西洋なし栽培情報 第１号

令 和 5 年 3 月 16 日
アルプス農業協同組合
富山県富山農林振興センター

１　生育概況

西洋なし「ラ・フランス」の開花は、下表のとおり予想されています(3/16 現在)。

開花予想は今後の気温に大きく左右されます。現時点の予想より早くなることも想定し、こまめに園地を観察し、貯蔵花粉の慣らしや人工受粉、防除等の作業を進めてください。

表　開花予想（3/16 現在）

	令和５年予想		令和４年		令和３年	
	開花始	開花盛	開花始	開花盛	開花始	開花盛
ラ・フランス	4/9	4/13	4/12	4/16	4/5	4/7

２　人工受粉

・貯蔵花粉の慣らしは、以下の方法で十分に行ってください。これを行わないと、発芽率が低くなる可能性があります。

①使用する２日前に冷凍庫から取り出す（温度に慣らす。)。
②使用する１日前に乾燥剤を取り除く（湿度に慣らす。)。

・受粉は、めしべの柱頭が湿っている午前中に終えるようにしてください。
・中短果枝（長さ５～10㎝）を中心に受粉してください。花そうの元から２～５番目の花に受粉し、摘果する位置の花には行わないようにしましょう。
・花芽の着生が多い樹は少なめに、少ない樹にはしっかり受粉しましょう。摘果の省力化、樹勢コントロールにつながります。

３　病害虫防除

時　期	対象病害虫	使用農薬	希釈倍率	100ℓあたり必要薬剤量 ※1
4月中旬（開花直前）	黒星病、赤星病、心腐れ症(胴枯病菌)	デランフロアブル	1,000倍	100 mℓ
	(展着剤)	マイリノー	20,000倍	5 mℓ
4月末（落花後）	黒星病、うどんこ病、赤星病 心腐れ症(胴枯病菌) (展着剤)	アンビルフロアブル トップジンM水和剤 マイリノー	2,000倍 1,500倍 20,000倍	50 mℓ 66 g 5 mℓ

※1　散布量　1回目:300ℓ／10a、2回目以降:500ℓ／10a

農薬散布にあたっては、周辺の他の作物や民家に薬剤が飛散しないように十分注意してください。