

病害虫防除技術情報第2号

平成19年6月22日
三重県病害虫防除所

葉いもち初発の季節になりました

1. 対象作物：水稲
2. 対象病害虫名：
いもち病（葉いもち）
3. 初発の予想：
本年はこれまでほとんどいもち病がでていませんでしたが、ブラスタムによる判定により南部では6月中旬から北中部では6月下旬から初発が見られると予想されます。
4. ブラスタムについて
ブラスタムとは、気象台が各地に設置しているアメダスの気象データを利用して、水稲のいもち病菌の感染に好適な条件を判定するシステムのことです。黒丸（●）で示される感染好適日から約1週間で葉いもちが発病する恐れがあるとされています。
6月8日に県内で初めて感染好適日が現れ、18日には各地で感染好適日が出現しました。

表 ブラスタムによる県内各地のいもち病感染好適条件一覧（6月以降）

平成19年	桑名	四日市	亀山	津	上野	粥見	小俣	南勢	鳥羽	紀伊長島	尾鷲	熊野新鹿	新宮
6/01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(6)	(8)	(6)	—
6/04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(7)	(7)	(8)	—
6/05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(7)	—	—
6/07	(5)	(5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/08	—	—	—	—	—	(7)	—	—	—	●	●	—	—
6/09	—	(6)	(5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/10	—	—	—	—	—	(5)	—	—	—	(7)	(6)	(7)	(8)
6/11	—	—	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—
6/12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/14	—	—	—	—	—	●	—	●	(9)	(6)	—	—	(9)
6/15	(6)	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	●	—
6/16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/18	◎	◎	●	—	(6)	●	—	(7)	●	(9)	◎	●	(7)
6/19	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●	—
6/20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6/21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- : 好適条件（いもち病発生的好条件が全て満たされた。）
- ◎ : 準好適条件（湿潤時間の平均気温が比較的低いが湿潤時間10時間以上）
- : 準好適条件（湿潤時間の平均気温は15～25℃でないが湿潤時間10時間以上）
- ▲ : 準好適条件（前5日の平均気温は25℃以上だが湿潤時間10時間以上）
- △ : 準好適条件（前5日の平均気温は20℃未満だが湿潤時間10時間以上）
- () : 好適条件は満たされなかったが、湿潤時間が5時間以上（数値は湿潤時間）
- : 好適条件・準好適条件は満たされなかった。

5. 注意すべき事項
 - (1) 圃場での葉いもちの初発に注意してください。
 - (2) 今後の天気予報に十分注意し、適切な防除を行ってください。

