

農試第 125-6 号  
平成 29 年 7 月 4 日

各関係機関の長 殿

福井県農業試験場長  
(公印省略)

農作物病虫害発生予察注意報第 1 号の送付について

このことについて、下記のとおり発表しましたので送付します。

連絡先 福井県農業試験場 病虫害防除室 TEL 0776-54-5100(代表) 0776-54-9315(直通) FAX 0776-54-6403 E-mail byogaichu-boujo@fklab.fukui.fukui.jp
---

## 平成 29 年農作物病虫害発生予察注意報第 1 号

6 月下旬のナシ圃場における黒星病発病葉率は平年より高い。今後も発病に好適な気象が続くと予想され、果実への感染が拡大する恐れがある。このことから、ナシ黒星病の徹底した防除を強く喚起するため、注意報を発表する。

病虫害名 ナシ黒星病

### 1 注意報の内容

発生時期：7 月中旬に最盛期

被害程度：少発、局中発

発生量：平年、前年より多い

### 2 注意報発表の根拠

- (1) 6 月下旬の発病葉率は 1.1%で、平年の 0.7%の 1.6 倍の発生量となっている。
- (2) 6 月 5、6 半旬に黒星病に感染しやすい天候が続いたため、潜伏期間を経て 7 月 2、3 半旬に発病が急増すると予想される。
- (3) 7 月の気温は平年より高く、降水量は平年並みまたは多くなる見込みで、今後も黒星病の感染に好適な気象条件が続く予想である。

### 3 防除対策

《薬剤での防除》

- (1) 病斑を見つけた場合は、すぐに摘み取り圃場外に持ち出して、埋設等適切に処分をする。
- (2) 黒星病は感染後、発病までに約 15 日程度の潜伏期間があるため、常に発病状況を確認する。発病を確認した場合は、10 日程度の間隔で防除し、感染拡大を防ぐ。

- (3) 防除に際しては、同一薬剤の連用はせず、ローテーション散布を行う。
- (4) 散布の際は、薬液を十分量散布し、薬剤が樹全体にかかるようにする。特に、圃場の周辺部など薬液のかかりにくい場所は丁寧に散布する。
- (5) QoI 剤、EBI 剤の使用は、薬剤耐性菌出現回避のため年 2 回までとする。
- (6) 降雨により伝染するため、梅雨明けまでは黒星病の発生が助長されやすいので注意する。

◎主な防除薬剤

薬剤名	希釈倍率	使用量	使用時期	使用回数	各成分の総使用回数
オキシラン水和剤	500 倍	200~700 L /10a	収穫 3 日前	9 回以内	A、B
ジマンダイセン水和剤	600 倍	200~700 L /10a	収穫 30 日前	5 回以内	C
ファンタジスタ顆粒水和剤	3000 倍	200~700 L /10a	収穫前日	2 回以内	D
ベルコート水和剤	1500 倍	200~700 L /10a	収穫 14 日前	5 回以内	E
ベルコートフロアブル	1500 倍	200~700 L /10a	収穫 14 日前	5 回以内	E
ユニックス顆粒水和剤 47	2000 倍	200~700 L /10a	収穫 21 日前	3 回以内	F
オーシャイン水和剤	3000 倍	200~700 L /10a	収穫前日	2 回以内	G
オンリーワンフロアブル	2000 倍	200~700 L /10a	収穫前日	2 回以内	G
トリフミン水和剤	2500 倍	200~700 L /10a	収穫前日	2 回以内	G
オキシンドー水和剤 80	1500 倍	200~700 L /10a	収穫 3 日前	9 回以内	B
キノンドー顆粒水和剤	1000 倍	200~700 L /10a	収穫 3 日前	9 回以内	B
キノンドー水和剤 80	1500 倍	200~700 L /10a	収穫 3 日前	9 回以内	B
ドキリンフロアブル	1000 倍	200~700 L /10a	収穫 3 日前	9 回以内	B
ストロビドライフフロアブル	3000 倍	200~700 L /10a	収穫前日	2 回以内	D
ナリアWDG	2000 倍	200~700 L /10a	収穫前日	2 回以内	D、H
フルーツセイパー	2000 倍	200~700 L /10a	収穫前日	3 回以内	H

A : キャプタン (9 回以内)

B : 有機銅 (1 2 回以内 (塗布は 3 回以内、散布は 9 回以内))

C : マンゼブ (5 回以内)

D : Q o I 剤 (2 回以内)

E : イミノクタジン (5 回以内 (塗布剤は 2 回以内、液剤は 1 回以内))

F : シプロジニル (3 回以内)

G : E B I 剤 (2 回以内)

H : S D H I 剤 (3 回以内)

◎ 防除対策の詳細は、平成29年度福井県農作物病害虫防除指針 p148 参照。



果そう基部病斑



葉部の病斑