

病害虫防除技術情報第1号

平成23年4月12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

1 対象作物： コムギ

2 対象病害名： コムギ赤かび病

3 生育状況および開花期頃の天候

本年のコムギの出穂は、平年に比べてやや遅い見込みです。

開花始めは4月下旬以降となる予想です。

1か月予報（4月8日・名古屋地方気象台発表）によると、平年に比べ晴れの日が多く、4月第5週から5月第1週の気温は低くない予想です。

4 防除対策

1) コムギ赤かび病の防除適期は開花始めから開花盛期です。

2) 下表の予測を目安として、圃場ごと・品種ごとに出穂および開花状況を把握し、薬剤防除を行ってください。

3) 出穂していても、開花前の薬剤散布は防除効果が劣ります。

4) 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。

コムギ赤かび病の防除適期予測

地域 (播種日)	品種	出穂期予測	防除適期予測 (開花始め～10日間)
伊勢 平坦部 (H22 11/16)	農林61号	4/20	4/23～5/2
	あやひかり	4/17	4/20～4/29
	ニシノカオリ	4/16	4/19～4/28
	タマイズミ	4/18	4/21～4/30
伊賀地域 (H22 11/10)	タマイズミ	4/27	4/30～5/9

生育予測システム ver.9 (三重県農業研究所)により出穂期と開花盛期を推定(4/7現在)。開花盛期の前後5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。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「やや高い」。