

三八地域果樹生産情報(第2号)

平成28年4月26日
三八地方「攻めの農林水産業」推進本部

I 生育ステージ

1 りんご

生育ステージは、「王林」、「ふじ」ともに紅蕾期に入っている。今後、天気予報によると、27日頃から5月1日頃まで低温になる見込みであることから、「ふじ」の開花は5月にずれ込むことが予想されるが、自園での生育の進みを確認する。

表1 りんごの生育ステージ 月/日

調査地点	品種名	区分	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
三戸町梅内	ふじ	本年	3/30	4/12			
		平年	4/ 8	4/18	5/ 6	5/11	5/16
		前年	3/30	4/12	4/28	5/ 1	5/ 5
	つがる	本年	3/30	4/12			
		平年	4/ 7	4/20	5/ 6	5/11	5/17
		前年	3/30	4/12	4/28	5/ 1	5/ 5
	ジョナ ゴールド	本年	3/29	4/11			
		平年	4/ 6	4/16	5/ 5	5/10	5/16
		前年	3/29	4/12	4/28	5/ 1	5/5
八戸市櫛引	ふじ	本年	3/30	4/13			
		平年	4/ 9	4/20	5/ 8	5/13	5/18
		前年	4/ 1	4/14	4/30	5/ 4	5/ 8
	王林	本年	3/28	4/11			
		平年	4/ 6	4/17	5/ 5	5/11	5/16
		前年	3/29	4/ 7	4/27	5/ 2	5/ 4

※平年値：「ふじ」、「つがる」、「王林」 1996年～2015年の20年間の平均
「ジョナゴールド」 1997年～2015年の19年間の平均

開花日：1～2花開花したとき

2 おうとう

南部町高瀬の「佐藤錦」は4月24日開花日を迎えた。平年より5日、前年と同じであった。八戸市南郷大森の「佐藤錦」及び「ナポレオン」の開花は4月27日の見込みとなっている。

表2 おうとうの生育ステージ () は予想 月/日

調査地点	品種名	区分	催芽日	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
南部町 高瀬	佐藤錦	本年	3/28	4/15	4/26	4/24		
		平年	4/ 6	4/20	4/30	4/29	5/ 2	5/12
		前年	3/29	4/15	4/26	4/24	4/27	5/ 6
八戸市 南郷大森		本年	3/24	4/17		(4/27)		
		平年	4/ 4	4/24	5/ 2	5/ 3	5/ 6	5/15
		前年	3/27	4/17	4/26	4/25	4/26	5/ 7
ナポレオン	本年	3/27	4/19		(4/27)			
	平年	4/ 4	4/24	5/ 2	5/ 3	5/ 5	5/14	
	前年	3/28	4/18	4/26	4/25	4/26	5/ 4	

※平年値：佐藤錦 南部町高瀬 1999年～2012年の14年間の平均
八戸市南郷大森 1996年～2015年の20年間の平均

ナポレオン 1996年～2015年の20年間の平均

開花日：樹全体の20%以上開花した日

3 もも

開花日は南部町「あかつき」が4月23日、「川中島白桃」は南部町、八戸市とも4月24日でほぼ前年並みの早さとなっている。

表3 ももの生育ステージ () は予想 月/日

調査地点	品種名	区分	催芽日	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
南部町相内	あかつき	本年	3/15	4/ 7		4/23	4/26	
		平年	4/ 1	4/10	5/ 2	4/29	5/ 2	5/ 9
		前年	3/17	3/28	4/28	4/23	4/27	5/ 4
	川中島	本年	3/15	4/ 7		4/24	(4/27)	
		前年	3/18	3/29	4/28	4/23	4/27	5/ 4
八戸市櫛引	白桃	本年	3/15	4/12		4/24		
		平年	—	4/15	5/ 2	5/ 2	5/ 5	5/14
		前年	3/16	4/ 6	4/27	4/25	4/27	5/ 4

※平年値：「あかつき」 1999年～2015年の17年間の平均

八戸市「川中島白桃」 1996年～2015年の20年間の平均

開花日：樹全体の20%以上開花した日

4 西洋なし

ゼネラル・レクラークの展葉日は4月23日で平年より4日早く、前年と同じであった。

表4 西洋なしの生育ステージ 月/日

調査地点	品種名	区分	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
南部町 大向	ゼネラル・ レクラーク	本年	4/ 1	4/23			
		平年	4/ 9	4/27	5/ 4	5/ 6	5/12
		前年	4/ 1	4/23	4/26	4/28	5/ 3

※平年値：1997年～2015年の19年の平均
開花日：樹全体の20%以上開花した日

5 すもも

「大石早生」の満開日は4月23日で平年より5日早く、前年と同じであった。

表5 すももの生育ステージ 月/日

	品種名	区分	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
三戸町 梅内	大石早生	本年	3/27	4/23	4/21	4/23	
		平年	4/ 4	4/27	4/26	4/28	5/ 5
		前年	3/28	4/23	4/21	4/23	4/28

※平年値：1999年～2015年の17年の平均
満開日：樹全体の80%以上開花した日

6 うめ

豊後の落花日は4月20日で平年より9日、前年より1日早かった。

表6 うめの生育ステージ 月/日

	品種名	区分	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
南部町 高瀬	豊後	本年	3/ 9	—	4/10	4/13	4/20
		平年	—	—	4/19	4/23	4/29
		前年	3/16	—	4/12	4/15	4/21

※平年値：2008年～2015年の8カ年の平均
落花日：樹全体の80%以上落花した日

7 ぶどう

ハウス「キャンベル・アリー」の展葉日は4月15日で平年より1日遅く、前年より5日遅かった。

露地「キャンベル・アリー」の発芽日は4月21日で平年より5日早く、前年とおなじであった。

表7 ぶどうの生育ステージ

月/日

調査地点	品種名	区分	被覆	催芽日	発芽日	展葉日	開花日	満開日	落花日
三戸町 梅内	キャンベル・ アーリー (ハウス)	本年	3/18	3/29	4/ 2	4/15			
		平年	3/14	3/30	4/ 5	4/14	5/13	5/16	5/19
		前年	3/17	3/26	4/ 1	4/11	5/ 8	5/11	5/14
	キャンベル・ アーリー (露地)	本年	—	4/11	4/21				
		平年	—	4/18	4/26	5/ 7	6/15	6/18	6/22
		前年	—	4/12	4/21	4/30	5/30	6/ 3	6/ 7

※平年値：1997年～2015年の19年間の平均

II 今後の作業等

各樹種の生育は概ね前年並みに推移しているが、4月27日～5月1日にかけて低温になる見込みとなっていることから、今後生育が停滞することが予想される。各樹種とも病害虫の重点防除時期に入っているため、生育が停滞しても散布間隔は遵守する。

1 りんご

開花直前の薬剤散布は、1回目（展葉1週間後）の薬剤散布から10日後とし、**開花が遅れても散布は遅らせない**。開花直前の散布から落花直後の薬剤散布まで10日以上空くようであれば、中心花が散り始めた時点で落花直後の薬剤散布を行う。

2 おうとう

満開を迎える頃となるが、低温が予想されることから人工授粉を徹底する。

低温により開花期間が伸びた場合は、開花直前の薬剤散布から10日以内を目安に満開5日後の薬剤散布を実施する。

3 もも

おうとう同様、満開期を迎えるため「川中島白桃」は人工授粉を徹底する。落花後の薬剤散布は落花10日後となるが、開花期間が伸びた場合は開花直前からの散布間隔を開け過ぎないようにする。

4 西洋なし

落花直後の薬剤散布は5月上旬頃と予想される。今後の生育情報に注意する。

5 すもも

間もなく落花直後の薬剤散布時期となる。遅れないようにする。

6 うめ

薬剤散布は間隔を開けすぎないようにする。

7 ぶどう

ハウスキャンベルは間もなく新梢伸長期の防除時期を迎える。防除時期を逃さないようにする。

8 各樹種共通

霜害対策に万全を期す。なお、気温が急激に高くなると生育も一気に進むため、気象情報に注意する。また、薬剤散布予定日に降雨が予想される場合は前日に前倒しする。