

Veckorapport – Alnarp vecka 27

2015-06-29

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.

Svampsjukdomarna, som brunrost, kornrost, gulrost och svartpricksjuka ökar, men fortsatt små förekomster av bladlöss i stråsäd. Däremot en del bladlöss i ärtor.

Höstvete DC 65 (61-73) 79 fält

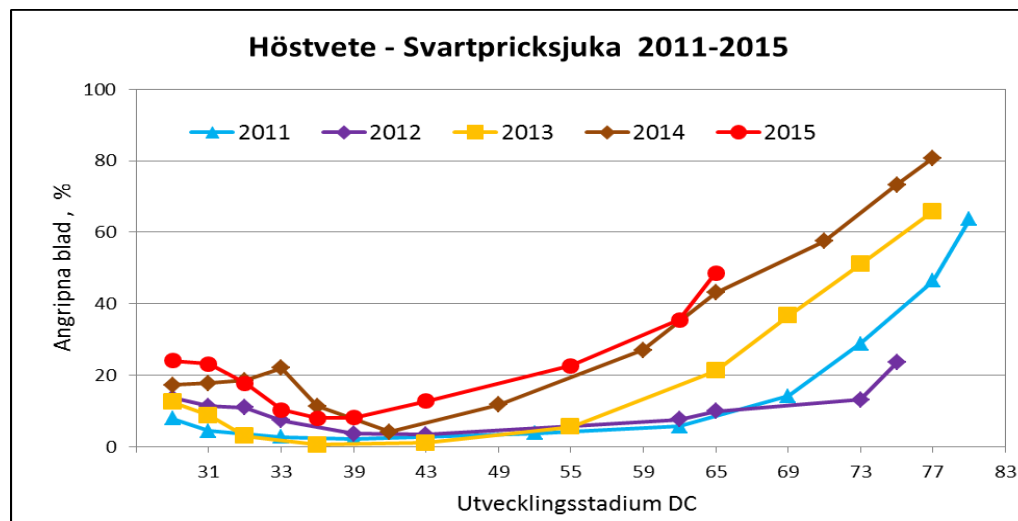
	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	32	20	6	5	7	11,1	15,2
Svartpricksjuka	0	3	14	32	21	35,5	48,0
DTR (Vetets blflsj)	66	3	1	0	0	0,2	0,5
Brunrost	46	14	7	3	0	1,4	5,1
Gulrost	31	28	7	1	12	18,4	20,1

Gulrost fortsätter att öka och i obehandlade rutor av mottagliga sorter är alla blad kraftigt angripna ex i Audi, Cumulus, Kranich samt även i Norin och Olvin. Större angrepp finns även noterade i Praktik, Linus, Nordh m fl. I obehandlade rutor har även angreppen ökat i mindre mottagliga sorter som Julius, Hereford och Brons.

Brunrosten har ökat betydligt och angrepp är nu noterat i 24 fält mot 14 förra veckan. Främst i SV Skåne och sorterna Brons, Elvis, Hereford, Julius och Mariboss.

Angreppen av svartpricksjuka utvecklas och ökar nu i många fält. Nya symptom av svartpricksjuka finns på blad 2 och i vissa fall även på flaggbladet. Angreppsnivån ligger högt och i genomsnitt i nivå med 2014.

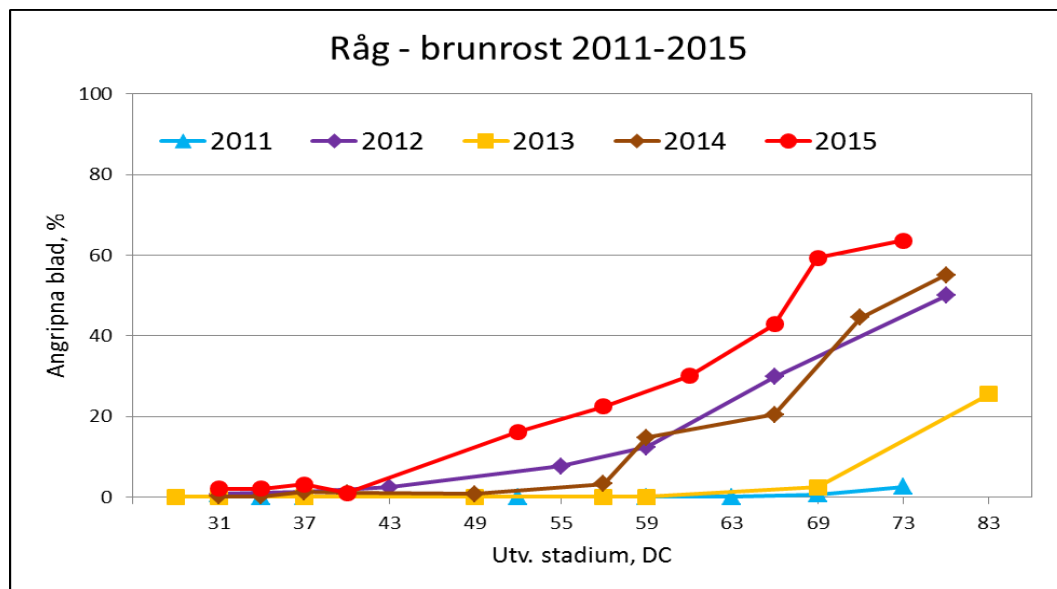
Även denna vecka är det noterat mycket små förekomster av bladlöss. Sädesbladlöss är noterat endast i åtta fält, som högst 0,5 sädesbladlöss/strå i Halland och SÖ Skåne. Enstaka grönstimmiga gräsbladlöss finns.



Råg DC 73 (71-75) 19 fält slutgraderad

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	12	6	0	1	0	6,4	4,2
Sköldfläcksjuka	0	5	3	8	3	31,6	36,5
Brunrost	0	6	1	1	11	59,3	63,6

Brunrost fortsätter att öka och angreppen är klart större jämfört med de senaste åren, se diagram nedan. Även sköldfläcksjuka har ökat den senaste veckan, angreppen ligger över de senaste årens genomsnitt. Mjöldagg har inte utvecklats sedan förra veckan. Inga bladlös noterade.



Rågvete DC 69 (67-71) 11 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	3	4	0	2	1	24,6	18,4
Bladfläcksvampar	1	6	2	1	0	8,4	13,0
Sköldfläcksjuka	5	2	1	1	0	6,4	8,4
Brunrost	7	1	0	1	0	3,2	5,7
Gulrost	1	1	2	4	3	39,9	45,5

Gulrosten fortsätter att öka i flera fält och sporulerar mer än förra året, rapporter finns om fält med starka angrepp. Gulrostantgrepp kan även ses i axen i en del fält. Brunrost har ökat och noterades denna vecka i två fält i södra Skåne. Angreppen av bladfläcksvampar och sköldfläcksjuka är fortsatt mycket små.

Höstkorn DC 83 (75-85) 16 fält slutgraderad

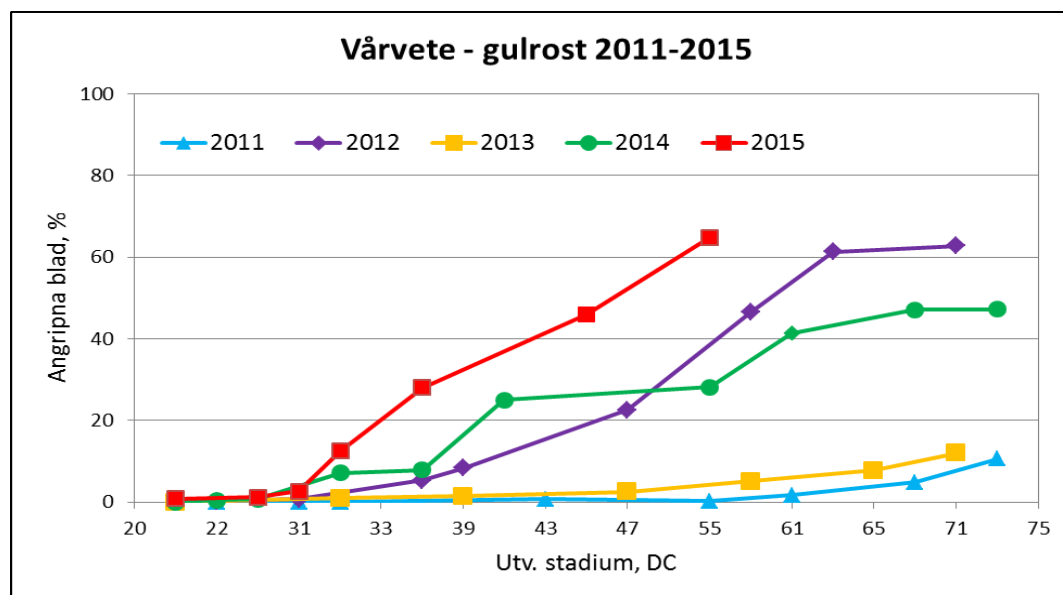
	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	8	4	1	1	1	12,8	12,9
Kornets bladfläcksjuka	0	7	4	3	2	28,4	29,6
Sköldfläcksjuka	8	4	1	2	0	5,8	9,6
Kornrost	0	2	1	1	11	71,7	77,3

Kornrost förekom tidigt och angreppen har ökat hela säsongen. I många obehandlade fält i främst Skåne är alla blad angripna och angrepp kan även ses på borsten. Angreppsnivån är nu i nivå med 2008 då angreppen var starka. Kornets bladfläcksjuka har ökat något den senaste veckan. Ramularia förekommer nu i vissa fält.

Vårvete DC 55 (37-65) 11 fält

	<u>Antal fält efter angreppsgrad (% angripna blad 1-3)</u>					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	3	3	1	0	0	1,6	3,1
Svartpricksjuka	3	3	1	0	0	1,2	5,4
DTR (Vetets blflsj)	6	1	0	0	0	0	0,2
Brunrost	6	1	0	0	0	0	0,2
Gulrost	0	1	1	2	7	46,0	64,9

Gulrosten har ökat kraftigt under de senaste två veckorna och i en del fält är nu även flaggbladet angripet, se diagram nedan. Alla odlade sorter är mottagliga. Det förekommer även svartpricksjuka, men i flera fält är nu gulrostangreppen så starka att svartpricksjuka inte kan graderas. Angreppen av mjöldagg är små. Notering om förekomst av sädesbladlös finns endast från ett fält i Blekinge.

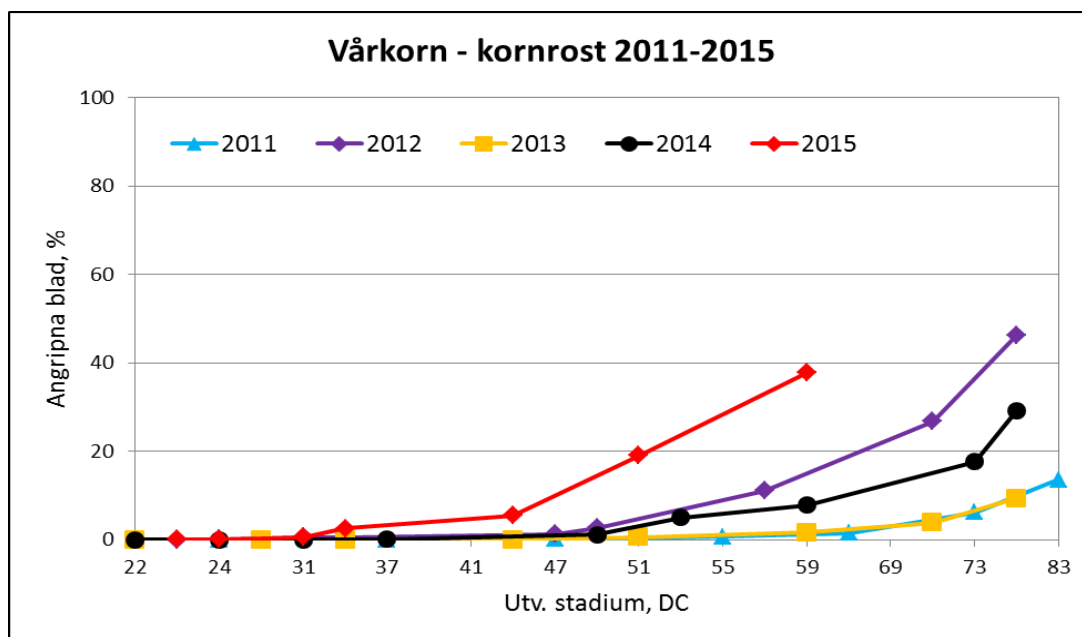


Vårkorn DC 59 (41-69) 58 fält

	<u>Antal fält efter angreppsgrad (% angripna blad 1-3)</u>					Medel %	Medel %
	0%	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	34	13	7	4	0	7,5	7,0
Kornets bladfläcksjuka	18	32	8	0	0	2,8	5,6
Sköldfläcksjuka	30	22	6	0	0	2,1	3,7
Kornrost	6	13	11	12	16	19,0	37,7

Kornrosten har fortsatt att öka kraftigt den gångna veckan. Angreppen är i år ovanligt starka, se diagram. Angrepp förekommer nu i flertalet fält och i 30 % av fälten är angreppen mycket starka. Flertalet sorter är mottagliga men störst angrepp i de graderade fälten fanns i sorterna Qunech, KWS Irina, Propino och Tamtam. Kornets bladfläcksjuka och sköldfläcksjuka finns noterad i låga nivåer, men i flera fält kan det fläckvis finnas större angrepp. Mjöldagg ligger på oförändrad nivå.

Fortsatt mycket låga förekomster av bladlös. Högsta noteringen är 3 bladlös/strå i SV Skåne.



Havre DC 45 (37-59) 12 fält

Havrens bladfläcksjuka är noterad i två fält, ingen ökning. Enstaka rapport om havrens bladbakterios finns. Mjöldagg noterad i ett fält i Halland. Enstaka havrebladlöss är noterade i fyra fält (högst 0,4 löss/strå i NV Skåne).

Ärtor + Åkerböna DC 69 (65-71) + DC 65 (65-67) 5 fält + 4 fält

Ärtbladlusen har ökat kraftigt senaste veckan. Endast fem ärtfält är graderade och ärtbladlöss finns i alla dessa fält (högsta notering 18 löss/skott i NV Skåne).

I åkerböna finns begynnande angrepp av chokladfläcksjuka i alla fyra graderade fälten och i ett fält har angreppet utvecklats kraftigt. Angrepp av bladlöss (ärtbladlöss) finns även noterade i ett av dessa fält.

Potatis DC 34 (22-55) 25 fält

De senaste dagarna har vädret varit gynnsamt för bladmögel med en hög infektionsrisk som följd. Följ utvecklingen på www.euroblight.net och rapportera gärna in nya angrepp.

Inflygningen av stritar pågår fortfarande. Den lokala variationen är dock stor inom de olika områdena och det finns fält med både ökande och minskande stritförekomster under senaste veckan. Den första toppen ser dock ut att vara nådd på flertalet lokaler i NÖ Skåne, då stritförekomsten har minskat i majoriteten av de avlästa fälten jämfört med förra veckan. I Halland och Blekinge är stritförekomsten i nivå med föregående vecka. I NV och SV Skåne finns det endast enstaka stritar noterade. Högsta notering under veckan är 27,9 stritar/fälla och dag i Blekinge. Bladlöss finns noterade i ett fält i SÖ Skåne (0,42 löss/blad).

Växtskyddscentralen Alnarp