

各関係機関長 様

熊本県病害虫防除所長

病害虫発生予察注意報について（送付）

このことについて、令和8年度（2026年度）病害虫発生予察注意報第1号を公表しましたので、送付します。

注 意 報

令和8年度（2026年度）病害虫発生予察注意報第1号

農作物名 麦類
病害虫名 赤かび病

- 1 発生地域 麦類栽培地域
- 2 発生時期 4月下旬以降
- 3 発生程度 多

4 注意報発表の根拠

- (1) 3月下旬以降の気温が平年より高く、断続的な降雨により、本病に感染しやすい小麦の開花期・大麦の蒴殻抽出期（4月上旬～中旬）までに孢子が飛散しやすい条件が整っていたと想定される（令和8年4月7日付け技術情報第1号「麦類赤かび病の防除対策について」(<https://www.pref.kumamoto.jp/uploaded/attachment/307728.pdf>)を参照)。特に4月中旬は降水量が多く、一時的に天候が回復しても湿度が高く感染しやすい条件で推移している（表）。
- (2) 本病の薬剤防除に有効な4月上旬～中旬は雨天日が多く、計画的な散布が困難であった。
- (3) 福岡管区气象台が4月16日に発表した九州北部地方の1か月予報によると、向こう1か月間の気温は平年より高く、降水量はほぼ平年並とされているが、これまでの降雨の影響が残る可能性があることから、今後しばらく本病の発生に適した条件が継続すると考えられる。

5 防除対策

- (1) 1回目の薬剤散布から7～10日後を目安に2回目の薬剤散布を行う。散布が遅れている場合は速やかに実施する。
- (2) 2回目の薬剤散布以後も赤かび病が発生しやすい天気が継続する場合は、病害虫防除



本注意報は、病害虫防除所ホームページに掲載しています。

「<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/125504.html>」

所のホームページに随時掲載する多発条件の出現日 (<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/201915.html>) を参考に3回目の薬剤散布を検討する。

- (3) 農薬を使用する際は、必ずラベルなどで使用方法を確認し、登録がある農薬を使い、収穫前使用日数や使用回数、希釈倍数等を遵守する。また、ミツバチや魚介類など周辺動植物及び環境へ影響がないよう、飛散防止を徹底するとともに、事前に周辺の住民や養蜂業者等へ薬剤散布の連絡を行うなど、危害防止に努める。
- (4) 倒伏後の降雨等により湿度が高い状態が保たれると、子実にかび毒が蓄積しやすくなるので、刈り遅れが生じないよう適期収穫に努める。

表 麦類赤かび病の孢子飛散・多発条件出現日

月/日	本年(R8)			中発生年(R7)			多発生年(R6)		
	菊池市	熊本市	人吉市	菊池市	熊本市	人吉市	菊池市	熊本市	人吉市
4/1								●	◎
4/2		○	○				○	◎	○
4/3							●	●	◎
4/4	◎	◎	◎				◎	◎	◎
4/5	○	◎	○		○		◎	◎	◎
4/6				○	○	○	◎	◎	◎
4/7	○		○		○		◎	◎	◎
4/8							◎	●	◎
4/9	○	◎					◎	◎	◎
4/10	●	●	●	◎	●	◎	○	○	○
4/11	◎	●	●	○	◎	◎			
4/12	◎	●	◎	○	○	○			
4/13	◎	●	◎		○				◎
4/14	◎	●	◎		○				○
4/15	◎	◎	●				●	●	◎
4/16	●	●	●	○	○	○	●	●	●
4/17									
4/18	●	●	●	●	●	●			◎
4/19	●	●	◎	●	●	●			○
4/20	●	◎	●	●	●	●	◎	◎	◎
5月上中旬の発生状況*	未調査			小麦 平均発病穂率 3.8% 大麦 平均発病穂率 0.8%			小麦 平均発病穂率 24.1% 大麦 平均発病穂率 1.8%		

○ 孢子形成の好適日：日平均気温 13℃以上かつ当日または前日に降雨があった

◎ 孢子飛散の好適日：日平均気温 15℃以上、日最低気温 10℃以上かつ当日または前日に降雨があった

● 多発条件日：日平均気温が 18℃以上かつ当日または前日に降雨があった

* 小麦 26 ほ場（4市5町）の乳熟期～黄熟期、大麦 12 ほ場（2市3町）の黄熟期における調査結果

熊本県病害虫防除所
（農業研究センター生産環境研究所内）
担当：江口 TEL 096-248-6490



本注意報は、病害虫防除所ホームページに掲載しています。

<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/125504.html>