

ムギ類赤かび病情報第1号

平成23年4月4日
愛知県農業総合試験場
環境基盤研究部病害虫防除グループ

ムギ類の赤かび病は、出穂期から乳熟期にかけて気温が高く、降雨日数が多いと発生が多くなる傾向があります。多発すると収量や品質が低下するだけでなく、かび毒による汚染を生じるおそれがあります。

本年の平均気温は、1月が平年より低く推移し、2月は第3半旬を除き平年よりも高く推移しましたが、3月は低く推移しました。「麦作管理支援情報第2号」（平成23年3月23日、企画普及部広域指導グループ発表）によれば、11月10日に出芽したイワイノダイチでは、平年に比べ4日遅い4月8日が予測出穂期です。農林61号も出穂期は平年よりも1～2日程度遅くなると予測されています。

感染予防のための防除適期は、穂ぞろい期から開花初期までで、出穂から3～4日後に当たります。

今後、気温が平年並に推移した場合の出穂期は、11月中下旬出芽期のイワイノダイチで4月12日～15日、同時期出芽の農林61号で4月20日～21日になると予測されます。適期に防除ができるよう、次の表を参考にして防除の準備をしましょう。

なお、排水不良のほ場では、赤かび病の発生が助長されるので、排水溝の手入れなどを早急に実施しましょう。

ムギ類赤かび病のおもな防除薬剤

作物名	薬剤名
麦類	トリフミン水和剤
麦類	石灰硫黄合剤
大麦	チルト乳剤25
大麦	シルバキュアフロアブル
小麦	ベルコート水和剤
小麦	ベフラン液剤25
小麦	ストロビーフロアブル
小麦	トップジンM水和剤
小麦	シルバキュアフロアブル
小麦	トリフミン乳剤
小麦	チルト乳剤25
.....	
(無人ヘリコプター用)	
大麦	チルト乳剤25
大麦	シルバキュアフロアブル
小麦	トップジンMゾル
小麦	シルバキュアフロアブル
小麦	チルト乳剤25

農薬使用前にはラベルの内容を確認しましょう。