

## 令和4年防除暦変更点の解説

# 生産情報

農業振興課主任 米澤松太



令和3年病害虫防除暦			令和4年病害虫防除暦		
落花直後	ミギワ20 <b>チオノック</b> アタブロンSC 果面保護剤	4000倍 <b>500倍</b> 4000倍	落花直後	ミギワ20 <b>ジマンダイセン</b> アタブロンSC 果面保護剤	4000倍 <b>600倍</b> 4000倍
6月中旬	アントラコール 又はラビライト モスピラン <b>エコマイト</b> 果面保護剤	500倍 500倍 4000倍 <b>2000倍</b>	6月中旬	アントラコール 又はラビライト モスピラン <b>ダニオーテ</b> 果面保護剤	500倍 500倍 4000倍 <b>2000倍</b>
8月下旬	ダイパワー <b>サムコル</b> カルシウム剤	1000倍 <b>5000倍</b>	8月下旬	ダイパワー <b>エクシレルSE</b> カルシウム剤	1000倍 <b>5000倍</b>

### 変更した剤について…

#### ○ジマンダイセンの採用

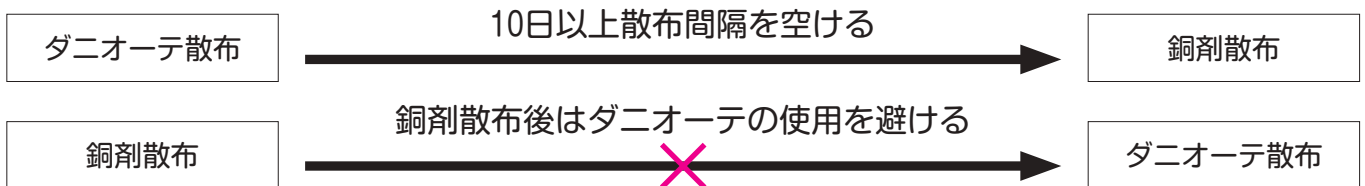
ジマンダイセンは、価格がチオノックよりも安価になり、黒点病に対する効果も優れていることから採用となった。

#### ○ダニオーテの採用

この剤は、リンゴハダニとナミハダニの卵から成虫まで全ステージに効果が確認されている。

しかし、この剤の注意点として銅剤との相性が悪い為、銅剤との混用が不可であり、銅剤を使用する場合はダニオーテを散布後、10日以上間隔を空ける必要がある。また、銅剤散布後は同剤の使用を避ける。これらに注意しなければ防除効果が低下する。

この事から、同剤の散布のタイミングは十分に考慮する必要がある。



#### ○エクシレルSEの採用

令和3年産防除暦までは、主にハマキ類やシンクイムシ防除の為、サムコルとフェニックスを毎年交互で散布していた。

4年産からは、ハマキムシ、シンクイムシの被害を素早く止め、コガネムシ、オオタバコガにも効果があり、浸透性に優れて耐雨性が高いエクシレルSEが採用された。

この剤は、これまで当JAが輸出している各国に登録が無かったが、今年から13か国以上の残留基準値が設定されたことにより使用が可能となった。

これにより、今年産からはエクシレルSEとフェニックスの毎年交互散布となる。

今年の積雪は、例年よりとても多く、雪害も見られる。3月上旬時点での管内平均で109センチと、過去10年平均と比較しても30センチ以上多い積雪となっている。

これから雪解けが進み、剪定作業にも拍車がかかるが、事故の無いようにゆっくり確実に作業を進めて頂きたい。

○野ネズミ対策

雪解けが進み地際部が見えてくると野ネズミによる食害も見られてくる。若木で野ネズミの食害を受けた部分には、乾燥する前にシーバルテープなどを巻き、カラスの形成を促進する。

地際部付近の樹皮を一周して食害された場合には、盛り土を行いカラスの形成を促すと同時に、可能な場合には寄せ接ぎを行う。

殺鼠剤は同成分の剤を何回も使用することで、毒餌の食いつきが悪くなるため、成分の違う殺鼠剤を使ったり、粘着板などで捕獲するよような工夫も必要となる。

● 殺鼠剤の特徴 ●

商品名	特 徴	価 格
ヤソジオン (5 g × 100袋入り)	累積毒で連続摂食することで内臓器官を害し数日後に死亡する。 遅効的。	682円
Z P (1 kg入り)	摂食することで呼吸困難を引き起こし、数時間で死亡する。 速効的 ※リン化亜鉛3%剤は、在庫がなくなり次第1%剤に切り替わります。	1,100円

🎉 直売所「林檎の森」リニューアル2周年記念 🎉

**3月19・20・21日に 500 円以上お買い上げしたお客様先着150名様に、  
卵・牛乳・マスクのセットをプレゼント！！**



お客様のおかげで3月20日にリニューアルオープンして2周年を迎えます。  
今後とも直売所「林檎の森」のご利用を宜しくお願い致します。