

いもち病（葉いもち）情報第2号

平成21年7月1日
愛知県農業総合試験場
環境基盤研究部病害虫防除グループ

6月下旬の本田調査（県内156ほ場）で、1ほ場いもち病の発生を確認しました。6月30日までのBLASTAMによる葉いもち感染好適日の推定結果（表）によれば、愛西と伊良湖を除き県内各地で感染好適日（印）、準感染好適日（～）が1日以上出現しました。いもち病菌の胞子がイネ葉上にあれば、感染好適条件が満たされた日から7日間前後で病斑が形成され、10日から2週間で目立つようになります。

週間天気予報によれば、向こう一週間は、気圧の谷や梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多いですが、期間の前半には晴れ間の広がる日もある見込みです。

最高気温は、期間の中頃までは平年並ですが、期間の終わりは平年より低い見込みです。最低気温は、概ね平年並の見込みです。降水量は、平年並の見込みです。

今後、曇雨天が続く場合には、発生が急速に拡大する可能性があります。本田を見回り、発生を確認したら、適切に防除しましょう。

表 BLASTAMによる葉いもち感染好適日の推定結果
6月1日～6月30日

日付	尾張				西三河		東三河			中山間		備考
	愛西	南知多	東海	名古屋	豊田	岡崎	蒲郡	伊良湖	豊橋	新城	稲武	
6/01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/04	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
6/05	-	-	-	-	-	5	7	2	7	-	-	
6/06	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
6/07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/11	1	2	3	-	4	-	2	-	2	3	8	
6/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/16	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
6/17	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	
6/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/21	3	-	9	4	-	-	1	-	-	3	3	
6/22	2	2	2	2	-	-	-	1	2	-	2	
6/23	4	-	8	-	7	-	-	4	-	-	8	
6/24	3	3	3	2	2	3	3	2	3	4	3	
6/25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/28	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	
6/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/30	-	1	2	1	2	3	2	-	1	2	4	

- ：好適条件（湿潤時間が長く気温も適当で、いもち病発生の好適条件が現れた）
- ：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、湿潤時間中の平均気温が比較的低く、その平均気温に必要な湿潤時間より短い）
- ：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、湿潤時間中の平均気温が15～25の範囲外）
- ：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、前5日間の平均気温が25以上）
- ：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、前5日間の平均気温が20未満）

数値：湿潤時間が10時間未満である湿潤時間数

-：好適条件なし（いもち病発生の好適条件が現れなかった）