

ムギ類赤かび病情報第1号

平成25年4月3日
愛知県農業総合試験場
環境基盤研究部病虫害防除室

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量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、かび毒による汚染が生じるおそれがあります。

「麦作管理支援情報第3号」（平成25年3月29日、企画普及部広域指導室発表）によれば、コムギの出穂期（※参照）は、イワイノダイチ（平年：4月11日）が4～6日遅く、農林61号（平年：4月17日）、きぬあかり（平年：4月13日）は2～4日遅いとされています。

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、出穂期から3～4日後になります。3月29日、名古屋气象台発表の1か月予報によると、4月の気温は高い確率が40%と予想されているため、出穂期は予測よりも早まる可能性があります。

平成25年度病虫害発生予報第1号（平成25年4月3日、愛知県発表）では、今後の赤かび病の発生量は「やや少ない」としてはいますが、降雨により発生が助長されます。今後の降雨およびほ場での生育をよく観察し、適期に防除ができるよう努めましょう。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。



図 コムギの出穂

- ※ 出穂とは・・・図 ← より上に小穂が出た時
出穂期とは・・・全茎の40～50%が出穂した日
穂ぞろい期とは・・・全茎の80～90%が出穂した日