

## Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterstattung 10/2018

Auswertung der Umfrage zum 20.11. unter den Obstberichtsbetrieben:

Info1018

### Allen Berichtsbetrieben vielen Dank für Ihre Ertragsmeldungen in 2018 !

Die Umfrage zum 20.11.2018 bestätigte die Einschätzungen der Apfelernte vom 20.07. und 20.08. Mit knapp 300.000 t ist eine gute Ernte gepflückt worden. Die Trockenheit während des ganzen Frühjahrs und Sommers hat im Baumobst-anbau nicht die Konsequenzen wie im Ackerbau, da der Obstanbau überwiegend auf sehr guten, wasserhaltenden Marschböden stattfindet und die hohen Investitionen in eine Baumobstanlage inzwischen fast standardmäßig mit einer Frostschutz-Beregnungsanlage abgesichert werden müssen. Es konnten viele Früchte in den gut vermarktbareren Größen erzeugt werden. Es mußte trotzdem sorgfältiger gepflückt und sortiert werden, um instabile Früchte mit „Sonnenbrand“ nicht mit in das Lager zu bekommen. Die hohe Sonneneinstrahlung im Sommer überhitzte manch exponierte, nicht durch Blätter teilbeschattete, Früchte. Die Sorte „Elstar“ kommt in vielen Anlagen in die Jahre, fällt gegenüber jüngeren Anlagen der „Aufsteiger“-Sorten Braeburn und der roten Jonagoldmutanten ertraglich zurück. Die für die Befruchtung durch Bienen wichtigen älteren Sorten im Sortenmix der Apfelanlagen brachten nach größeren Ausfällen im letzten Jahr wieder gute Erträge. Viele Kunden im Direktverkauf nehmen auch ältere Sorten gern.

**Tab 1: Verwendung der Obsternte 2018**

Obstart	Ernte 2018 (abgeerntete Mengen)			Verwertung der Obsternte in % der Erntemenge 2018 und 2017					
	Fläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge dt	Tafelobst		Verwertungsobst		nicht abgeerntet/ nicht vermarktet	
				2018	2017	2018	2017	2018	2017
Äpfel	8 150	358,7	2 923 422	86,4	84,0	12,6	15,4	1,0	0,6
Birnen	285	252,8	71 984	84,2	79,0	13,5	17,5	2,3	3,5
Süßkirschen	513	76,6	39 286	93,0	82,0	1,0	3,0	6,0	15,0
Sauerkirschen	22	51,2	1 134	66,0	74,0	10,0	15,0	24,0	11,0
Pflaumen/Zwetschen	238	172,7	41 080	91,2	87,2	2,2	4,5	6,6	8,3
Mirabellen/Renekloden	8	36,7	288	49,4	73,4	0,1	7,2	50,5	19,4

**Tab. 2: Anbau und Ernte 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. 2018	8 150	358,7	2 923 422	285	252,8	71 984	513	76,6	39 286
Progn. Aug. 18	8 107	350,4	2 840 789	285	231,8	66 175	513	76,6	39 286
Progn. Juli 18	8 094	353,2	2 859 301	Keine Prognose im Juli			513	75,1	38 501
Progn. Juni 18	Keine Prognose im Juni			Keine Prognose im Juni			512	75,6	38 685
2017	8 089	265,3	2 146 243	278	161,1	44 788	516	31,3	16 167
2016	8 221	388,9	3 196 832	306	223,2	68 304	499	70,3	35 044
2015	8 205	337,5	2 769 152	306	275,9	84 347	498	77,0	38 338
2014	8 157	420,1	3 427 043	309	229,0	70 668	502	90,4	45 398
2013	8 122	205,3	1 667 470	313	221,8	69 414	505	59,6	30 101
2012	8 163	336,0	2 742 606	311	193,3	60 065	505	57,0	28 755
2011	7 760	307,0	2 382 255	301	266,4	80 301	523	69,4	36 349
2010	7 836	297,3	2 329 695	306	224,3	68 563	536	80,6	43 244
2009	7 836	388,7	3 045 500	309	287,9	89 077	540	95,4	51 547
2008	7 828	340,4	2 664 543	306	237,2	72 673	541	50,4	27 265
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	99 700	520	115,0	59 778
1996	7 971	240,0	1 913 334	389	111,1	43 213	577	142,4	82 168
1995	7 971	155,4	1 239 060	389	160,1	62 558	577	110,1	63 537

**Tab. 3: Baum-Obsternte 2018 und 2017 in den Marktbobstbetrieben Niedersachsens:**

Obstart / Apfelsorte 2)	Betriebe mit Baumobst			Anbauflächen 1)			Hektarerträge									Gesamt-Erntemengen in dt			Meldungen
	2012	2017	Veränd.	2017	aktuelle	Veränd.	endg.	Progn.	Progn.	endg.	endg.	endg.	endg.	endg.	Veränd.	endgültig	endgültig	Veränd.	Anzahl der Meld.*
			17/12		18/17	2018	18/17	2018	Aug 18	Jul 18	2017	2016	2015	2014	2013	18/17	2018	2017	
	Anzahl		%	ha		%	dt/ha									%	dt		%
Äpfel insgesamt davon:	601	522	-13,1%	8 089	8 150	+ 0,8%	358,7	350,4	353,2	265,3	388,9	337,5	420,1	205,3	+ 35,2%	2 923 422	2 146 243	+ 36%	766
Elstar	528	459	-13,1%	2 569	2 617	+ 1,9%	289,0	294,3	290,6	272,7	317,1	337,8	389,7	223,5	+ 6,0%	756 351	700 468	+ 8%	123
Jonagored	428	342	-20,1%	807	788	- 2,4%	428,6	415,3	428,3	262,0	471,6	354,7	493,0	179,1	+ 63,6%	337 545	211 478	+ 60%	79
Red Prince	319	344	+7,8%	1 075	1 114	+ 3,7%	497,8	475,1	480,0	368,4	514,8	383,5	505,0	182,0	+ 35,1%	554 655	395 870	+ 40%	64
Braeburn	376	369	-1,9%	887	941	+ 6,0%	410,3	366,3	371,6	239,1	450,6	398,8	415,3	267,2	+ 71,6%	386 084	212 133	+ 82%	80
Jonagold	361	196	-45,7%	241	236	- 1,9%	451,5	440,9	441,8	236,1	407,2	303,8	424,0	176,9	+ 91,2%	106 706	56 905	+ 88%	45
Holsteiner Cox	337	253	-24,9%	356	352	- 1,1%	296,3	291,8	307,8	182,3	307,3	362,9	370,5	181,0	+ 62,5%	104 305	64 868	+ 61%	65
Boskoop	308	256	-16,9%	289	288	- 0,3%	294,9	286,4	300,1	196,3	377,5	276,2	394,1	181,4	+ 50,2%	84 956	56 708	+ 50%	12
Roter Boskoop	166	118	-28,9%	177	175	- 0,7%	311,2	303,4	338,5	182,4	378,7	260,7	380,6	183,8	+ 70,6%	54 587	32 220	+ 69%	51
Gloster	203	73	-64,0%	49	47	- 3,9%	334,5	337,4	353,6	223,6	376,0	259,6	476,7	274,7	+ 49,6%	15 757	10 959	+ 44%	16
Kanzi	72	72	±0%	165	190	+ 14,9%	250,8	258,1	306,4	246,7	322,4	267,3	309,0	161,2	+ 1,7%	47 659	40 785	+ 17%	14
Cox Orange	199	79	-60,3%	31	30	- 2,3%	287,0	283,4	257,7	86,2	297,4	234,3	280,5	158,3	+ 233,0%	8 683	2 668	+ 225%	12
Gala	148	143	-3,4%	110	114	+ 3,8%	286,3	318,5	331,2	232,4	324,4	300,1	330,4	224,3	+ 23,2%	32 634	25 525	+ 28%	25
Ingrid Marie	95	45	-52,6%	30	30	- 1,5%	324,3	348,9	322,9	157,1	339,4	394,1	344,3	191,1	+ 106,4%	9 699	4 772	+ 103%	5
Topaz	94	114	+21,3%	116	114	- 1,5%	344,3	313,6	307,5	211,4	321,0	361,8	230,0	138,0	+ 62,8%	39 369	24 537	+ 60%	7
Delbarestivale	182	176	-3,3%	73	73	- 0,4%	226,0	154,0	159,2	219,4	236,4	275,0	316,8	209,3	+ 3,0%	16 493	16 075	+ 3%	14
Golden Delicious	127	73	-42,5%	36	33	- 10,3%	364,8	325,8	405,3	388,7	381,7	342,3	407,1	235,4	- 6,1%	11 884	14 113	- 16%	11
Birnen	289	257	-11,1%	278	285	+ 2,4%	252,8	231,8	--	161,1	223,2	275,9	229,0	221,8	+ 57,0%	71 984	44 788	+ 61%	41
Süßkirschen	361	317	-12,2%	516	513	- 0,7%	--	76,6	75,1	31,3	70,3	77,1	90,4	59,6	+ 144,6%	39 286	16 167	+ 143%	88
Sauerkirschen	88	81	-8,0%	23	22	- 1,8%	--	51,2	40,4	4,7	44,6	40,1	48,0	40,1	+ 982,6%	1 134	107	+ 963%	25
Pflaumen	265	245	-7,5%	237	238	+ 0,3%	172,7	--	170,7	44	94,2	208,4	186,7	157,6	+ 293,0%	41 080	10 420	+ 294%	61
Mirabellen	17	43	+152%	9	8	- 7,7%	36,7	--	36,0	9,6	70,9	27,1	72,5	42,3	+ 282,1%	288	82	+ 253%	5

1) Eine Obstflächenerhebung findet nur alle 5 Jahre statt, zuletzt 2012 und eben dieses Jahr, 2017.

2) Topaz und Delbarestivale 2013 erstmals in der Auswertung. Red Prince (Handelsname), auch Jonaprince oder Red Jonaprince (Sortenname) genannt.

\*) 129 Betriebe mit Äpfeln haben 766 Angaben für die vorgegebenen Sorten gemacht.

**Tab. 4: Beurteilung der Temperaturen und der Niederschlagsmengen durch die Marktbobsterzeuger\***

Aus der Meldung des Monats:	Zeitraum	2016			2017			2018		
		% der Meldungen der Berichterstatter								
Sept/Okt - Temperaturen	Nach dem 20. August	zu warm	normal	zu kalt	zu warm	normal	zu kalt	zu warm	normal	zu kalt
		21	72	7	9	82	9	81	19	0
Sept/Okt - Niederschlag	Nach dem 20. August	zu gering	ausreich.	zu hoch	zu gering	ausreich.	zu hoch	zu gering	ausreich.	zu hoch
		15	85	0	0	5	95	79	20	1

\*--Da sich die Marktbobsterzeuger an der Niederelbe konzentrieren, ist dies keine repräsentative Einschätzung für das Land--

Mit freundlichen Grüßen: i. A. 

Das endgültige Ergebnis der Gemüseernte 2018 wird Ende Januar 2019 hier zu finden sein: <https://www.destatis.de/DE/Publikationen/Thematisch/LandForstwirtschaft/ObstGemueseGartenbau/Gemueseerhebung.html>

Das Obstergebnis 2018 für alle Bundesländer („Jahresausgabe 2018“) wird hier zu finden sein: <https://www.destatis.de/DE/Publikationen/Thematisch/LandForstwirtschaft/ErnteObst/ObstJahr.html>

Das Ergebnis Anbauflächen, Bäume, Apfelsorten, etc. Baumobst für den Bund und die Länder 2017 steht hier:

[https://www.destatis.de/DE/Publikationen/Thematisch/LandForstwirtschaft/ObstGemueseGartenbau/Baumobstflaechen2030314179005.xlsx?\\_blob=publicationFile](https://www.destatis.de/DE/Publikationen/Thematisch/LandForstwirtschaft/ObstGemueseGartenbau/Baumobstflaechen2030314179005.xlsx?_blob=publicationFile)