

令和4年4月17日  
 JA中野市営農センター  
 JA中野市プラム部会

開花(南部)4/10頃～ (北部)4/13頃～ 授粉作業、凍霜害対策は万全に

3月下旬以降も平均気温が平年より0.3℃低く推移し、生育は平年よりも遅れている状況でしたが、4月に入り一気に気温が上がり、平年並に開花期を迎えております。  
 先ずは結実確保が第一ですので、授粉作業・凍霜害対策を徹底して下さい。

1. プラム 【第3回 定期防除】 対象病害虫：灰星病、黒斑病、かいよう病

散布時期	・落花後（南部4/25頃～、北部4/28頃～：樹全体の花が80～90%散った頃）		
散布薬剤	水	100ℓ当り	散布日 4月 日
	展着剤	10mℓ	
	スコア顆粒水和剤	33g	散布量 ℓ
	アグレプト水和剤	100g	
散布量	10aあたり 400ℓ		
注意事項	①【アブラムシ 対策】 ウララDF（7日前、2回）の2000倍を加用する。 ②【農家在庫 整理】 オルフィンプラスフロアブル（3000倍、前日、3回）の在庫がある場合は、スコア顆粒水和剤に代えて、使用してもよい。		

2. プルーン 【第2回 定期防除】 対象病害虫：灰星病、ケムシ類、シンクイムシ類

散布時期	・落花後（4月下旬：樹全体の花が80～90%散った頃）		
散布薬剤	水	100ℓ当り	散布日 4月 日
	展着剤	10mℓ	
	サムコルフロアブル10	40mℓ	散布量 ℓ
	スコア顆粒水和剤	33g	
散布量	10aあたり 400ℓ		

次面もご覧ください

### 3. 凍霜害対策

#### ①間接防止法

\***敷きワラ**：凍霜害が心配される時期が過ぎるまで、敷きワラは実施しない。

(敷きワラは凍霜害を助長する場合があります)

\***草刈り**：草生栽培園は、草丈を短く維持する。

\***かん水**：温かい日の日中に地上かん水を行い、地温を高めておく。

#### ②防霜ファン

防霜ファン設置園は、2～3℃で作動開始し、6℃で停止するよう設定する。  
降雪・降雨の際は、防霜ファンを稼働しない。

#### ●燃焼法

3/17 発行の「果樹凍霜害対策特報」を参照ください。

#### ●プラム凍霜害発生危険温度（30分間 福島県農業総合センター）

\*目安としてご覧ください。

生 育 段 階		
色づいたつぼみ	開花中	小さい幼果
-5.0℃	-2.7℃	-1.1℃

### 4. 人工授粉、相互交配について

\***時間帯**：10時～15時頃

\***条件**：無風（または弱風）の暖かい日（昼間の気温が20℃以上）が望ましいが、好条件の日が少ないので、授粉はこまめに実施する。