

農林総研の「幸水」の収穫始は8月8日、収穫盛は8月15日でした。「豊水」のみつ症の発生は少ないと予測されますが、適期収穫と慎重な選果を心がけましょう。

【気 象】

■気象条件

気温は、7月は第3半旬以外で平年より高くなり、平均気温は平年を2.8℃上回りました。8月も第1半旬及び第2半旬で平年より高くなりました。降水量は、7月は第3半旬以外で平年を下回り、7月の合計も平年の6割程度となりました。一方で、8月では平年を大幅に上回りました。日照時間は、7月第3半旬以外は平年より長く、7月の合計も平年の1.5倍と長くなりました。

表1. 令和7年7～8月の気象（アメダス佐倉）

月	半旬	平均気温 (℃)			降水量 (mm)			日照時間 (hr)		
		本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
7月	1	28.1	27.3	23.7	0	4	28	33	31	21
	2	28.8	29.2	24.4	6	1	29	39	42	24
	3	24.7	25.1	24.9	74	14	25	9	7	25
	4	27.8	27.3	25.2	8	34	20	38	28	26
	5	29.4	29.9	25.7	0	8	18	59	49	28
	6	28.4	29.8	26.4	0	8	17	69	48	38
7月平均/計		27.9	28.2	25.1	88	67	140	246	205	162
8月	1	28.8	28.2	26.7	52	0	12	42	54	33
	2	28.1	28.4	26.7	25	7	15	24	37	33

注) 平年は平成3～令和2年の30年間の平均

【生育状況】

■果実の肥大、糖度、収穫日

「幸水」果実の大きさを満開後日数の横径の平年値と比較すると、平年と比べ農林総研では110%と大きく、市川市では100%でした。同様に、「豊水」果実の大きさは平年と比べて農林総研では105%と大きく、鎌ヶ谷市では99%でした。

農林総研の「幸水」の収穫始は8月8日でした。収穫盛は農林総研では8月18日で平年より1日遅く、市川市では8月13日で平年より4日早くなりました。果実糖度は農林総研で12.9%、市川市で13.9%と、いずれの調査園でも平年より高くなりました。

表2. 基準調査園における生育調査の結果（8月10日調査）

品種	調査地	樹齢	横径 (cm, (%))			縦径 (cm, (%))			収穫盛	糖度
			果径	暦日	満開後	果径	暦日	満開後		
幸水	農林総研	21	9.27	(97, 113)	(97, 110)	7.54	(102, 113)	(102, 110)	8月18日	12.9%
	市川市	40	8.70	(92, 103)	(91, 100)	6.96	(97, 102)	(96, 100)	8月13日	13.9%
豊水	農林総研	45	8.69	(99, 108)	(100, 105)	7.78	(104, 110)	(105, 107)		
水	鎌ヶ谷市	21	8.22	(95, 102)	(95, 99)	7.16	(96, 103)	(96, 103)		

注) 横径及び縦径の () は、前年及び平年の値を100とした比で表した。

■「豊水」のみつ症について

「豊水」のみつ症は、満開後 91～100 日の日最高気温の平均値が低い年に多発する傾向にあります。農林総研では7月9日～7月18日がその期間に当たり、この10日間の最高気温の平均値は30.7℃で平年より高くなりました。「豊水」のみつ症重症果の発生予測値は10%で、直近5年間のみつ症重症果の発生率の平均15%より低いと予測されます。ただし、近年の研究では8月の高温もみつ症の発生を増加させると推定されています。試しどりを行って適期収穫を心がけるとともに、選果には十分注意してください。

■気象予報と病虫害対策

気象庁（8月14日発表）の1か月予報によると、平年と比べ、気温が高く、日照時間が多く、降水量が少ないと予想されています。

千葉県（8月13日発表）の病虫害発生予報によると、向こう1か月間の予想発生量は、シンクイムシ類、ハマキムシ類、カメムシ類が並、ハダニ類がやや多と予想されています。シンクイムシ類については選果時に果実をよく観察し、食入孔や虫糞があるものの出荷は控えてください。また、被害果は、ほ場外に持ち出し土中深く埋めるなど適切に処分してください。

表3. 協力調査地における生育調査の結果（8月10日）

品種	調査地	樹齢	果径(cm、%)		病虫害発生状況及び特記事項
			横径	縦径	
幸水	市原市	18	(-)	(-)	
	木更津市	25	(-)	(-)	
	印西市	27	(-)	(-)	
	柏市	14	(-)	(-)	
	いすみ市	40	(-)	(-)	
	一宮町	30	(-)	(-)	収穫盛8/5、糖度13.5%
	香取市	32	(-)	(-)	収穫盛8/10、糖度12%
豊水	八千代市	19	7.70 (101)	6.83 (103)	ダニ多発 調査日7月31日
	館山市	22	8.82 (100)	7.66 (101)	
	旭市	10	8.45 (95)	7.53 (104)	輪紋病
	香取市	22	8.64 (95)	7.51 (104)	日焼け多い
	四街道市	11	8.62 (96)	7.65 (92)	
あきづき	鎌ヶ谷市	26	7.90 (92)	6.58 (91)	
	船橋市	14	8.65 (96)	6.73 (94)	調査日8月12日
	松戸市	27	8.54 (103)	6.83 (111)	
	いすみ市	16	8.13 (100)	6.87 (103)	

注) () 内の値は、前年対比を記載。

発行：千葉県農林水産部生産振興課園芸振興室

【生育情報の問合せ先：千葉県農林総合研究センター 果樹研究室 電話 043-291-9989】

※果樹の生育情報は「ちばの農林水産業」の「生育情報」でも御覧いただけます。

<http://www.pref.chiba.lg.jp/seisan/seiiku/index.htm>