

Statistische Berichte



Statistisches Amt
für Hamburg und Schleswig-Holstein

STATISTIKAMT NORD

C II 3 - m 6/11 (erscheint nur für m 6 bis m 8 und m 11)

30. Juni 2011

Ernteberichterstattung über Marktobst in Hamburg und Schleswig-Holstein Berichtszeitraum bis 10. Juni 2011

Nach den Mitteilungen der amtlichen Ernte- und Betriebsberichterstatter des Statistischen Amtes für Hamburg und Schleswig-Holstein bestimmte im Berichtszeitraum eine vorwiegend warme und viel zu trockene Witterung den Blühverlauf der Marktobstkulturen. Durch die deutlich zu geringen Niederschläge, sowohl in **Hamburg** als auch in **Schleswig-Holstein**, wurde von einem starken, kurzen Blühverlauf berichtet. Die Bestäubungsbedingungen wurden durch einen regen Insektenflug allgemein über alle Fruchtarten hinweg als gut bewertet. Die Frosträchte in der ersten Maiwoche bescherten vor allem schleswig-holsteinischen Betrieben, die eine Frostschutzberegnung zu spät oder gar nicht einsetzten, mittlere bis starke Frostschäden an der Blüte. Insbesondere die Äpfel produzierenden Betriebe waren betroffen und benoteten den Fruchtansatz daher schlechter als im Vorjahr. Regional wurde von Schorf- und Mehltaubefall sowie dem Auftreten von Frostspanner und Läusen berichtet.

1. Winterfeuchtigkeit im Boden in % der Meldungen

Zeitraum	Hamburg			Schleswig-Holstein		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu gering	ausreichend	zu hoch
Frühjahr 2009	12	82	6	33	63	4
Frühjahr 2010	0	93	7	9	86	5
Frühjahr 2011	32	68	0	43	57	0

2. Temperaturen während der Berichtszeit in % der Meldungen

Zeitraum	Hamburg			Schleswig-Holstein		
	zu warm	normal	zu kalt	zu warm	normal	zu kalt
bis Juni 2009	29	53	18	17	75	8
bis Juni 2010	0	50	50	0	18	82
bis Juni 2011	42	58	0	39	61	0

3. Niederschläge während der Berichtszeit in % der Meldungen

Zeitraum	Hamburg			Schleswig-Holstein		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu gering	ausreichend	zu hoch
bis Juni 2009	47	53	0	67	33	0
bis Juni 2010	0	79	21	14	68	18
bis Juni 2011	95	5	0	96	4	0

4. Im Laufe des Winters bzw. Frühjahrs am Holz aufgetretene Frostschäden in % der Meldungen

Obstart	Hamburg								Schleswig-Holstein							
	groß		mittel		gering		keine		groß		mittel		gering		keine	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Äpfel	0	0	43	5	36	21	21	74	5	0	16	11	42	39	37	50
Birnen	0	0	11	0	11	0	78	100	0	0	20	9	13	18	67	73
Süßkirschen	0	0	29	0	14	10	57	90	9	8	0	8	36	8	55	76
Sauerkirschen	0	0	33	0	33	0	33	100	0	8	15	0	8	0	77	92
Pflaumen/Zwetschen	0	0	0	0	50	0	50	100	0	0	8	20	17	10	75	70
Mirabellen/Renekloden	-	0	-	0	-	0	-	100	0	0	0	17	17	17	83	66

Auskunft zu dieser Veröffentlichung: Elke Gripp · Telefon: 0431 6895-9310 · E-Mail: Ernte@statistik-nord.de

Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein · Anstalt des öffentlichen Rechts · Post: 20453 Hamburg · E-Mail: poststelle@statistik-nord.de
Internet: www.statistik-nord.de © Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

5. Im Laufe des Frühjahrs an der Blüte aufgetretene Frostschäden in % der Meldungen

Obstart	Hamburg								Schleswig-Holstein							
	groß		mittel		gering		keine		groß		mittel		gering		keine	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Äpfel	0	5	14	16	29	32	57	47	0	48	26	19	16	19	58	14
Birnen	0	0	11	13	11	33	78	54	0	29	13	14	20	36	67	21
Süßkirschen	17	0	17	10	17	20	50	70	0	31	27	31	36	23	36	15
Sauerkirschen	0	0	0	14	33	29	67	57	0	7	15	36	46	43	38	14
Pflaumen/Zwetschen	0	0	0	0	50	43	50	57	0	7	25	21	25	43	50	29
Mirabellen/Renekloden	–	0	–	0	–	50	–	50	0	14	0	14	33	14	67	58

6. Insektenflug und Bestäubungsbedingungen während der Blütezeit in % der Meldungen

Obstart	Hamburg				Schleswig-Holstein			
	Zufrieden stellend		Nicht zufrieden stellend		Zufrieden stellend		Nicht zufrieden stellend	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Äpfel	14	95	86	5	25	89	75	11
Birnen	33	100	67	0	44	93	56	7
Süßkirschen	60	100	40	0	33	77	67	23
Sauerkirschen	0	100	100	0	38	86	62	14
Pflaumen/Zwetschen	67	100	33	0	23	83	77	17
Mirabellen/Renekloden	–	100	–	0	50	83	50	17

7. Blüte und Fruchtansatz des Obstes nach Noten¹

Obstart	Juni					
	2009		2010		2011	
	Blüte	Fruchtansatz	Blüte	Fruchtansatz	Blüte	Fruchtansatz
	Hamburg					
Äpfel	2,0	2,5	3,6	3,3	2,0	2,5
Birnen	1,9	2,6	3,0	3,0	1,8	2,3
Süßkirschen	2,2	2,6	2,2	2,8	1,9	2,4
Sauerkirschen	1,3	1,6	4,1	3,7	1,8	2,1
Pflaumen/Zwetschen	2,0	2,5	3,4	3,8	2,0	2,4
Mirabellen/Renekloden	2,0	2,0	–	–	2,0	1,8
	Schleswig-Holstein					
Äpfel	1,9	2,3	3,3	3,1	2,3	3,6
Birnen	2,0	2,2	2,8	2,8	2,3	3,0
Süßkirschen	1,6	2,1	3,1	3,0	1,9	3,5
Sauerkirschen	1,7	1,7	3,0	3,4	1,9	2,6
Pflaumen/Zwetschen	2,3	2,8	3,5	3,9	2,5	2,9
Mirabellen/Renekloden	1,9	2,2	3,1	3,8	1,8	2,8

¹ 1 bedeutet die beste, 5 die schlechteste Note