

もも管理特報 NO.3

平成 29 年 4 月 20 日
みな穂もも振興会
みな穂農業協同組合
新川農林振興センター

○ 4 月下旬～5 月 ももの作業チェック表

作業内容	作業のポイント	実施適期	実施予定日 (自己記入)	実施日 (自己記入)
予備摘果	<ul style="list-style-type: none">主枝・亜主枝先端や伸ばしたい枝は全て摘果する最終着果量の2～3倍の量の果実を残す。田植え作業と競合するので、作業時期・作業人数の確保に留意する。	◆「あかつき」 5/4～14頃(満開 20～30日後)		
春型枝病斑の切除	<ul style="list-style-type: none">落花期以降に症状が発見しやすくなる症状のある部分の枝を切除し、園地外で処分する予備摘果時期以外でも、発見次第必ず切除する	落花期以降～予備摘果時期		
防除の実施	<ul style="list-style-type: none">散布ムラが生じないように丁寧に散布する散布間隔が10日以上あかないように注意する。散布予定日が降雨の予報である場合は、前倒して実施する(雨前に散布)。	2. 病害虫防除の(2)参照		
仕上げ摘果	<ul style="list-style-type: none">最終着果量の1.1～1.2倍の量の果実を残す大豆の播種作業等と競合しやすいので、作業時期・作業人数の確保に留意する。必ず栽培担当者が着果量を確認する。	◆「あかつき」 5/24～6/3頃(満開40日後～硬核期前)		

1 生育状況

本年の開花時期は右表の通りです。

満開は「あかつき」で前年より6日遅く、平年より2日早くなり、「川中島白桃」は前年より4日遅く、平年より2日早くなりました。

品種	年次	開花始期	満開
あかつき	年	4/11	4/14
	前年	4/5	4/8
川中島白桃	本年	4/15	4/17
	前年	4/10	4/13

2 病害虫防除

開花期～5月下旬までは、せん孔細菌病の重要防除時期です。耕種的防除の徹底と適期の薬剤防除を心がけましょう。

(1) 耕種的防除(春型枝病斑枝の除去)

- 芽の枯れ込み、葉芽の奇形・不発芽、枝が黒～褐色に変色等の春型枝病斑がある枝を切除し、園地外で処分する。
- 作業は5月下旬頃まで複数回実施し、病斑枝の除去を徹底する。

(2) 化学的防除(薬剤散布)

- 抗生物質殺菌剤(マイコシールド、バリダシン液剤5等)は残効期間が短いことから、散布間隔が10日以内となるようにするとともに、雨前散布を心がける。



【結実樹】

回数	散布時期	対象病害虫	薬剤名と希釈倍率		水100ℓ 当たり 薬剤量	散布量 ℓ/10a	防除実施日 (自己記入)
4	4/28～30頃	せん孔細菌病	スターナ水和剤 (展着剤 マリノ-)	1,000倍 20,000倍	100g 5cc	350	
5	5/8～10頃	黒星病 せん孔細菌病 灰星病	デランフロアブル バリダシン液剤5 (展着剤 マリノ-)	600倍 500倍 20,000倍	166cc 200cc 5cc	350	
6	5/18～20頃	せん孔細菌病 モモハモグリガ アブラムシ類	マイコシールド アドマイヤー水和剤 (展着剤 マリノ-)	2,000倍 2,000倍 20,000倍	50g 50g 5cc	400	
7	5/28～30頃	黒星病 せん孔細菌病 モモハモグリガ シンクイムシ類	デランフロアブル サイアノックス水和剤 (展着剤 マリノ-)	600倍 1,000倍 20,000倍	166cc 100g 5cc	400	

【未結実樹】

回数	散布時期	対象病害虫	薬剤名と希釈倍率		水100ℓ 当たり 薬剤量	散布量 ℓ/10a	防除実施日 (自己記入)
4	5/8～10頃	黒星病 せん孔細菌病	デランフロアブル	600倍	166cc	100	
5	5/22～24頃	黒星病 せん孔細菌病 モモハモグリガ アブラムシ類	トレノックスフロアブル アドマイヤー水和剤 (展着剤 マリノ-)	500倍 2,000倍 20,000倍	200cc 50g 5cc	100 ～ 200	

- 農薬散布にあたっては、周辺の他の作物に薬剤が飛散しないように十分注意してください！
- 園の近くに民家がある場合等は、散布日時を連絡するなどの配慮にも努める。

3 予備摘果

(1) 実施時期

- ・ 満開後 20～30 日（「あかつき」では5月4～14日頃）に実施する。
- ・ 収穫期の早い品種や樹から作業を開始する。

【富山型もも栽培体系（強摘蕾）実施園地について】

十分に摘蕾できていない園地が多いことから、見直しを兼ねて必ず予備摘果作業を実施する。

(2) 着果量の目安

- ・ 下表を参考に、最終着果量の2～3倍程度の量を残す。

結果枝の種類	結果枝の長さ	予備摘果後 (1本当たりの果数)	仕上げ摘果後
短果枝	5～10cm	1果	3～4本に1果
中果枝	10～30cm	2～3果	1～2本に1果
長果枝	30cm以上	4～5果	1本に2～3果