanlagen.“

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 – 13/2010“ sein.

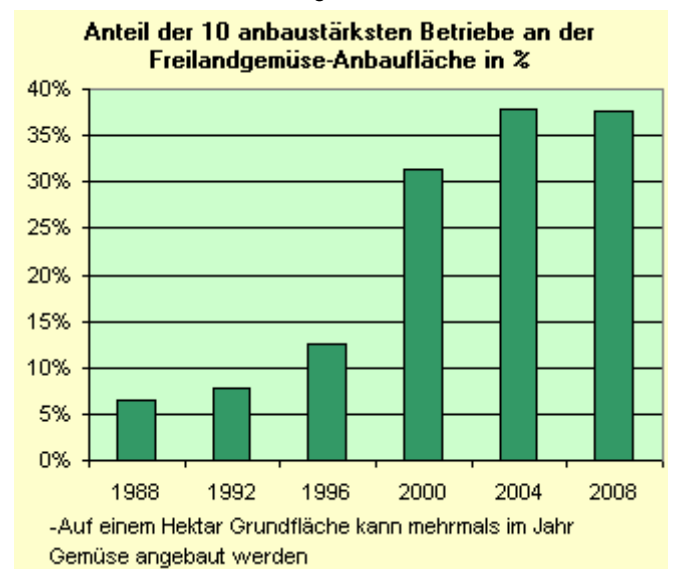
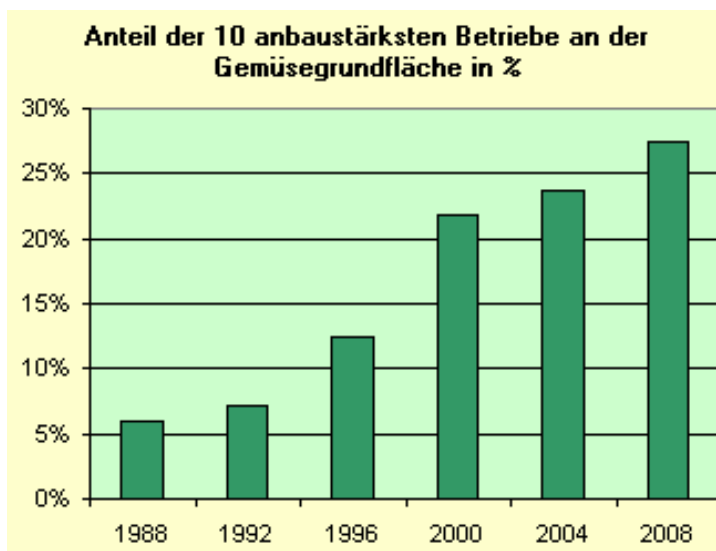
Hier finden Sie zu Ihrer Information Grafiken aus dem Artikel „Gemüse in Niedersachsen“ die um die Zahlen aus letzten totalen Gemüseanbauerhebung 2008 ergänzt sind (<http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Landwirtschaft/internetseite2002/gemuese.pdf>).



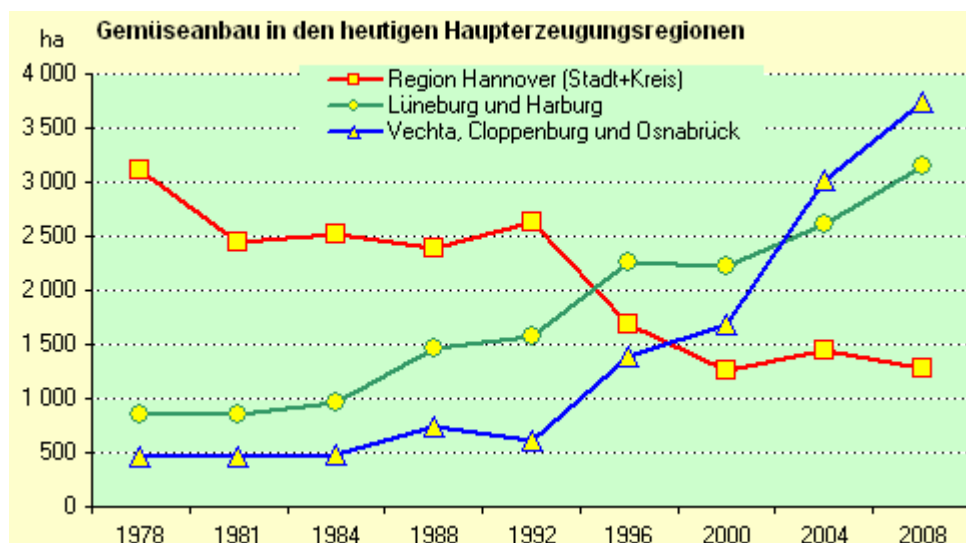
Der Trend zu größeren Betrieben ist weiter da.



Der Vertragsgemüseanbau hat sich stabilisiert. Statt wie früher für Konservenfabriken wird nun für Saffhersteller (Möhren), Frostereien und Hersteller von Babynahrung angebaut.



Die großen Anbauer sind in der Grundfläche auch in Niedersachsen weiter gewachsen. Die kleineren Anbauer wechseln stärker von Gemüsearten mit einer Ernte im Jahr zu frischem Saisongemüse mit mehreren Ernten im Jahr, so dass sich der Anteil der 10 größten Betriebe an der Anbaufläche nicht mehr erhöht hat.



Die Anbaufläche in der einstmalig stark vom Vertragsgemüseanbau für Konservenfabriken und Frostereien geprägten Region Hannover hat sich stabilisiert. Die im frischen Saisongemüse sehr starken Regionen im katholischen Teil von Weser-Ems und im Großraum Hamburg wachsen weiter. Wie sich die Gemüseanbaufläche langjährig entwickelt hat und welche Gemüsearten hauptsächlich angebaut werden, fanden Sie in der [Info10/2010](#).