

Växtskyddscentralen

Hej!

Uppsala 19 juni 2019

Höstsåden har nu gått in i mjölkmodnad i de flesta fält och det är dags för gradering av tripssymptom i höstvetete. Vi ser en ökning av ärtbladlöss i de flesta ärtfälten. Det är ovanligt låg förekomst av svartpricksjuka i fälten. Kornets bladfläcksjuka förekommer i hela regionen med stora variationer i angreppsgrad. När du gör bladfläcksgradering ange vilken typ av bladfläckar som observeras. Var uppmärksam på att minor skapade av minerare kan färgas bruna och likna angrepp av kornets bladfläcksjuka. Tänk på att kornet blommar i samband med axgång så glöm inte att kolla småaxen för att bestämma utvecklingsstadium.

Graderingar vecka 26, måndag 24 juni.

Vi behöver resultaten före kl. 12.00 på tisdag 25 juni. Kom ihåg att läsa av era regnmätare! Utvecklingsstadium bestäms i alla grödor.

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).

Våröljeväxter:

Rapsbaggar. Rapsbaggar räknas från DC 14 (fyra örtblad utvecklade). Räkna av 5 plantor på fem platser i rutan, ange medeltal per planta. **Skriv en kommentar om bekämpning gjorts**, det är ok att spruta mot rapsbaggar i rutan men lämna då tomt i inmatningen i *Prognos och Varning*.

Höstvetete:

Mjöldagg, bladfläckar, brunrost, gulrost, löss. Tripssymptom: Avräknas vid endast ett tillfälle i DC 73–75. Gradera 5 strån på fem platser i rutan. Ett symptom räknas när mer än halva bladslidans omkrets är guldfärgad (se bild). Notera % strån med symptom. **Vetemygga:** Skicka in axprover vid DC 73 (då kärnan nästan nått full längd) och DC 77. Prover tas enbart från ett fält per gård. Klipp av 15 ax och skicka till oss. Märk kuvertet med fältnummer, gröda och datum och skicka samma dag.

Höstkorn:

Mjöldagg, bladfläckar, sköldfläcksjuka, kornrost, ramularia, löss.

Råg:

Mjöldagg, sköldfläcksjuka, brunrost, gulstrimsjuka, löss.

Rågvete:**Mjöldagg, bladfläckar, sköldfläcksjuka, brunrost, gulrost, löss. Vetemygga:**

Skicka in axprover vid DC 73 (då kärnan nästan nått full längd) och DC 77. Prover tas enbart från ett fält per gård. Klipp av 15 ax och skicka till oss. Märk kuvertet med fältnummer, gröda och datum och skicka samma dag.

Korn: Mjöldagg, bladfläckar, sköldfläcksjuka, löss. Näringsstick av

minerarflugor. Gradera symptom på 50 blad precis som bladfläckar, ange %. Graderas endast vid ett tillfälle före DC 37, då flaggbladet är synligt. **Minor av minerarflugor** graderas en gång från DC 49 (borsten synliga) på 50 blad.

Havre

Mjöldagg, bladfläckar, kronrost. Löss. Näringsstick av minerarflugor eller minerarflugeminor (se under korn).

Vårvete:

Mjöldagg, bladfläckar, rost, löss. Fritflugeskador (se under havre). **Minor från minerarflugor** (se under korn). **Trips:** Trips avräknas endast en gång, i DC 43–53, bäst är att kolla i DC 47. Granska 5 strån på fem platser i rutan. Ange trips i medeltal per strå.

Ärter:

Bladmögel. Gradera 5 plantor på fem platser i rutan. Ange angripna plantor i procent (såvida inte fler än 70 % av plantorna är angripna; ange då andel angripna blad).

Trips: Trips avräknas på 5 plantor på fem platser i rutan och anges i antal/planta.

Ärtbladlus. Räkna antal löss på 5 toppskott på fem platser i rutan. Ange antal löss per toppskott. Lössen kan dölja sig innanför bladen i toppskotten. Kupa handen under skottet och knacka försiktigt på det. Lössen kan sedan lätt räknas i handen. Tänk på att lössen är mycket lättstörda.

Åkerböna:

Bladmögel, chokladfläcksjuka, bönläcksjuka, bönröst. Gradera 5 plantor på fem platser i rutan. **Löss:** Koloniserar övre delen av enstaka plantor och graderas i % angripna plantor. Notera art (bönladlus eller ärtbladlus). **Bönsmyg:** graderas mellan DC 59 och 77. Räkna de skalbaggar som finns på plantorna, ange medeltalet.

Vänliga hälsningar

Lina, Anders, Kristian och Elizabeth

vsc.uppsala@jordbruksverket.se

lina.norrlund@jordbruksverket.se

072-222 68 23

anders.lindgren@jordbruksverket.se

070-662 18 85

kristian.barck@jordbruksverket.se

073-401 52 97

elizabeth.lövstaf@jordbruksverket.se

072-183 41 72



Tripskador i stråsäd



Ärtbladlöss



Bladminor med larver i korn