

## Veckorapport – Alnarp vecka 23

2015-06-01

Veckorapporten baseras på avläsningar i rutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter i Skåne, Halland och Blekinge. Svampangrepp avläses på de tre översta bladen.

Vädret fortsätter att vara kallt, blåsigt och med en del regn, vilket gör att grödorna utvecklas långsamt. Många höstvetefält står fortfarande i DC 37 som de även gjorde förra veckan. Den ostadiga väderleken är gynnsam för många svampsjukdomar, men insekterna trivs sämre.

### Höstvete DC 39 (37-47) 80 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 23					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 22	v. 23
Mjöldagg	44	29	3	4	0	5,0	4,9
Svartpricksjuka	7	57	15	1	0	8,0	8,1
DTR (Vetets blflsj)	77	3	0	0	0	0,1	0,1
Brunrost	80	0	0	0	0	0	0
Gulrost	53	18	1	3	5	5,8	6,9

Gulrost fortsätter att öka kraftigt och stora angrepp finns i mottagliga sorter, Audi, Cumulus, Kranich samt Norin. Angrepp är även noterade i Memory, Praktik, Linus, Olivin, Nordh m fl.

Angreppen av svartpricksjuka är oförändrade på de tre översta bladen. Nya symptom av svartpricksjuka finns på de nedre bladen och även blad 3 i vissa fall, men det kyliga vädret gör att latensperioden är 3-5 veckor. De många regndagarna under de senaste tre veckorna har varit väldigt gynnsamma för nyinfektioner. Angrepp av vetets bladfläcksjuka på oförändrad nivå. Mjöldaggen ligger kvar på samma nivå som förra veckan, förekomst i många sorter ex Torp, Elvis, Mariboss.

Fysiologiska fläckar förekommer i ex Elvis och Mariboss.

Inga bladlöss är ännu noterade. Angrepp av rödsotvirus i vete framträder nu ganska tydligt. Det förekommer en del fält med större angrepp. I nästan alla fält går det att hitta enstaka angripna plantor.

### Råg DC 59 (59-63) 19 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 23					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 22	v. 23
Mjöldagg	4	10	4	1	0	13,8	9,4
Sköldfläcksjuka	0	10	7	1	1	14,3	20,2
Brunrost	7	1	2	5	4	22,4	30,0

Brunrosten fortsätter att öka i flertalet fält. Klart större angrepp jämfört med de senaste åren. Även sköldfläcksjuka har ökat den senaste veckan. Mjöldaggen har inte utvecklats sedan förra veckan. Rapporter om fält angripna av rödsotvirus förekommer och angrepp är bekräftad genom ELISA-tester.

### Rågvete DC 51 (41-55) 11 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 23					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 22	v. 23
Mjöldagg	2	4	5	0	0	12,7	12,5
Bladfläcksvampar	5	6	0	0	0	3,0	2,0
Sköldfläcksjuka	9	1	1	0	0	0,1	2,5
Brunrost	11	0	0	0	0	0	0
Gulrost	1	5	3	1	1	12,1	17,2

Gulrost har ökat kraftigt i flera fält under veckan. Det finns också rapporter om stora angrepp i fält i södra Skåne. Mjöldaggen har inte utvecklats vidare under veckan. Angreppen av bladfläcksvampar och sköldfläcksjuka är fortsatt små. Mycket liten förekomst av trips. Förekomst av sädesbladlöss noterad i ett fält.

### **Höstkorn DC 59 (47-69) 16 fält**

	<u>Antal fält efter angreppsgrad vecka 23</u>					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 22	v. 23
<b>Mjöldagg</b>	6	5	4	1	0	9,8	10,1
<b>Kornets bladfläcksjuka</b>	1	13	2	0	0	7,5	9,8
<b>Sköldfläcksjuka</b>	6	9	1	0	0	2,0	3,5
<b>Kornrost</b>	2	2	1	5	6	39,5	41,8

Starka angrepp av rödsotvirus förekommer i många fält.

Kornrost förekom tidigt och angreppen fortsätter att öka. Angreppsnivån är klart högre än de senaste åren och är jämförbar med 2008 då angreppen var starka. Även kornets bladfläcksjuka har ökat senaste veckan.

### **Höstraps DC 67 (65-69) 10 fält**

I fem av de sju sklerotiedepåerna finns nu apothecier. Antalet apothecier per depå är ovanligt stort och har fortsatt att öka även den senaste veckan. Blygrå rapsvivel är noterad (högsta notering 0,8 vivel/planta).

### **Vårvete DC 31 (21-32) 11 fält**

Gulrost är noterad i 4 av 11 graderade fält och angreppen har ökat i dessa fälten. Alla odlade sorter är mottagliga. Större angrepp av gulrost är rapporterat från SV Skåne. Notering om förekomst av vingade havrebladlöss i Blekinge.

### **Vårkorn DC 31 (22-37) 58 fält**

Mjöldagg finns noterad i 14 fält, varav främst Propino (10) och NFC Tipple (3) och Fairytale (1). Angreppen i Propino har ökat.

Förekomst av kornrost är noterad i 14 mot 10 fält förra veckan. Större angrepp i något Quench-fält (22 %). Kornets bladfläcksjuka och sköldfläcksjuka finns noterad i låga nivåer i 18 respektive 3 fält. Inga bladlöss noterade.

### **Havre DC 22 (20-32) 11 fält**

Havrens bladfläcksjuka, troligen utsädessmitta i ett fält. Inga bladlöss rapporterade.

### **Ärtor + Åkerböna DC 37 (34-38) + DC 36 (33-50) 5 fält + 4 fält**

Enstaka vivelangrepp förekommer.

### **Fritfluga Daggrader - temperatursummer 31 maj**

Helsingborg 107, Hörby 106, Kallinge 105, Malmö 137 och Torup 86.

### **Potatis**

Blad- och stjälkangrepp av potatisbladmögel är sedan tidigare noterat i färskpotatis (tidigare under väv) på Bjärehalvön (flera lokaler) och sydkusten (en lokal). På en del platser där angrepp finns har angreppen ökat under veckan.

Stritfällor är utplacerade i 24 fält i hela området. Inflygningen har inte påbörjats, i de 6 fält där stritar förekommer, NÖ Skåne och Blekinge, är stritförekomsten låg.

Växtskyddscentralen Alnarp