

Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterster 2/2017

Auswertung der Umfrage zum **10.06.2017** unter den Obstbetrieben.

Info0217.docx

Mit diesem Infoschreiben erhalten Sie die Auswertung von 142 Fragebögen. Euphorische Meldungen hat sicher keiner erwartet, aber die Vehemenz der negativen Einschätzungen überrascht doch.

Tab. 1: Beurteilung der Temperaturen und der Niederschlagsmengen durch die Marktoberzeuger*:

Aus der Meldung des Monats:	Zeitraum	2017			2016			2015		
		% der Meldungen der Berichterster								
Temperaturen bis 10. Juni	bis 10.Juni	zu warm	normal	zu kalt	zu warm	normal	zu kalt	zu warm	normal	zu kalt
		3	68	29	11	82	7	5	37	58
Niederschlag bis 10. Juni		zu gering	ausreich.	zu hoch	zu gering	ausreich.	zu hoch	zu gering	ausreich.	zu hoch
		11	76	14	15	75	10	86	13	1
Winterfeuchtigkeit im Frühj.		11	86	3	6	71	23	45	55	--

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

Tab. 2: Einschätzung des Insektenfluges nach Obstarten am 10.06.2017 und 2016:

Insektenflug:	Äpfel		Birnen		Süßkirschen		Sauerkirschen		Pflaumen		Mirabellen	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Einschätzung in %												
zufriedenstellend	98	19	62	12	67	9	70	9	37	8	40	10
Nicht zufrieden.	2	81	38	88	33	91	30	91	63	93	60	90

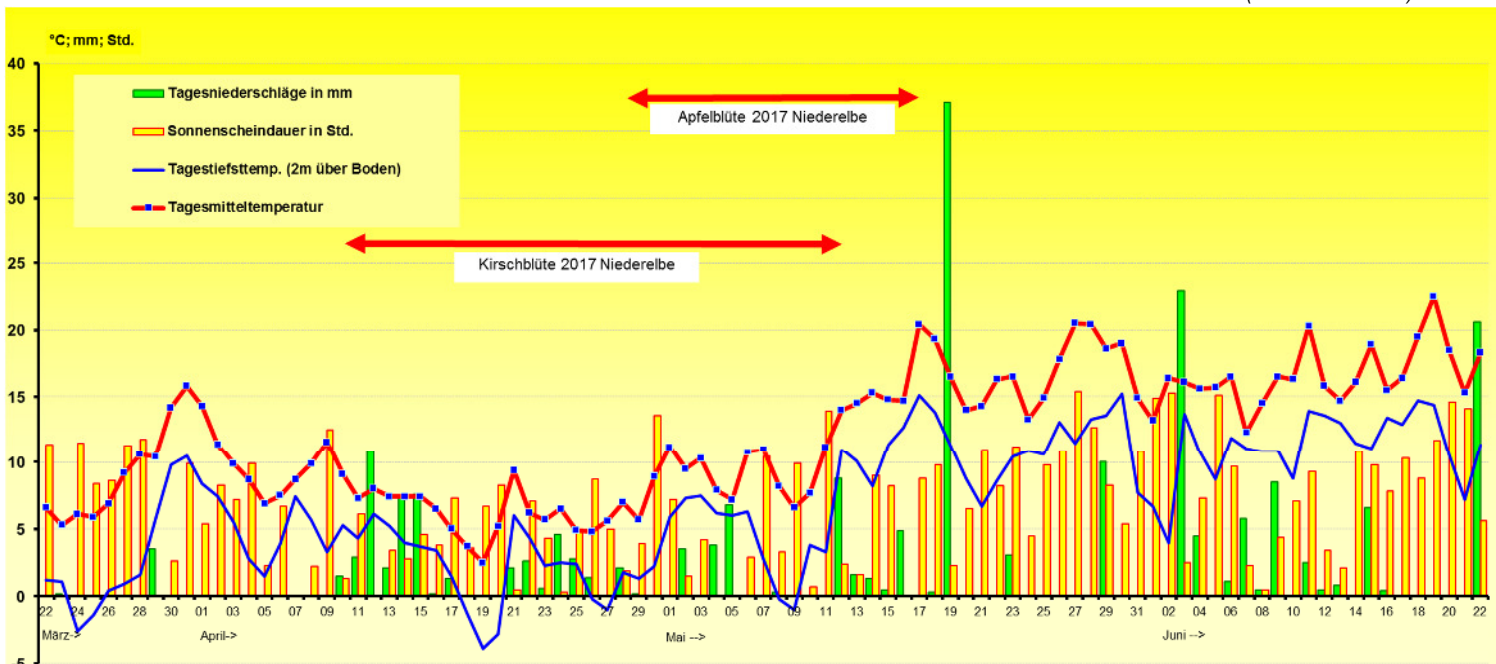
Tab. 3: Benotung der Blüte und des Fruchtansatzes nach Obstarten am 10.6.2017, sowie in den Vorjahren:

Noten für Blüte und Behang	Noten für die Blüte*						Noten für den Fruchtansatz*					
	Äpfel	Birnen	Süßkirschen	Sauerkirschen	Pflaumen	Mirabellen	Äpfel	Birnen	Süßkirschen	Sauerkirschen	Pflaumen	Mirabellen
2017	3,5	3,4	2,7	3,1	3,0	2,9	4,0	3,5	4,4	4,7	4,5	4,2
2016	1,9	2,7	2,6	2,7	2,9	2,8	2,3	3,8	2,9	2,8	3,5	3,4
2015	3,0	2,2	2,6	2,8	2,7	2,6	3,2	2,5	2,9	2,5	3,0	2,9
2014	1,6	2,6	1,9	2,2	2,3	2,2	2,0	3,4	2,4	3,9	2,9	3,0
2013	2,8	2,3	1,9	2,7	2,5	2,4	4,3	3,0	2,8	2,6	3,1	3,0
2012	2,8	3,0	2,7	3,0	2,7	2,8	3,6	3,8	3,7	3,6	3,2	3,4
2011	2,3	2,1	2,1	1,9	2,0	2,1	2,9	2,7	2,4	2,7	2,4	2,5
2010	3,4	2,4	2,3	2,3	3,0	3,0	3,3	2,9	3,0	3,2	3,3	3,4
2009	2,1	1,7	2,2	1,7	2,0	1,8	2,4	2,1	2,3	1,7	2,3	2,0
2008	2,4	2,8	2,4	2,4	2,7	2,7	2,8	3,3	4,2	3,8	3,7	3,4

*Noten von 1 bis 5: 1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering

Klimadaten der Station HH-Fuhlsbüttel 2017

(Daten des DWD)



Während am Holz keine bis niedrige Schäden durch Frost gemeldet wurden, werden bei allen Obstarten die Frostschäden in der Blüte als überwiegend groß bis mittel eingestuft. Auch der Insektenflug während der Blüte ist durchweg nicht zufriedenstellend.

Das letzte richtig schlechte Apfeljahr war 2013 mit 205,3 dt/ha. In dem Jahr wurde bei Äpfeln eine Durchschnittsnote für den Fruchtansatz von 4,3 vergeben und 85% der Befragten stufen den Insektenflug als nicht zufriedenstellend ein. 2017 liegen diese Werte mit 4,0 bzw. 81% nur geringfügig besser.

Auch die Noten für den Fruchtansatz bei den anderen Obstarten liegen alle über 4 (auf einer Skala von 1 bis 5). Nur bei den Birnen wurde die Note 3,5 vergeben

Treffen die Ertrags Erwartungen der Berichtersteller für Kirschen ein, wäre das ein historisches Tief. In den letzten 20 Jahren waren die Erträge nie so niedrig, wie unsere Melder es für 2017 befürchteten.

Tab. 4: Meldungen über Frostschäden an den Obsthölzern durch den Winter

Obstart	Frostschäden am Holz																			
	groß					mittel					gering				keine					
	'17	'16	'15	'14	'13	'17	'16	'15	'14	'13	'17	'16	'15	'14	'13	'17	'16	'15	'14	'13
	% der Meldungen der Berichtersteller																			
Äpfel	1	4	1	1	8	13	8	4	6	34	42	26	22	30	36	45	61	73	63	22
Birnen	3	1	0	1	4	9	4	2	6	22	33	25	25	26	35	55	70	72	68	39
Kirschen	3	7	0	1	8	14	23	4	6	23	29	27	22	25	36	54	43	74	68	32
Pflaumen	3	3	0	2	6	8	9	4	4	25	35	30	21	24	29	55	58	75	71	40
Mirabellen	5	0	0	2	2	5	5	4	2	19	28	21	25	30	30	62	74	72	66	50

Tab. 5: Meldungen über Frostschäden an den Blüten während der Blütezeit

Obstart	Frostschäden an der Blüte																			
	groß					mittel					gering				keine					
	'17	'16	'15	'14	'13	'17	'16	'15	'14	'13	'17	'16	'15	'14	'13	'17	'16	'15	'14	'13
	% der Meldungen der Berichtersteller																			
Äpfel	23	1	1	7	11	39	8	6	12	14	27	31	38	42	33	11	61	55	39	42
Birnen	38	4	4	7	7	28	21	7	17	14	24	38	30	33	32	9	38	59	43	46
Kirschen	40	2	3	7	6	36	23	11	11	12	17	38	36	33	33	7	37	49	50	49
Pflaumen	53	12	1	5	0	24	26	8	13	14	15	28	33	27	38	8	34	58	55	48
Mirabellen	52	0	4	8	0	19	23	7	17	8	17	28	33	15	31	12	49	57	60	61

Tab. 6: Anbau und Ernte von Kirschen in den Marktobstbetrieben 2003 bis 2016, sowie Ernteaussichten am 10.6.2017

Jahr	Süßkirschen			Sauerkirschen			Äpfel		
	Anbaufläche*	Ertrag	Erntemenge	Anbaufläche*	Ertrag	Erntemenge	Anbaufläche*	Ertrag	Erntemenge
	ha	dt/ha	dt	ha	dt/ha	dt	ha	dt/ha	dt
P. Juni 17	494	39,6	19 598	26	15,1	392	Keine Erhebung im Juni		
2016	499	70,3	35 044	26	44,6	1 172	8 221	388,9	3 196 832
2015	498	77,0	38 338	27	40,1	1 067	8 205	337,5	2 769 152
2014	502	90,4	45 398	29	48,0	1 385	8 157	420,1	3 427 043
2013	505	59,6	30 101	29	40,1	1 164	8 122	205,3	1 667 470
2012	505	57,0	28 755	29	46,1	1 340	8 163	336,0	2 742 606
2011	523	69,4	36 349	42	48,1	2 039	7 760	307,0	2 382 255
2010	536	80,6	43 244	45	55,3	2 472	7 836	297,3	2 329 695
2009	540	95,4	51 547	49	99,5	4 860	7 836	388,7	3 045 500
2008	541	50,4	27 265	50	34,3	1 722	7 828	340,4	2 664 543
2007	537	56,6	30 353	55	71,9	3 979	7 737	383,2	2 964 583
2006	615	54,6	33 590	92	83,9	7 707	7 683	333,6	2 562 929
2005	584	85,9	50 115	97	53,2	5 145	7 606	334,4	2 543 666
2004	584	67,2	39 203	97	78,0	7 542	7 606	292,8	2 226 837
2003	584	42,0	24 518	97	34,3	3 316	7 606	267,7	2 035 944

*Die Obst-Anbauflächen werden nur alle 5 Jahre (2007, 2012, 2017) in der Obstanbauerhebung erfragt. Ab 2006 jährliche Flächenprognose

Tab. 7: Blühtermine an der Niederelbe*:

*Quelle: Obstbauversuchsanstalt der Landwirtschaftskammer Niedersachsen in Jork

Jahr	Baum	Blühbeginn	Vollblüte	Blühende	Jahr	Baum	Blühbeginn	Vollblüte	Blühende
2010	Süßkirschen	23. Apr	25. Apr	17. Mai	2011	Süßkirschen	15. Apr	20. Apr	29. Mai
2010	Äpfel	03. Mai	07. Mai	27. Mai	2011	Äpfel	21. Apr	24. Apr	16. Mai
2012	Süßkirschen	16. Apr	25. Apr	07. Mai	2013	Süßkirschen	01. Mai	04. Mai	13. Mai
2012	Äpfel	29. Apr	03. Mai	16. Mai	2013	Äpfel	08. Mai	15. Mai	25. Mai
2014	Süßkirschen	03. Apr	10. Apr	07. Mai	2015	Süßkirschen	17. Apr	24. Apr	04. Mai
2014	Äpfel	09. Apr	18. Apr	09. Mai	2015	Äpfel	30. Apr	05. Mai	11. Mai
2016	Süßkirschen	18. Apr	01. Mai	09. Mai	2017	Süßkirschen	10. Apr	18. Apr	12. Mai
2016	Äpfel	01. Mai	07. Mai	15. Mai	2017	Äpfel	28. Apr	04. Mai	17. Mai