

もも管理特報 NO.3

平成30年4月19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」 4/26～5/6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、前倒しで実施する(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」 5/16～26頃(満開40日後～硬核期前)		

1 生育状況

本年の「あかつき」の開花盛期は前年より8日早くなりました。

果樹研究センター「あかつき」開花状況

年次	開花始期	開花盛期
本年	4/4	4/6
前年	4/12	4/14
平年	4/11	4/14

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あり、耕種的防除の徹底と適期の薬剤防除を心がける。

(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) 薬剤防除

- 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、散布間隔を10日以内にするとともに、雨前散布を心がける。
- 3回目防除が未実施の園地は早急^に実施する。



写真
せん孔細菌病の罹病枝が黒～褐色に変色

【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ℓ10a	防除実施日(自己記入)
4	4/26～28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	5/6～8頃	黒星病、灰星病 せん孔細菌病	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	5/16～18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	5/26～28頃	黒星病、灰星病 せん孔細菌病 モモハモグリガ シクイムシ類	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ℓ10a	防除実施日(自己記入)
4	5/2～4頃	黒星病 せん孔細菌病	デランフロアブル (展着剤 マリノ)	600倍 20,000倍	166cc 5cc	100	
5	5/16～18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てください。

3 予備摘果

(1) 実施時期

- ・ 満開後 20～30 日（「あかつき」では 4 月 26～5 月 6 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については、見直しを兼ねて必ず早期摘果または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 倍程度の果実を残す。

結果枝の種類	結果枝の長さ	早期摘果または予備摘果後 (1本あたりの果数)	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