

# イネいもち病情報第4号

令和4年8月2日  
愛知県農業総合試験場  
環境基盤研究部病害虫防除室

7月下旬調査における葉いもちの発生量はやや多い状況です。

## 1 葉いもち感染好適日の出現状況

稲武において7月15日及び29日に、蒲郡市において7月17日に感染好適日が観測されました（表）。

## 2 発生状況

7月下旬の巡回調査において、発病株率は0.82%（平年0.52%、前年0.77%）で過去10年間と比較して3番目に多い発生状況でした。特に半田市、新城市及び岡崎市で葉いもちの発病株率が高いほ場がありました。

## 3 今後の見込み

名古屋地方气象台8月1日発表の週間天気予報によると、向こう1週間（8月2日～8月8日）は、晴れる日もありますが、湿った空気の影響で雲が広がりやすく、期間の中頃に雨の降る所がある見込みです。特に感染好適日があった地域では、ほ場での発生状況に注意しましょう。

既に葉いもちが上位葉で発生している場合は、穂いもちに移行するおそれがあるので、穂ばらみ期及び穂揃い期にブラシンプロアブルやカスミン液剤などで防除しましょう。

表 B L A S T A Mによるいもち病（葉いもち）感染好適日の推定結果（7月15日～8月1日）

日 付	尾 張				西三河		東三河			中山間	
	愛 西	名 古 屋	大 府	南 知 多	豊 田	岡 崎	蒲 郡	伊 良 湖	豊 橋	新 城	稲 武
7/15	3	—	4	②	4	4	5	2	6	6	●
7/16	②	—	—	—	②	9	—	②	②	—	8
7/17	②	3	3	7	②	②	●	2	5	—	9
7/18	—	—	4	—	—	②	—	②	—	—	—
7/19	③	—	③	3	6	6	③	3	—	8	—
7/20	—	—	—	7	—	—	—	6	—	6	—
7/21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
7/22	③	2	—	—	2	③	—	—	4	2	5
7/23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/26	—	—	—	5	—	—	3	5	③	6	—
7/27	—	5	2	—	—	2	5	2	2	—	—
7/28	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/29	—	—	7	—	—	8	—	③	③	8	●
7/30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/ 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

●：好適条件（湿潤時間が長く気温も適当で、いもち病発生的好適条件が現れた）

④：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）

③：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）

②：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）

①：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時間未満の場合の湿潤時間数

—：好適条件なし（いもち病発生的好適条件が現れなかった）

？：判定不能