

BLASTAM情報第1号(葉いもち感染好適条件の出現状況)(2026年6月26日更新)

| 月 日 | 佐賀 | | | | | 福岡 | | | 長崎 | |
|-------|----|-----|----|----|----|----|-----|-----|----|-----|
| | 唐津 | 伊万里 | 佐賀 | 嬉野 | 白石 | 前原 | 太宰府 | 久留米 | 松浦 | 佐世保 |
| 6月 1日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2日 | ● | ● | - | ● | ● | - | - | - | - | ● |
| 3日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4日 | - | - | - | - | - | ● | - | - | - | - |
| 5日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7日 | - | - | - | ● | - | - | - | ● | - | - |
| 8日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9日 | ● | ● | - | - | ● | ● | - | - | ● | ● |
| 10日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21日 | - | ● | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - |
| 22日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23日 | ● | 4 | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | - |
| 24日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25日 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

- 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）
- 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）
- 3：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、湿潤期間中の平均気温が15～25℃の範囲外）
- 4：準好適条件（湿潤時間が湿潤期間中の平均気温ごとに必要な時間数より短い）
- ：好適条件（湿潤時間が長く気温も適当で、葉いもちの感染好適条件が出現した）
- ：好適条件の出現なし
- ？：判定不能

BLASTAMの活用方法

- (1) BLASTAMは、気象条件(アメダスデータ)のみによって葉いもちの発生を予測するシステムである。しかしながら、実際の圃場における葉いもちの発生には、気象条件の外にも、菌の多少(密度)、イネ品種による抵抗性や体質、薬剤防除条件などが大きく関与している。したがって、BLASTAMは、あくまでも葉いもち発生予察の参考資料の一つとして扱う。
- (2) BLASTAMは、葉いもちを対象としており、稲の移植約20日後を起点とした35日間(6月15日移植の場合、7月5日～8月10日)が適用期間とされている。ただし箱施薬が行われた圃場では、その持続期間中はBLASTAMは使用できない。
- (3) 葉いもちは、菌の侵入から発病までの潜伏期間が約1週間である。そのため、BLASTAMによる感染(準感染)好適条件が現れた場合、感染株では約1週間後から初発生あるいは病斑数の急激な増加が予想できる。
- (4) BLASTAMによる感染(準感染)好適条件の出現回数が多いと、その地域の葉いもちの発生面積が増加し、発病程度も著しくなることが予想できる。

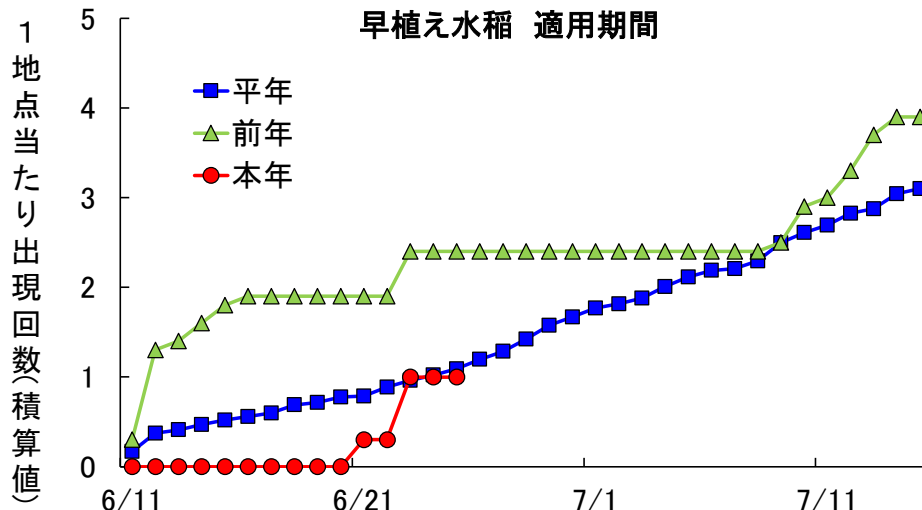


図1 BLASTAMによる準感染・感染好適条件の出現回数 (5月22日移植の場合：適用期間6月11日～7月15日)