

Veckorapport

2015-05-26

Prognos och varning Kalmar v 22

Veckorapporten baseras på avläsningar i prognosrutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter. Prognosrutorna finns i Småland och på Öland och Gotland. Svampangrepp avläses på de tre översta bladen.

Det har regnat även den här veckan i hela området. Regnmängderna är som störst i fälten i Kronoberg och lokalt i Jönköpingsfälten, omkring 15 mm har kommit i dessa områden. I Kalmarområdet runt 7 mm på Öland och Gotland som regel bara ett par mm. Vädret är gynnsamt för gulrost och den börjar nu visa sig även i höstvetet.

Höstvete DC 37 (30-41) 42 fält

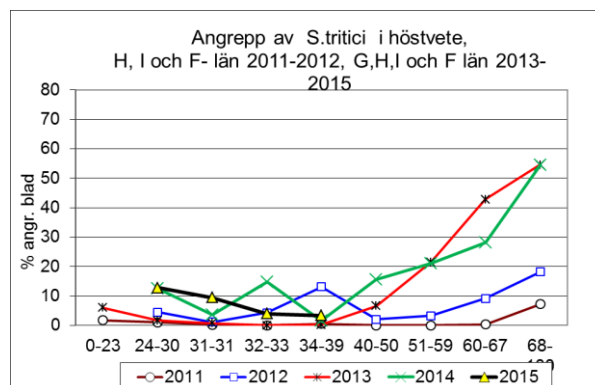
Följande sorter ingår i graderingsfälten Cubus (1), Opus (2), Hereford (4), Nimbus (1), Elvis (3), Olivin (3), Julius (9) Mariboss (9), Brons (5), Frontal (4).

	Antal fält efter angreppsgrad, % angripna blad, blad 1-3						
	0 %	1-15 %	16-30 %	31-60 %	61-100 %	Medel v 22	Medel v 21
Svampangrepp							
Mjöldagg	17	16	5	4	0	8,6	9,5
Svartpricksjuka	21	19	2	0	0	3,4	4,1
Vetets bladfläcksjuka	41	0	1	0	0	0,7	0,7
Gulrost	39	3	0	0	0	0,2	0,0
Brunrost	41	0	0	1	0	1,0	0,8
Bladlöss Antal/strå	0	0-2	2-6	6-12	12-1000	Medel v 22	Medel v 21
Sädesbladlöss	40	2	0	0	0	0,0	0,0

Mjöldaggen ligger på samma nivå som föregående vecka. Angreppen på varje enskilt blad är som regel små, men det finns också fält med mycket kraftiga angrepp speciellt i kombination med manganbrister. I en del fält har nya mycket små kolonier av aktiv mjöldagg börjat uppträda, speciellt på Öland och i fält på lättare jordar.

Angreppen av **svartpricksjuka** har skenbart minskat ytterligare till följd av att nya friska blad vuxit fram. Nya angrepp på högre bladnivåer går nu att hitta även om fläckarna fortfarande är små. Huvuddelen av fälten i Kalmarområdet och på Gotland är nu i DC 37 eller mer, medan fälten i norra Kalmar län, Jönköping och Kronoberg ännu så länge befinner sig i DC 32.

Angrepp av **DTR, vetets bladfläcksjuka** har rapporterats från ett av graderingsfälten på Gotland. Höstvete har varit förfrukt i fältet. 30 % av bladen var angripna den här veckan.



Enstaka angrepp av **gulrost** har noterats i 3 av prognosfälten den gångna veckan. Angrepp har noterats i sorterna Frontal, Hereford och Brons. I sortförsöket på Öland förekommer nu gulrost i ett flertal sorter.

Brunrosten i Herefordfältet på Öland har fortsatt att öka även den gångna veckan. 44 % av bladen är nu angripna. Fältet som är angripet är sått den 15 september dvs. relativt tidigt, vilket kan vara en orsak till det stora angreppet. Inga nya fält med angrepp har noterats.

Enstaka **sädesbladlöss** har nu hittats både på Gotland och Öland.

Råg DC 59 (59) endast 3 fält (Kalmar-Öland)

Angreppen av **mjöldagg** ligger på samma nivå som föregående vecka och har bara noterats i två av fälten. Angreppen är små, i genomsnitt 6 % angripna blad.

Sköldfläcksjuka förekommer på de nedre bladen i alla tre graderingsfälten och angreppen har ökat från 11,3 % angripna blad till 13,0.

Även **brunrosten** har ökat och ytterligare ett av de tre fälten är nu angripet.

Rågvete DC 41 (32-49) 11 fält

Sorter som finns i graderingsfälten är Tulus (3), Borwo(1), Remiko (4), Sequenz (1) och Empero(2).

Mjöldagg förekommer i samtliga graderade fält förutom Borwo. Angreppen har minskat ytterligare från 25 % angripna blad till ca 16 % (variation 0- 56 %).

Gulrost har noterats i fyra graderade fält. Två av fälten på Gotland i sorten Remiko ett fält på Öland i sorten Tulus och ett fält söder om Kalmar i sorten Sequenz. Medelangreppet har ökat markant från 1,5 % angripna blad förra veckan till 9,0 % innevarande vecka. Variation från 0-40 % av bladen angripna.

Ingen **brunrost** har noterats. Däremot har **sköldfläcksjuka** påträffats i ett av fälten på fastlandet. Angreppet fanns på 20 % av bladen i detta fält.

Sädesbladlöss är noterade i ett av graderingsfälten på Gotland.

Ännu något för tidigt att gradera förekomst av **trips** men i tre av de längst komna fälten har trips avräknats. Angreppen var små 0,12- 0,24 trips/strå.

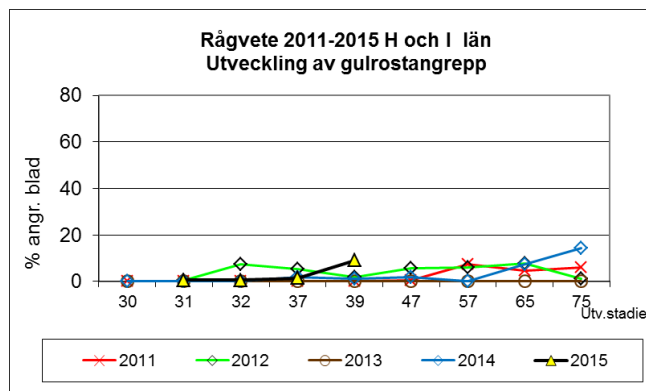
Höstkorn DC 49(37-55) 12 fält

Mjöldagg förekommer i tio av tolv graderade fält. Angreppen är fortfarande betydligt lägre på Gotland framförallt jämfört med angreppen på Öland. Medelangreppet för samtliga fält ligger på samma nivå som föregående vecka dvs. 15,6 % angripna blad (variation 0-58%). Trots många angripna blad är angreppen på varje enskilt blad oftast små.

Spår av **kornrost** har noterats i ett av graderingsfälten på Öland även den här veckan.

Kornets bladfläcksjuka har ökat markant och förekommer nu i 9 av de 12 graderade fälten. Medelangreppet var den här veckan 11,0 % angripna blad (v 21 3,5 %). Variationen mellan fälten är stor från ett par % angripna blad i de flesta fält, till som högst 60 % angripna blad.

Ett mindre angrepp av **sköldfläcksjuka** har rapporterats från ett av fälten på Gotland.



Trips har avräknats i fälten. Angreppen är mycket små, som högst 0,12 trips/strå.
En enstaka **sädesbladlus** har påträffats i ett av fälten på Öland.

Höstraps DC 65 (65-67) 5 fält (Kalmarområdet och på Öland)

Apothecier har fortfarande bara hittats i två av de fem sklerotiedepåerna och mängden apothecier är fortsatt små.

Vårkorn DC 24 (05-32) 21 fält

Sorter som finns med i prognosfälten är Propino (2), Luhkas (1), Salome(3), Tamtam(7), Irina (1), Anakin (1), Vilgot (1), Quench(1) och Justina (1).

Ingen **kornrost** har hittats den här veckan.
Spår av **mjöldagg** har noterats i ett par av fälten med sorten Tamtam.

Kornets bladfläcksjuka har noterats i fyra av fälten och medelangreppet har ökat markant på grund av att andelen angripna blad i ett av fälten var 40 %. I övriga angripna fält är angreppen runt 4-5 %. Medelangreppet var 2,3 % (v 21 0,2 % angripna blad).

Ett mindre angrepp av **sköldfläcksjuka** har noterats i ett av fälten.

Havre DC 12 (12-31) 8 fält

Ännu finns inget att rapportera

Vårvete DC 21 (11-31) 11 fält

Ingen **havrebladlus** den här veckan.

Mjöldagg har noterats i ett av fälten på Öland och **vetets bladfläcksjuka** har noterats i ett fält på fastlandet där förfrukten var höstvete. För övrigt inget att rapportera.

Ärter DC 35 (33-39) 8 fält

Eftersom angreppen av **ärtvivel** inte längre spelar någon roll har detta inte graderats den här veckan.

Ärtbladmögel har hittats i tre av de åtta fälten. Medelangreppet var 4,5 % angripna plantor (variation 0-24%).

Potatis DC 10 (0-12) 5 fält

Huvuddelen av fälten har ännu inte kommit upp. Stritfällor är utsatta i tre fält. Bara i ett av dessa har de första **stritarna** fångats. Hittills har 1,5 strit per fälla och dag fångats i detta fält.

Fritflugeläget:

Antalet daggrader närmar sig nu 90 i hela området. I Kalmar och Målilla ligger antalet daggrader högt över. Fritflugor fångas nu i blåskålarna i hela området. Inflygningen är dock inte lika kraftig som i delar av Östergötland. Antalet fångade fritflugor per skålyta och dag är ännu så länge som högst 5,7 i vårt område.

Daggrader tom 2015-05-25

Växjö	76	Torup	87
Jönköpings fl pl.	83	Målilla	119
Kalmar	108	Roma	69

Antalet daggrader och fångade fritflugor finner ni på ffe:s hemsida: www.ffe.slu.se/pv

Gunnel Andersson