

Rådgivningsenheten Norr
Växtskyddscentralen

Hej!

Uppsala 20 juni 2018

På många håll har det nu fallit lite välbehövligt regn och enligt den nuvarande väderprognosen kommer större delar av landet att få ännu mer de närmaste dagarna. En fuktigare väderlek ökar risken för svampangrepp, håll därför utkik efter detta, framför allt i fält där primärangrepp redan förekommer.

Viktigt att tänka på vid gradering av bladfläcksvampar är att detta anges i procent. Gradera de tre översta bladen på 17 plantor, totalt 50 blad.

Mängden bladlöss har ökat i många fält. När större mängder bladlöss påträffas i stråsäd behöver inte alla räknas utan det räcker med en grov uppskattning.

Graderingar aktuella fram till stråskjutning:

Utvecklingsstadium bestäms varje vecka! Rapportera in resultaten före kl.12.00 på tisdagar.

Bladlöss graderas i all stråsäd. Lössen räknas på fem plantor på fem ställen i rutan, totalt 25 plantor, och anges som antal löss per strå (ett strå = ett strå med vidhängande blad samt ax/vippa). Bladlössen kan sitta under jord vid torrt väder så dra försiktigt upp plantor och räkna där. Ange resultatet som antal per planta. Skriv gärna en kommentar om var eventuella löss satt.

Vårvete: Mjöldagg, bladfläckar, brunrost, gulrost. Riskvärdering fritflugor. Gör riskvärdering för fritflugor i 1,5-bladsstadiet, DC 11. Mängden övervintrande fritflugor bedöms som måttlig. Samtliga graderingsplatser har överskridit 90 daggrader för mer än en vecka sedan.

Havre: Mjöldagg, bladfläckar, rost. (se under Korn). **Primärangrepp av bladfläcksjuka, minerarfluga och riskvärdering av fritflugor.** Gradering av primärangrepp görs enligt instruktion på baksidan av protokollet, se även under korn nedan. Riskvärderingen av fritflugor finns beskriven under vårvete. Minerarfluga (se under korn)

Korn: Mjöldagg, Kornets bladfläcksjuka, sköldfläcksjuka. Graderas från DC 30. Ange i procent angripna blad. Bladen måste vara fullt utvecklade innan de graderas, det vill säga att bladörnen och snärp är framme. **Primärangrepp av bladfläcksjuka.** Räknas en gång när grödan är i stadium 13–21. Räkna friska respektive angripna plantor på 0,5 radmeter på fem platser i rutan. Angreppen hittas nästan alltid på det först uppkomna bladet men ibland på koleoptilen, det vill säga det hölje som skyddar första bladet. Ange procent smittade plantor

under ”Primär angrepp”. **Minerarfluga** graderas på 50 blad precis som bladfläckar.

Våroljeväxter: Jordloppor. Graderingen görs på 25 plantor på fem olika ställen i den obesprutade rutan. På baksidan av graderingsprotokollet för våroljeväxter finns en mall för klassificeringen av skador. **Rapsbaggar.** Rapsbaggar räknas från DC 15. Räkna av fem plantor på fem olika ställen i rutan, totalt 25 plantor, ange medeltal per planta.



Sekundära angrepp av Kornets bladfläcksjuka

Vänliga hälsningar Lina, Anders, Jonas och Lukas

lina.norrlund@jordbruksverket.se

072-222 68 23

anders.lindgren@jordbruksverket.se

070-662 18 85

jonas.torngren@jordbruksverket.se

070-949 60 74

lukas.hallberg@jordbruksverket.se

070-949 60 79