

スイカの防除 (2022年5月号)

—褐色腐敗病、うどんこ病、害虫対策—



【褐色腐敗病対策】

降雨が続くと「果実腐敗症（褐色腐敗病）」が発生します。
特に、今年は降雨が多いので、ベット面が冠水しやすいトンネル栽培は要注意です。

薬剤名	希釈倍数	使用時期	使用回数	予防効果	治療効果	浸透移行	ミツバチ影響日数
ホライズンドライフロアブル	2500倍	前日まで	3回以内	○	○	◎	0
ランマンフロアブル	1000倍		4回以内	◎	×	×	0
レーバスフロアブル	2000倍		2回以内	◎	○	○	1

【うどんこ病対策】

昨年は生育初期から発生が見られ、その後多発生しました。
蔓延する前に集中的に散布しましょう。

薬剤名	希釈倍数	使用時期	使用回数	予防効果	治療効果	浸透移行	ミツバチ影響日数
ショウチノスケフロアブル	2000倍	前日まで	2回以内	◎	○	○	1
トリフミン水和剤	3000倍		5回以内	○	○	○	0
シグナムWDG	1500倍		3回以内	◎	○	○	0
プロパティフロアブル	3000~4000倍		3回以内	○	○	○	0

※耐性菌の発生を避けるため、ショウチノスケとプロパティの連用は避けてください。

【害虫対策】

5月から気温が上昇しています。今後多く発生する恐れがあり、注意が必要です。

薬剤名	希釈倍数	使用時期	使用回数	対象害虫	ミツバチ影響日数
モスピラン顆粒水溶剤	2000倍	3日前まで	3回以内	アブラムシ類	1
ウララDF	2000倍	前日まで	2回以内		0
カネマイトフロアブル	1000倍	前日まで	1回	ハダニ類	0
ダニサラバフロアブル	1000倍		2回以内		0
マイトコーネフロアブル	1000倍		1回		1
ダニオーテフロアブル	2000倍		2回以内		0
アファーム乳剤	1000倍	前日まで	3回以内	表皮害虫対策 <u>ボンボンの生産者は特に防除を!</u>	2
プレバソソフロアブル5	2000倍		3回以内		1
フェニックス顆粒水和剤	2000倍		2回以内		1
カスケード乳剤	2000倍		7日前まで		4回以内