

病害虫防除技術情報第 12 号

令和 3 年 8 月 19 日

三重県病害虫防除所

前線の停滞により、イネいもち病の感染に好適な日が続いています。発生状況を確認し、適期防除を徹底してください。

1. 対象作物 : 水稻（普通期）

2. 対象病害虫名 : イネいもち病（穂いもち）

3. 発生状況

(1) 1 か月予報（8 月 12 日・名古屋地方気象台発表）によると、期間（8/14～9/13）のはじめを中心に平年に比べ曇りや雨の日が多い見込みです。既に葉いもちを発病しているほ場では、上位葉と穂に病徴が進展する可能性があります。

(2) いもち病発生予測支援システム（ブラスタム）によると、8 月 13 日以降で降雨による濡れ時間が長く、いもち病に感染しやすい条件となっています（図）。

(3) 8 月第 1～2 週の巡回調査では、普通期水稻の 23%（22 ほ場中 5 ほ場）で葉いもちの発生が確認されました。今後は、業務用米等の多肥栽培を行う品種（特にいもち病に対し罹病性の高い品種）での穂いもちの発生が多くなると予想されます。

4. 防除対策

(1) 穂いもち防除は予防散布が原則です。出穂前および穂揃期に薬剤散布しましょう。

(2) 雨天が続く可能性があるため、天気予報を参考にしながら、雨の合間を見計らって防除を行いましょう。

(3) 追加防除を行う場合は農薬使用回数に注意しましょう。薬剤は三重県農薬情報システムで検索することができます。

https://www.nouyaku_sys.com/noyaku/user/top/mie

- (4) 薬剤散布をする時は周囲に飛散しないよう注意しましょう。
- (5) QoI 剤（ストロビルリン系殺菌剤）の使用は最大年 1 回とし、耐性菌の発生を未然に防ぎましょう。
- (6) QoI 剤を使用したにもかかわらず、ずり込み症状などが進展する場合は、病害虫防除所、農業研究所、農業改良普及センターや農協等へ速やかにご連絡ください。

図 アメダスによるいもち病の発病条件(いもち病発生予測支援システム)

- :表面の湿潤時間中の平均気温が15～25℃であり、湿潤時間が十分で、当日を含めてその日以前5日間の日平均気温が20～25℃の範囲にある
- △ :湿潤時間が10時間以上であるが、前5日間の平均気温が20℃未満
- ▲ :湿潤時間が10時間以上であるが、前5日間の平均気温が25℃以上
- :湿潤時間が10時間以上であるが、湿潤期間中の平均気温が15～20℃の範囲外
- :好適条件・準好適条件は満たされなかった。

令和3年	桑名	四日市	亀山	上野	津	小俣	粥見	鳥羽	南伊勢	紀伊長島	尾鷲	熊野新鹿	新宮
8/01	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/04	—	—	—	—	—	▲	○	▲	—	○	—	—	—
8/05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
8/13	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	○	—
8/14	▲	—	—	—	▲	—	—	—	—	○	—	—	—
8/15	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	▲	—
8/16	—	—	●	—	—	○	●	○	—	○	○	○	—
8/17	●	—	—	●	—	—	●	—	—	—	●	●	○
8/18	●	—	—	—	●	—	—	▲	▲	—	—	—	—
8/19													
8/20													

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！