

# 病害虫防除技術情報第 1 号

平成 21 年 4 月 24 日

三重県病害虫防除所

## コムギ赤かび病は開花期に感染します

- 1 対象作物： コムギ
- 2 対象病害名： 赤かび病
- 3 生育状況等

開花は 4 月 20 日前後から始まっています。

開花最盛期から 10 日後頃までの高温多湿でよく感染し、発生が多くなります。

開花のはじめ頃は低温でしたが、まだ安心できません。

開花が終わってからの高温多湿も発病を多くします。

今後気温が平年より高くなると予想されているので注意が必要です。

場合によっては追加防除を考えましょう。

- 4 防除時期

開花期の防除が基本です。まだ防除していなければ早急に行ってください。

開花から 2 週間経つと防除効果が急に落ちます（下表）。

散布時期	防除価
穂揃い期	0
開花始期	83.3
開花始期 7 日後	87.5
開花始期 14 日後	37.5
開花始期 21 日後	50.0
開花始期 28 日後	41.7

表 1 赤かび病に対するトップジン M 水和剤の防除効果（三重県農業研究所）

（防除価が高いほど効果が高いことを示します）

- 4 防除上の注意

圃場ごとの出穂・開花状況を把握してください。

追加防除をする場合、トップジン M 水和剤の使用は 1 回としてください。

耐性菌の発生を防止するためです。

収穫前日数、散布回数に注意して薬剤を選定してください。