

Växtskyddscentralen

**Hej!**

Uppsala 18 juli 2019

Graderingssäsongen närmar sitt slut och nästa vecka blir sista graderingen av alla grödor. Om det tredje bladet börjar vissna och inte går att gradera går det bra att byta ut det sista bladet mot ett på samma bladnivå på en annan planta. Från vårvete vill vi ha in axprover och du som har ärt vill vi ha baljprover från.

Meddela oss om du har baljprover eller stråknäckare som du vill att vi ska hämta så ordnar vi det.

Med detta vill vi tacka för ett gott samarbete under säsongen eftersom det här blir den sista instruktionen som skickas ut. Resultaten från graderingarna av stråknäckare/rotdödare, vetemygga, ärtbaljprover samt slutgradering av sjukdomar i oljeväxter kommer under hösten.

## **Graderingar vecka 29, måndag 22 juli.**

Kom ihåg att läsa av era regnmätare! Utvecklingsstadium bestäms i alla grödor.

**Bladlöss graderas i vårsäden** 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).

### **Våroljeväxter:**

**Ingen gradering aktuell.** Spara käpparna i din obehandlade ruta så kan vi från växtskyddscentralen komma och gradera svampsjukdomar i augusti.

### **Höstvete:**

**Ingen gradering aktuell.** Skicka in ax- och stråknäckarprov om du inte hunnit göra det än (se förra veckas instruktioner)

### **Rågvete:**

**Mjöldagg, bladfläckar, sköldfläcksjuka, brunrost, gulrost, löss.**  
**Stråknäckarprover** (se under höstvete).

**Korn: Mjöldagg, bladfläckar, sköldfläcksjuka, löss. Rödsot** (samma som gulsot) (se bild). Graderas i mjölkmodnad (DC 73-77). Anges som angripna plantor/m<sup>2</sup>. Gradera endast plantor med symptom på de tre översta bladen. Gå en sträcka på 20 m mitt i graderingsrutan. Räkna antalet plantor med symptom, en meter ut åt vardera håll. Dividera antalet angripna plantor med 40 så får du antalet plantor med rödsotvirus per m<sup>2</sup>. **Flygsot** (se bild). Räkna antalet angripna ax längs 1x10 m på 5 ställen i rutan. Räkna ut antalet angripna ax per m<sup>2</sup> och notera i anteckningsrutan.

#### **Havre**

**Mjöldagg, bladfläckar, kronrost. Löss. Rödsot** (se under korn). **Flygsot** (se under korn).

#### **Vårvete:**

**Mjöldagg, bladfläckar** (ange vilken typ av bladfläcksjukdom som ni hittar, svartpricksjuka, vetets bladfläcksjuka eller brunfläcksjuka), **rost, löss. Tripssymptom.** Graderas en gång efter DC 71 på 5 strån på fem platser i rutan. Ett symptom räknas när mer än halva bladslidans omkrets är gulfärgad. Notera % strån med symptom. **Vetemygga.** Skicka in 15 ax vid DC 75. **Rödsot** (se under korn).

#### **Ärter:**

**Ingen gradering aktuell:** Lämna baljprover till oss vid tillfälle eller meddela oss om vi ska komma och hämta dem.

#### **Åkerböna:**

**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). **Chokladfläcksjuka, bönfläcksjuka, bönrost.** Gradera 5 plantor på fem platser i rutan. **Löss:** Koloniserar övre delen av enstaka plantor och graderas i % angripna plantor. Notera art (bönbladlus eller ärtbladlus). **Bönsmyg:** graderas mellan DC 59 och 77. Räkna de skalbaggar som finns på plantorna, ange medeltalet. **Baljprover.** Vi från växtskyddscentralen samlar in baljprover så meddela oss var rutan är.

Vänliga hälsningar

Lina, Anders, Kristian och Elizabeth

[vsc.uppsala@jordbruksverket.se](mailto:vsc.uppsala@jordbruksverket.se)

[kristian.barck@jordbruksverket.se](mailto:kristian.barck@jordbruksverket.se)

073-401 52 97

[elizabeth.lovstaf@jordbruksverket.se](mailto:elizabeth.lovstaf@jordbruksverket.se)

072-183 41 72



*Flygsot i korn*



*Svartpricksjuka i vete*