

# BLASTAMによる葉いもち感染好適条件判定結果(2024年8月1日現在)

## ○BLASTAM(ブラスタム)とは

アメダスデータ観測地点における気温・降水量・日照時間・風速のデータから葉いもちの感染好適日を判定するシステムです。

## ○概要

- ・ 7月第1、3、4半旬に県内各地で好適条件の出現がありました。
- ・ 7月9日に葉いもち病の初発(平年6月27日)を確認しました。
- ・ 7月22日に平年(7月19日)より遅く梅雨明けしました。

### <対策>

- ・ 葉いもちが上位葉に発生しているほ場では、直ちに防除を行う。
- ・ 穂いもちの防除を適期に実施する。粉剤・液剤は穂ばらみ後期及び穂揃期の2回行い、粒剤・パック剤は出穂前に施用する。

アメダス 地点	7 月						
	1	6	11	16	21	26	31
須佐	-	-	-	-	-	-	-
萩	-	●	-	-	-	-	-
油谷	-	-	-	-	-	-	-
徳佐	-	-	-	-	-	-	-
秋吉台	-	●	-	-	-	-	-
広瀬	-	-	-	-	-	-	-
豊田	-	-	-	-	-	-	-
山口	-	-	-	-	-	-	-
岩国	-	-	-	-	-	-	-
防府	-	●	-	-	-	-	-
下松	-	-	-	-	-	-	-
玖珂	-	●	-	-	-	-	-
下関	-	●	-	-	-	-	-
柳井	-	●	-	-	-	-	-
安下庄	-	-	-	-	-	-	-

出典 一般社団法人 日本植物防疫協会

## ○上記表の見方

凡例	●:好適条件	△:準好適条件				-	?
内容	湿潤時間中の平均気温が15~25℃であり、湿潤時間が湿潤時間中の平均気温ごとに必要な時間を満たし、当日を含めてその日以前5日間の日平均気温の平均値が20℃~25℃の範囲	湿潤時間は10時間以上であるが、湿潤時間が湿潤時間中の平均気温ごとに必要な時間数より短い	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	湿潤時間は10時間以上であるが、前5日間平均気温が25℃以上	湿潤時間は10時間以上であるが、前5日間平均気温が20℃未満	好適条件なし	判定不能

●印がついている日は、葉いもちの感染好適条件が出現した日(感染好適日)を示す。好適条件が出現すると5~10日後に発病すると推定されます。  
△印がついている日は、葉いもちに感染するには一部の条件が不足し、やや不適であった日を示します。

## ○注意事項

感染好適条件が出現したとしても、防除(箱粒剤等)、イネの品種、肥培管理等によって感染、発病しない場合もあります。

感染好適条件が出現しない場合でも、ほ場条件(山際、風通しが悪いなど)で感染に好適な条件となっている可能性があるため、ほ場を十分に見回しましょう。