

Veckorapport - Skara vecka 21

Veckorapporten omfattar graderingar av prognosrutor med höst- och vårrödor i Västra Götalands län (O) och Värmlands län (S). Graderingar görs i rutor där grödorna inte behandlats mot svamp eller insekter. Svampangrepp graderas på de tre översta bladen.

Vädret

Högtrycksväder med enstaka skurar på sina håll. Fortsatt varma och soliga dagar har dominerat den senaste veckan.

Höstvete

DC 37 (31-37)

3 fält i S-län, 34 fält i O län

Begynnande angrepp av **gulrost** i två prognosfält i sorterna RGT Reform och Julius. Rapporter om gulrost i några fält i sorterna Julius och RGT Reform-veten. Angrepp av **mjöldagg** ökar från föregående vecka. Fler blad växer fram och angrepp av **vetets bladfläcksjuka** och **svartpricksjuka** är oförändrat från föregående vecka. Se figur 1 för utvecklingen av svartpricksjuka mellan åren på nästa sida. Ingen **brunrost** rapporterad. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 1. Överlag låga angrepp av **stråknäckare** i prognosrutorna, se översikten över graderingsresultaten i tabell 2. I ett fält var angreppet 21 procent angripna strån vilket är över bekämpningströskeln på 20 procent.

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

Sorter: 4 Brons, 6 Elvis, 12 Julius, 1 Linus, 1 Mariboss, 3 Norin, 2 Praktik, 6 RGT Reform, 2 inte inrapporterade.

	0	0.01-15	15.01-30	30-60	60-100	Medel	Medel föregående vecka
Mjöldagg	25	8	1	3	0	5	2
Svartpricksjuka	8	28	1	0	0	4	5
Vetets bladfläcksjuka	22	12	2	1	0	3	4
Bladfläcksvampar	6	26	4	1	0	7	8
Gulrost	35	2	0	0	0	0.1	0
Brunrost	37	0	0	0	0	0	0

Tabell 2. Antal höstvetefält sorterade efter angreppsgrad av stråknäckare (% strån med angrepp på andra och tredje bladslidan) samt medelvärde för prognosfälten.

	0	1 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 100	Medel
Stråknäckare	27	6	0	2	1	2

Råg

DC 49 (49-53)

7 fält i O län

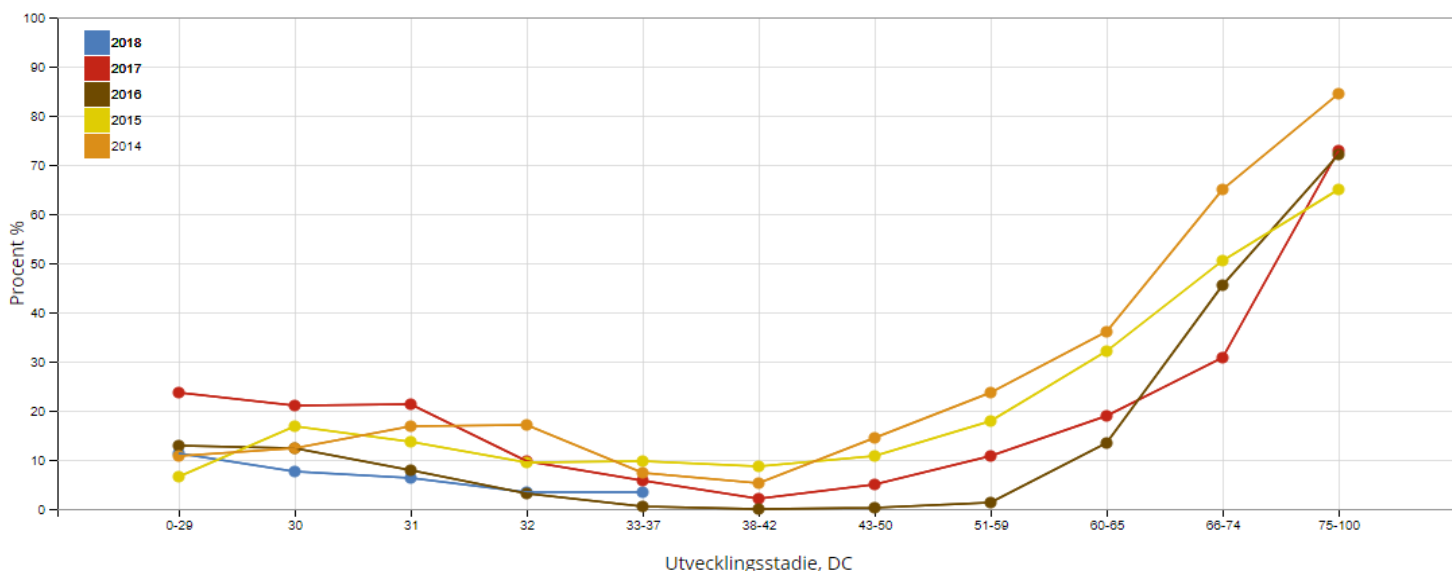
Angrepp **sköldfläcksjuka** ökar i hälften av fälten. Angrepp av mjöldagg ökar och finns i fem av sju prognosfält. Inga angrepp av **brunrost**. **Trips** är lätta att hitta i rågfälten. Alla förutom ett prognosfält har uppnått bekämpningströskel på 0,5-1 trips per strå. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 3.

Tabell 3. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad 1-3) och förekomst av insekter (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka.

Sorter: 1 KWS Bono, 2 KWS Livado, 2 Palazzo, 1 SU Performer och 1 inte inrapporterad.

	0	0.01–15	15.01–30	30–60	60–100	Medel	Medel föregående vecka
Mjöldagg	2	3	1	1	0	11	3
Sköldfläcksjuka	0	5	2	0	0	10	5
Brunrost	7	0	0	0	0	0	0
	0	0.01 - 0.5	0.51 - 1	1.01 - 2	2.01 - 100	Medel	
Trips	1	0	4	1	1	1.2	0.4

Höstvete, S och O-län. Svartpricksjuka % ang blad 1-3



Figur 1. Utvecklingen av bladfläcksvampar i höstvete 2014-2018. Medeltal för Västra Götalands län och Värmlands Län.

Rågvete

DC 37 (37-45)

7 fält i O län

Fem av sju prognosfält har angrepp av **mjöldagg**. I två fält ökar angreppen medans det är oförändrat i övriga. Fortsatt svaga angrepp av **bladfläckssvampar** och **sköldfläcksjuka**. Ingen **gulrost** hittas i prognosfälten men en tidigare rapport om svaga angrepp i ett annat fält. I de tre fält som är i stadiet 43 eller mer har **trips** graderats. I de tre fälten är antalet mer än 0,5 trips per strå, som mest 3. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 4.

Tabell 4. Antal rågvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad 1-3) och förekomst av insekter (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka.

Sorter: 4 Empero, 2 Tulus, 1 inte inrapporterad.

	0	0.01–15	15–30	30–60	60–100	Medel	Medel föregående vecka
Mjöldagg	2	1	2	1	1	24	18
Bladfläcksvampar	4	3	0	0	0	1	0.7
Sköldfläcksjuka	4	3	0	0	0	2	2
Brunrost	7	0	0	0	0	0	0
Gulrost	7	0	0	0	0	0	0

(forts. tabell 4)	0	0.01 - 0.5	0.51 - 1	1.01 - 2	2.01 - 100	Medel	
Trips	0	0	2	0	1	1.5	

Höstkorn

DC 49 (49)

4 fält i O län

Angrepp av **mjöldagg** ökar i två av fyra prognosfält. Fortsatt enstaka angrepp av **sköldfläcksjuka** och **kornets bladfläcksjuka**. Ingen **kornrost** hittas i prognosfälten. **Fysiologiska fläckar** har ökat i prognosfälten den senaste veckan. I alla fält hittas mer än 0,5 **trips** per strå, som mest 11,5 trips per strå. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 5.

Tabell 5. Antal höstkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad 1-3) och förekomst av insekter (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka.

Sorter: 1 Mercurioo, 3 inte inrapporterade.

r	0	0.01-15	15-30	30-60	60-100	Medel	Medel föregående vecka
Mjöldagg	0	1	1	2	0	30	18
Sköldfläcksjuka	2	1	0	1	0	10	13
Kornets bladfläcksjuka	3	1	0	0	0	0,5	2
Kornrost	4	0	0	0	0	0	2
	0	0.01 - 0.5	0.51 - 1	1.01 - 2	2.01 - 100	Medel	
Trips	0	0	1	2	1	3.9	

Höstraps

DC 65 (65-67)

8 fält i O län

Rapsen är nu i full blom. I fälten hittar vi fåtal **blygrå rapsvivel**, i medeltal 0,1 vivel per planta (0,04-0,32). I två av fyra sklerotiedepåer hittas ett fåtal apothecier av **bomullsmögel**. Det är fortsatt torrt i fält och flera apothecier från föregående vecka har torkat in.

Vårvete

DC 21 (11-30)

1 fält i S län, 7 fält i O län

Svaga angrepp av **mjöldagg**, i övrigt inga svampsjukdomar hittade vid första graderingen. I två fält har enstaka vingade **havrebladlöss** hittats. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 6.

Tabell 6. Antal vårvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka.

Sorter: 3 Diskett, 2 Quarna, 1 Triso, 1 WBP Oryx, 1 WBP Skye.

	0	0.01-15	15.01-30	30-60	60-100	Medel	Medel föregående vecka
Mjöldagg	6	2	0	0	0	2	0
Svartpricksjuka	8	0	0	0	0	0	0
Vetets bladfläcksjuka	8	0	0	0	0	0	0
Bladfläcksvampar	8	0	0	0	0	0	0
Gulrost	8	0	0	0	0	0	0
Brunrost	8	0	0	0	0	0	0

Vårkorn

DC 21 (11-23)

2 fält i S län, 17 fält i O län

I fem av 19 fält finns svaga primärangrepp av **kornets bladfläcksjuka**. I fem fält har enstaka **havrebladlöss** hittats. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 7.

Tabell 7. Antal vårkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka.

Sorter: 2 Anakin, 1 Dragoon, 1 Kaarle, 1 KWS Irina, 8 Propino, RGT Planet, 2 Tamtam, 1 Salome, 1 inte inrapporterad.

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel föregående vecka
Mjöldagg	18	0	0	0	0	0	0
Sköldfläcksjuka	18	0	0	0	0	0	0
Kornets bladfläcksjuka	13	5	0	0	0	0.4	0
Kornrost	18	0	0	0	0	0	0

Havre

DC 13 (11-30)

1 fält i S län, 16 fält i O län

I ett fält enstaka angrepp av **havrens bladfläcksjuka**. Enstaka **havrebladlöss** har hittats i 6 fält.

Åkerböna

DC 14 (13-33)

10 fält i O län

Fortsatt gott om den **randiga ärtviveln**, i de flesta prognosfälten är nästan alla blad angripna. Enstaka **bönsmyg** har hittats i två fält. Inga svampsjukdomar har rapporterats.

Växtskyddscentralen Skara



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden