



# 営農NEWS



— 不安定な天候が続いています —

## 抑制トマト栽培での葉かび病、灰色かび、疫病など病害発生に注意しましょう

抑制トマト栽培では、8月中旬からの天候不順の影響で各種の病害が発生しやすい施設内環境になっています。やや低温で多湿の環境条件が続くと、突発的に葉かび病やすずかび病、灰色かび病、疫病、斑点細菌病などが発生する場合があります。

近年のトマト栽培では、黄化葉巻病の媒介虫タバココナジラミ類や黄化えそ病の媒介虫アザミウマ類、さらにオオタバコガ、ハモグリバエ類、トマトサビダニ、アブラムシ類など重要な害虫が多いため、害虫防除が中心になっています。

しかし、これから収穫盛期となり、茎葉の繁茂も旺盛になると、高湿度の状態が続いて各種病害の発生しやすい環境になりますので、十分な注意が必要になります。気象1ヵ月予報(8月27日発表)によりますと、今後「天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう」と予想され、各種病害の発生を助長すると考えられますので、今後とも施設内をよく観察し、発生を確認したら早期の薬剤防除に努めてください。

### ＜防除のポイント＞

- 1 管理作業として常に、株間の通風をよくするための整枝剪定、樹勢を維持するための適正な灌水や追肥、施設内の適正な温湿度管理などに努めてください。
- 2 被害茎葉や果実などは施設外に持ち出し、放置せずに、袋内で十分に腐熟させるか土中深く埋めましょう。
- 3 病害の発生を確認したら、早期の防除に努めてください。薬剤散布は出来るだけ晴天の日に行い、薬液が葉裏や下葉にもよくかかるよう丁寧にすることが重要です。
- 4 薬剤耐性菌の発生を抑制するため、同一系統薬剤の連続散布は避け、ローテーション散布してください。

表1 トマトまたはミニトマト葉かび病の主な防除薬剤(平成27年9月1日現在)

対象作物 薬剤名	ト マ ト		ミニ ト マ ト	
	希釈倍率	使用時期/使用回数	希釈倍率	使用時期/使用回数
ペンコゼブフロアブル	1,000倍	収穫前日まで/2回以内	1,000倍	収穫前日まで/2回以内
ベルコート水和剤	3,000~6,000倍	収穫前日まで/3回以内	6,000倍	収穫前日まで/2回以内
アフェットフロアブル	2,000倍	収穫前日まで/3回以内	2,000倍	収穫前日まで/3回以内
ファンタジスタ顆粒水和剤	2,000~3,000倍	収穫前日まで/3回以内	2,000~3,000倍	収穫前日まで/3回以内
ゲッター水和剤	1,000~1,500倍	収穫前日まで/5回以内	1,500倍	収穫前日まで/3回以内

表2 トマトまたはミニトマト灰色かび病の主な防除薬剤(平成27年9月1日現在)

対象作物 薬剤名	ト マ ト		ミニ ト マ ト	
	希釈倍率	使用時期/使用回数	希釈倍率	使用時期/使用回数
アフェットフロアブル	2,000倍	収穫前日まで/3回以内	2,000倍	収穫前日まで/3回以内
ファンタジスタ顆粒水和剤	2,000~3,000倍	収穫前日まで/3回以内	2,000~3,000倍	収穫前日まで/3回以内
フルピカロアブル	2,000~3,000倍	収穫前日まで/4回以内	2,000~3,000倍	収穫前日まで/4回以内
セイビアーフロアブル20	1,000~1,500倍	収穫前日まで/3回以内	1,000~1,500倍	収穫前日まで/3回以内
ゲッター水和剤	1,000~1,500倍	収穫前日まで/5回以内	1,500倍	収穫前日まで/3回以内
ロブラール水和剤	1,000~1,500倍	収穫前日まで/3回以内	1,000~1,500倍	収穫前日まで/3回以内

表3 トマトまたはミニトマト疫病の主な防除薬剤(平成27年9月1日現在)

対象作物 薬剤名	ト マ ト		ミニ ト マ ト	
	希釈倍率	使用時期/使用回数	希釈倍率	使用時期/使用回数
ランマンフロアブル	1,000~2,000倍	収穫前日まで/4回以内	1,000~2,000倍	収穫前日まで/4回以内
ペンコゼブフロアブル	1,000倍	収穫前日まで/2回以内	1,000倍	収穫前日まで/2回以内
フェステバル水和剤	2,000倍	収穫前日まで/3回以内	2,000倍	収穫前日まで/3回以内
ダイナモ顆粒水和剤	3,000~5,000倍	収穫前日まで/3回以内	3,000~5,000倍	収穫前日まで/3回以内
ベトファイター顆粒水和剤	2,000倍	収穫前日まで/3回以内	2,000倍	収穫前日まで/3回以内

農業使用の際は、必ずラベル及び登録変更に関するチラシ等の記載内容を確認し、飛散に注意して使用して下さい。



生産資材部 営農企画課

電話：029-291-1012 FAX：029-291-1040