

病害虫防除技術情報第 1 号

平成 25 年 4 月 11 日

三重県病害虫防除所

コムギ赤かび病の防除は、開花始めから開花盛期に行いましょう
出穂および開花状況とともに、今後の天候に注意してください

1 対象作物：コムギ

2 対象病害虫名：コムギ赤かび病

3 生育状況と出穂期の予測

今年のコムギの生育は、播種時期ごとに、生育の進みに大きな差が認められます。コムギの出穂期は、平年に比べて1～3日程度遅い予想です。

1か月予報(4月5日・名古屋地方気象台発表)によると、開花期となる4月20日から5月3日の天気は、数日の周期で変わる予想です。

昨年の開花期(4月下旬から5月上旬)は、高温多雨の天候で推移したため、県内での発生量は平年に比べてやや多い状況でした。出穂および開花状況とともに、今後の天候にも注意してください。

4 防除対策

1) 防除適期は開花始めから開花盛期です。開花前の薬剤散布は防除効果が劣ります。

2) 下表の予測を目安として、播種時期ごとに、出穂および開花状況を把握し、薬剤散布を行ってください。
コムギの開花は出穂期の約7～10日後ですが、播種時期の遅い圃場では、開花までの日数が短くなる場合があります。

3) 薬剤散布後も、開花期以後に降雨が続き、気温が高く推移した場合は追加防除を行いましょう。

表. コムギの防除適期予測

播種日 H24年	伊勢平坦部			伊賀地域
	あやひかり さとのそら	ニシノカオリ	農林61号	タマイズミ さとのそら
11/10	4/23～5/2	4/20～4/29	4/24～5/3	5/2～5/11
11/20	4/26～5/5	4/24～5/3	4/28～5/7	5/6～5/15
11/30	4/29～5/8	4/26～5/5	4/30～5/9	5/10～5/19
12/10	4/30～5/9	4/27～5/6	5/1～5/10	—

生育予測システム ver.2.2(三重県農業研究所)により開花盛期を推定(4/8現在)。開花盛期の3日前を開花始期、開花始期から10日間を防除適期とした。伊勢平坦部は津、伊賀地域は上野アメダス気温データから算出。伊勢平坦部のニシノカオリは、農林61号の予測値を基に奨励品種特性表に準じて算出(-4日)。気温データ入力最終日以降は、平年値('01～'10)による予測。気温設定:4月、5月「平年並」。

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。