

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

令和元年度病害虫発生予察防除情報第19号

たまねぎ べと病の防除対策について

県内の早生・中生たまねぎでべと病の一次伝染株が確認されました。今後の気象条件によっては本病が多発する可能性があります。発病株は伝染源となりますので、圃場の観察や抜き取り処分の徹底等について、防除指導をお願いします。

記

1. 発生状況等

- (1) 1月前期の巡回調査（16筆）の結果、発生株率は0.003%（平年 発生を認めない）、発生圃場率は6.3%（平年 発生を認めない）と平年より早い発生であった。
- (2) 1月8日の臨機調査（諫早市定点：19筆）の結果、発生株率は0.03%（前年同時期 0.004%）、発生圃場率は21.1%（前年同時期 7.7%）であった。
- (3) 気象予報（福岡管区气象台、令和2年1月9日発表）によると、向こう1か月の気温は平年より高く、降水量は多い見込みであり、本病の発生に好適である。

2. 防除対策

- (1) 圃場の見回りをこまめに行い、発病株（一次伝染株）を発見したら早急に抜き取り、圃場外に持ち出して適切に処分する。抜き取った株は圃場内に放置せず、その場で直ちに袋等に入れ、孢子が周囲に飛散しないように留意する。
- (2) 一次伝染株の発生を認めた圃場においては、ただちに下記の薬剤により防除をおこなう。
フロンサイドSC（1000倍） または ピシロックフロアブル（1000倍）
- (3) 圃場の排水対策を行う（明渠の切り直し等）。



写真1 一次伝染株（令和2年1月10日撮影）

【一次伝染株の特徴】

- ・葉身が外側に向かって湾曲している
- ・葉色は健全葉と比較して褪せたような色をしている（黄色味を帯びている）
- ・周囲の健全株に比べて生育が劣っていることが多い
- ・気象条件によっては孢子を形成している場合がある

○長崎県病害虫防除所の発行する情報の入手は、インターネットをご利用ください。

「長崎県病害虫防除所ホームページ」 アドレス：<http://www.jppn.ne.jp/nagasaki/>

○この情報に関するお問い合わせ

長崎県病害虫防除所 TEL：0957-26-0027

