

<病害虫発生予察注意報第1号発表>

コムギ赤かび病が多発するおそれがあります

小麦の重要病害「コムギ赤かび病」は、多発すると収量、品質が大きく低下します。5月下旬以降、コムギ赤かび病菌に感染する好適な条件が確認されており、今後も感染に適した気象条件が続くと予想されています。ほ場をよく観察し、防除を適切に実施するとともに、適期の収穫などにより品質を確保しましょう。

- ◆対象品目 **コムギ**
- ◆対象地域 **県内全域**
- ◆根拠

- ・クロップナビ※を用いた「コムギ赤かび病感染予測システム」により、コムギ赤かび病菌がコムギに感染する好適条件日が複数回確認されています(表1)。
- ・5月30日発表の気象庁の1か月予報では、気温は今後も平年並みと見込まれ、赤かび病の感染に適した気象条件(高温・湿潤条件)が続くと予想されます。

(※ピンポイントの気温、湿度、降水量、葉の濡れ時間、土壌水分、日照時間等を観測することが可能な装置)

表1 クロップナビによる感染好適条件の出現日

クロップナビ設置場所	5月28日	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日
上田	—	●	—	○	—
伊那	—	●	—	○	—
松本	—	●	—	○	—
千曲	—	●	—	—	—
須坂	—	●	—	—	—

●はコムギ赤かび病の感染好適条件日
○はコムギ赤かび病の準感染好適条件日



写真1 コムギ赤かび病の発病初期の様子

◆防除対策と留意点

- ・開花期から2週間程度が感染しやすい時期であり、この期間に曇雨天が続くと多発する。これまで防除を行っていない場合は、直ちに防除を実施する。開花期に防除を行った場合にも、その後降雨が続くようであれば、追加防除(1回目の防除の10~14日後)を行う。
- ・今後も、降雨により発病が助長される可能性があるため、適期に収穫し、収穫後は速やかに乾燥作業を行う。

◆問合せ先

- ・長野県病害虫防除所 電話 026-248-6471 (直通)
- ・注意報詳細 <https://www.pref.nagano.lg.jp/bojo/>



確かな暮らしを守り、
信州からゆたかな社会を創る

しあわせ信州創造プラン3.0
~大変革への挑戦「ゆたかな社会」を実現するために~

[長野県総合5か年計画推進中]

(問合せ先)
長野県
病害虫防除所
藤永、藤沢
電話 026-248-6471 (直通)
FAX 026-248-6473
E-mail
bojo@pref.nagano.lg.jp

(問合せ先)
長野県農政部
農業技術課環境農業係
篠原、堀
電話 026-235-7222 (直通)
FAX 026-235-8392
E-mail
nogi@pref.nagano.lg.jp