# なし管理情報 No.3

令 和 6 年 4 月 1 1 日 下 野 方 梨 組 合 魚 津 市 農 業 協 同 組 合 富山県新川農林振興センター



## 1. 開花状況

- 「豊水」の開花始めは4月11~12日頃の見込みで前年に比べ7~8日程度遅く、平年に比べ1~2日早い見込み。
- ・「幸水」の開花始めは4月14/~15日頃の見込み。

#### 【果樹研究センター開花予測】R6.4.10現在

年次	豊水	幸水		
+-次	開花始	開花始		
R6年	まもなく	4/14~15		
R5年	4/4	4/6		
平年	4/13	4/17		

※ R5 年 値 は果樹研究センター実測値 平年値は過去 20 年間のデータから算出

# 2 病害虫防除

## <ポイント>

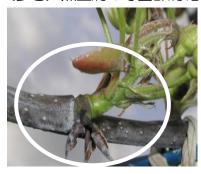
- (薬剤散布) 今後の散布は、散布間隔10日を目途に、散布間隔があきすぎないように実施し、 薬剤のかかりにくい園地周囲を中心に補正散布を実施する。
- (黒星病対策) 呉羽地区の黒星病のモニタリングを行っている園地では、3月6半旬(3/26~3/31) から黒星病の子のう胞子の飛散が始まっている。芽基部病斑及び葉、葉柄、幼果等に発生した春型病斑は、見つけ次第、摘み取って園外で処分する(病斑は、次ページの写真参照)。
- (ナシヒメシンクイ対策) ナシヒメシンクイの初発は4月10日時点では確認されていない。 コンフューザーNは平年どおり4月下旬に設置する(参考資料参照)。

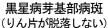
## 1)薬剤防除

	F / Y I Y I W I W I W I W I W I W I W I W I								
回数	散布時期 の目安 <sup>※1</sup>	散布薬剤と希釈倍率		散布量	対象病害虫	実施日(自己)記入)			
4	4/22 ~24頃 (受粉後)	デランフロアブル	1,000倍	300 ℓ	黒星病、赤星病、心腐れ症 黒斑病				
	4/25 ~26頃	コンフューザーN 又は ナシヒメコン		10アール	ナシヒメシンクイ ナシヒメシンクイ				
*2 5	5/2 ~4頃 (小豆大)	スコア顆粒水和剤 トレノックスフロアブル サイアノックス水和剤	4,000倍 500倍 1,000倍	350 l	黒星病、赤星病 黒斑病、心腐れ症 ハマキムシ類、アブラムシ類 シンクイムシ類、クワコナカイガラムシ				
6	5/12 ~14頃 (大豆大)	ユニックス顆粒水和剤47 アクタラ顆粒水溶剤	2,000倍 3,000倍	350 l	黒星病、黒斑病 アブラムシ類 チュウゴクナシキジラミ				

- ※1 散布時期の目安は、3回目の防除を4月12日とした場合。
- ※2 前年、心腐れ症の発生が多かった園地では、5月下旬までに<u>トップジンM水和剤(1,500 倍、収穫前</u> 日まで 6回以内)を特別散布する。

## (参考) 黒星病の芽基部病斑と春型病斑







葉柄に発生した 春型病斑

## 3 今後の管理

## <ポイント>

- ・結実を確保するため、今後の天気予報に注意し、適期を逃さず人工授粉を実施する。
- 開花期間中に低温に<u>霜等、低温した場合は、その後開花した花に人工受粉</u>を行い結実の確保に 努める。
- 摘蕾ができなかった場合は、受粉後に摘花、摘果を行い、貯蔵養分の消耗を極力抑える。
- ①主枝、亜主枝の先端、②予備枝、③長果枝の先端、④小花、⑤短果枝の「無着葉花そう」と「花台が細い弱小花芽」は、全て摘花、摘果する。
- なしは、開花期から幼果期にかけて凍霜害に対する耐性が最も低くなる。<u>必要に応じてGW頃まで凍霜害対策を実施</u>する(詳細は前号を参照)。

# 4 農作業安全~いのちを守る作業安全は全てに優先する~

- •農作業事故防止のための自園地の危険な場所の把握等、基本的な対策を再度確認し、徹底する。
- +分な睡眠をとり、作業前に準備運動を行うことや、作業中は適度に休憩をとることなど、 体調管理に留意する。
- SSや乗用草刈機、刈払機の整備、点検やトラブルが発生した場合は、必ずエンジンを停止して実施する。
- ・脚立は、チェーンをかけて使用し、最上段には上がらないようにする。

#### <お知らせ⑴>

・輸入花粉を昨年受粉に使った生産者に、開花期の火傷病の発生確認をお願いしています。 4月25日までに自園地の発生状況をご確認いただき、Fax等でご報告をお願いします。

### くお知らせ②>

・今年も黒星病の全園地調査を行います。実施予定時期は、5月上旬、5月中旬、6月中旬、7月中旬、収穫直前、収穫中、10月中旬を予定しています。調査へのご協力をお願いいたします。

#### くお知らせ③>

次号は、5月13日頃の発行を予定しています。