

平成29年度病害虫発生予察指導情報

対象病害虫：イネ・いもち病（No. 2）

平成29年6月30日
鳥取県病害虫防除所

1 情報の内容

ブラスタムによる葉いもちの感染好適条件の出現状況は、5月31日から6月28日までの期間に7回確認されている（表1）。

今後も、曇雨天が続くことが予想されていることから、置き苗処分の徹底を図るとともに、ほ場の見回りを行って、本病の早期発見に努め、状況に応じた適切な対応を取ることが必要である。

表1 ブラスタムによる感染好適日の出現状況

日付	鳥取	湖山	青谷	岩井	智頭	倉吉	塩津	米子	境	茶屋
5/31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/1	○	—	—	○	—	—	○	—	●	—
6/2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/7	—	—	○	○	—	—	○	—	○	—
6/8	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
6/9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/10	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—
6/11	●	●	—	—	—	—	—	—	●	—
6/12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/21	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—
6/22	—	—	—	●	●	—	—	●	●	○
6/23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/25	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
6/26	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—
6/27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/28	○	—	●	—	●	—	—	—	—	—

注）●感染好適日、○準感染好適日

* ブラスタムについて

ブラスタムとは、アメダスの気象データを用いて、葉いもちの感染に好適な条件であったかどうかを広域的に判定するシステムである。いもち病は感染後、発病するまで約1週間かかるため、感染好適日が広域に出現してから、約1週間後に広域に新しい病斑が確認できる。

3 防除上注意すべき事項

- (1) 置き苗は、本田へのいもち病の伝染源となるので、早急に処分する。
- (2) 育苗箱施用剤を使用しても十分な効果が得られない場合があるため、ほ場の見回りなどを行い早期発見に努める。
- (3) 本田施用粒剤（オリゼメート粒剤等）を使用する場合は、予防防除が基本であり、発生後では十分な効果が得られない。
- (4) 本田において上位葉に急性型病斑がみられる場合には、治療効果を有する粉剤、水和剤などを散布し、その後は病勢に応じて追加防除を行う。
- (5) 降雨が続く場合は雨の止み間に防除を行い、適期を失しないようにする（粉剤散布後から降雨が3時間程度なければ防除効果は十分にある）。
- (6) 本県では、ストロビルリン系薬剤耐性菌が発生しているため、本系統薬剤の使用を控えることを基本とし、他系統の薬剤を使用する。
- (7) 防除に当たっては、農薬の使用基準を遵守するとともに、使用上の注意事項を守り、散布作業者の安全の確保に努める。