

Veckorapport – Alnarp v 19

Veckorapporten baseras på avläsningar i rutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter i Skåne, Halland och Blekinge. Angrepp av svampsjukdomar graderas på de tre översta bladen och redovisas som % angripna blad.

Den gångna veckan har varit kylig, med fortsatt "aprilväder". Grödorna har nästa stått stilla i sin utveckling och mycket lite har hänt på svamp- och insektsfronten. Varierande regnmängder.

Stråknäckare har graderats i höstvetete (60 fält) och rågvete (5 fält). Angreppen var ovanligt små och endast ett fält låg på bekämpningströskeln. (Bekämpningströskel: 20 % angripna skott).

Höstvetete

DC 32 (30-37)

75 fält

Svampangreppen är fortsatt mycket små. Gulrost noterad i två fält i sorterna Memory och Norin i SV Skåne. I sortförsöket i Uppåkra förekommer sporulerande gulrost i Memory och Kalmar, samt spår av förekomst i Norin. Angrepp av mjöldagg har ökat något och större angrepp finns i två graderade fält. Svartpricksjuka minskar eftersom symptom förekommer i mindre utsträckning på de tre översta bladen. Det tar 3-4 veckor efter infektion innan symptom kan ses.

Tabell 1. Antal höstvetefält i angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v. 19	Medel v.18
Mjöldagg	62	11	1	1	0	1.7	0.3
Svartpricksjuka	5	29	35	6	0	16	24
Vetets bladfläcksjuka	74	1	0	0	0	0.0	0.0
Brunrost	75	0	0	0	0	0.0	0.0
Gulrost	71	3	1	0	0	0.5	0.2

Råg

DC 41 (37-51)

17 fält

Knappast ingen utveckling av svampsjukdomar mot föregående vecka. Sköldfläcksjukan finns på de äldsta bladen. Mindre angrepp av mjöldagg i 4 av 17 fält. Angreppen av brunrost är oförändrade och endast noterad i ett av de graderade fälten. Trips förekommer, åtta fält graderade och ett av dessa låg på bekämpningströskeln 0,5-1,0 tips/strå.

Tabell 2. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v. 19	Medel v.18
Mjöldagg	13	4	0	0	0	1.5	0.5
Sköldfläcksjuka	13	4	0	0	0	1.2	2.5
Brunrost	16	1	0	0	0	0.2	0.5

Rågvete

DC 37 (32-37)

11 fält

Utvecklingen av gulrost går långsamt och angreppen är denna vecka oförändrade. Rapporter om lokala större angrepp av gulrost finns från SÖ Skåne. Mjöldaggen har ökat och är noterad i hälften av de graderade fälten, varav 4 fält med större angrepp. Angreppen av bladfläckar och sköldfläcksjuka är små. Förekomst av trips finns, ett av de graderade fält låg på bekämpningströskeln.

Tabell 3. Antal rågvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v. 19	Medel v. 18
Mjöldagg	5	2	2	2	0	11	3.4
Bladfläcksvampar	9	2	0	0	0	0.4	0.9
Sköldfläcksjuka	10	1	0	0	0	0.0	0.5
Brunrost	11	0	0	0	0	0.0	0.0
Gulrost	10	0	1	0	0	2.2	1.5

Höstkorn

DC 41 (37-49)

16 fält

Kornrost förekommer i alla graderade fälten och angreppen är kraftiga på de äldre bladen. Det kyliga vädret missgynnar svampen, men vid varmare väder kommer angreppen att spridas uppåt i beståndet. I de två sortförsöken i Klagstorp och Ängelholm är flertalet sorter mycket angripna ex Wootan, Verity, Mercurioo, SU Ellen, Matros och Joker. I sorten Frigg är angreppen mindre. Viss förekomst av mjöldagg, men på oförändrad nivå. Förekomsten av sköldfläcksjuka och kornets bladfläcksjuka är mycket liten. Mycket fysiologiskt betingade fläckar (mindre brunsvarta fläckar) förekommer, men dess betydelse är ringa. Trips graderat i 7 fält och 2 fält översteg tröskeln. Högsta notering 1,2 trips/strå.

Tabell 4. Antal höstkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v. 19	Medel v. 18
Mjöldagg	7	7	2	0	0	6	5.6
Kornets bladfläcksjuka	16	0	0	0	0	0.0	0.3
Sköldfläcksjuka	11	5	0	0	0	0.8	3.4
Kornrost	0	10	6	0	0	12	19
Ramularia	11	0	0	0	0	0.0	0.0

Höstraps

DC 65 (63-67)

19 fält

Fälten är nu i begynnande blomning eller full blom. Det kyliga vädret missgynnar insekter och förekomsten av den blygrå rapsvivel är fortfarande liten i fälten, som mest 0,2 vivlar/planta. Gulskålar är placerade i 17 fält runt om i Skåne och Blekinge och blygrå rapsvivel har hittills fångats i 7 av dessa (6 platser förra veckan). Högsta notering denna vecka var endast 5 vivlar/skål och vecka i Mellanskåne och i övriga skålar förekom endast 1-2 vivlar/skål och vecka.

Vårsäd

DC 12 (10-22)

77 fält

Inget att rapportera. De gnag av den vuxna sädesbladbaggen och kornjordloppa som kom under det varmare vädret för två veckor sedan har avstannat. Omslaget till svalare väder missgynnar dessa insekter. Inga bladlöss är noterade i vårsäden.

Åkerböna

DC 13 (12-34)

5 fält

Det finns äldre gnag av ärtvivel.

Fritfluga Daggrader D^o - temperatursummor 6 maj

Helsingborg 92, Hörby 69, Kallinge 85, Malmö 93, Torup 82, Gretelund 70, Lovisero 64, Valterslund 49

Växtskyddcentralen Alnarp



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden