

Växtskyddsbrev nr 9

2010-05-27

Rågvete - gulrosten ökar i Dinaro och Cando samt kontrollera tripsen

I de känsliga rågvetesorterna, Dinaro och Cando, ökar gulrosten snabbt. I obehandlade rutor finns nu angrepp av gulrost uppe på bladnivå 2 och flaggbladet. Fält där en bekämpning gjordes för några veckor sedan bör kontrolleras igen. Det är mycket viktigt att flaggbladet skyddas för angrepp och upprepade behandlingar krävs för att kontrollera gulrosten. Vid mycket kraftiga angrepp kan en tredje behandling i DC 55 –59 vara motiverad, för att skydda axen.

Den första dagarna efter bekämpning kan nya symptom uppträda om angreppet är kraftigt. Detta beror på att gulrosten växer halvsystemiskt inne i bladet och därför stoppas inte de pustlar som varit nära att bryta fram vid spruttidpunkten. Effekten av bekämpningen kan ses genom att pustlarna blir mera brun-orangea i färgen. Sporererna i dessa pustlar smittar inte längre.

Bekämpningströsklar:

Gulrost: Bekämpning är motiverad vid begynnande angrepp.

Brunrost: Begynnande angrepp på bladnivå 2.

Mjöldagg, sköldfläcksjuka och övriga bladfläcksvampar (svartpricksjuka och vetets bladfläcksjuka): Begynnande angrepp på bladnivå 2, kombinerat med regnigt väder för bladfläcksvamparna.

Preparat:

Vid angrepp av gulrost: Comet/Acanto/Amistar 0,2-0,3 l/ha blandat med i första hand Tilt Top 0,3 l/ha eller Forbel 0,3 l/ha. Alternativ Jenton/Comet Plus 0,6-0,8 l/ha.

Övriga svampsjukdomar: Comet/Acanto/Amistar 0,2-0,3 l/ha blandat med Stereo 0,4 l/ha, Tilt Top 0,3-0,4 l/ha, Proline 0,2 l/ha eller annat medel. Ett annat alternativ är Acanto Prima 0,5-0,8 l/ha.

Acanto Prima och Stereo får ej användas efter DC 49 (begynnande axgång).

Bevaka **tripsen** även i rågvete för trösklar och preparat, se [brev nr 7](#).

Vårkorn – bekämpa ej mlo-sorter ex Quench för mjöldagg

I samband med ogräsbekämpning uppstår ibland frågan om det är aktuellt med svampbekämpning, främst mot mjöldagg. Bekämpning av mjöldagg i detta tidiga utvecklingsstadium är endast motiverad om angrepp lätt kan hittas och sorten inte har mlo-resistens ex Gustav, Mercada, NFC Tipple, Fairytale och Sunshine.

OBS! Det finns inget motiv för en tidig bekämpning av sorter med mlo-resistens (ex Anakin, Henley, Justina, Publican, Quench, Rosalina och Prestige) eftersom de inte angrips av mjöldagg.

Bekämpning av **mjöldagg** kan ske med Flexity 0,125 l/ha, Tilt Top 0,3 l/ha eller Tern 0,2-3 l/ha.

I enstaka vårkornfält av sorten Mercada rapporteras om **primärangrepp av kornets bladfläcksjuka**. Vid fortsatt fuktig väderlek kan vidare spridning ske. Bekämpning av kornets bladfläcksjuka sker företrädesvis i stråskjutningen, DC 37-39, men enstaka fall vid mycket kraftiga angrepp kan en tidigare behandling med Tilt Top 0,3 l/ha vara motiverad.

Gunilla Berg och Mariann Wikström