

病害虫防除技術情報第5号

平成25年6月14日

三重県病害虫防除所

葉いもちの早期発見・早期防除に努めましょう

1. 対象作物：イネ
2. 対象病害虫名：いもち病(葉いもち)
3. 発生予測

(1)いもち病発生予測支援システム(ブラスタム)によると、6月10日から12日にかけて、県内の広い範囲で感染好適条件が現れました(表)。6月下旬以降、本田で発病が確認され始めると予想されます。特に県南部(南伊勢、紀伊長島、尾鷲、熊野新鹿)では、感染好適条件が繰り返し現れているため、注意が必要です。

(2)巡回調査圃場(6月第2週)では、本田における発生圃場率0%(平年0.1%)と平年並に少ない傾向でしたが、広域病害虫防除員調査圃場(6月7日)では、紀州地域で置き苗での発生を確認しました。

(3)1か月予報(6月7日・名古屋地方气象台発表)によると、平年と同様に曇りや雨の日が多く、気温は高い予想であり、感染に好適な気象条件が今後も続く予想されます。

表 いもち病発生予測支援システム(ブラスタム)による葉いもち発生時期の予測

2013年	桑名	四日市	亀山	津	上野	粥見	小俣	南伊勢	鳥羽	紀伊長島	尾鷲	熊野新鹿
5/29	●	—	—	—	—	○	—	—	○	—	○	—
5/30	—	—	—	—	—	○	—	●	—	—	○	—
5/31	—	○	—	—	—	○	○	—	—	●	●	●
6/01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○
6/04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●
6/11	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●	●	—
6/12	—	●	●	●	—	—	●	—	—	—	—	—

● : 好適条件 (葉いもち発生の好条件が全て満たされた。)

○ : 準好適条件(葉いもち発生の条件が一部満たされた)

— : 好適条件・準好適条件は満たされなかった。

4. 防除対策

- (1)補植用の置き苗は発生源となるので、すみやかに取り除いてください。
- (2)圃場を見回り、早期発見、早期防除に努めましょう。
- (3)感染好適条件の現れた7~10日後に病斑が現れるため、葉いもち対象の予防粒剤の散布適期です。

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。