

2015-05-05

Veckorapport – vecka 19 för Västra Götalands och Värmlands län

Veckorapporten baseras på avläsningar i rutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter i Västra Götalands län och Värmlands län. Svampangrepp avläses på de tre översta bladen.

Väder

Väderomslaget till ostadigt väder har gett nederbörds mängder på 20 mm i medeltal, med en variation mellan 13-35 mm. Regnmätarna finns i höstvetefälten. Det har också varit frost flera nätter senaste tiden. Det kyligare vädret har bidragit till att utvecklingen i grödorna inte har gått så fort.

Höstvete DC 30 (25-31) 36 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 19					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 18	v. 19
Mjöldagg	35	1	0	0	0	0	0,3
Bladfläcksjukdomar	4	15	8	9	0	10	17
Brunrost	36	0	0	0	0	0	0
Gulrost	36	0	0	0	0	0	0

Sorter: 3 Brons, 8 Elvis, 12 Julius, 2 Mariboss, 7 Olivin, 2 Praktik, 1 Frontal och 1 okänd.

Mjöldagg förekommer endast i ett av varningsfälten (Mariboss). Bladfläcksvampar som nästa enbart är **svartpricksjuka** finns i nästa samtliga varningsfält. Medeltalet uppgår denna vecka till 17 %. I nio av fälten finns symptom på mellan 31-60 % av blad 1-3. Inga rapporter om angrepp av **gulrost** eller **brunrost** i varningsfälten. Däremot finns andra rapporter om gulrostangrepp i sorten Kranich.

Stråknäckare har graderats i 18 av 36 fält. Angreppen är fortsatt små och hittills uppnås inte bekämpningströskeln (20 % av skotten med symptom på andra levande bladslidan utifrån räknat i DC 31-32) i något av fälten. Högsta angrepp är 7 % angripna strån.

Vetedvärgsjuka: Hittills har ingen **randig dvärgstrit** fångats. Gulskålar finns utplacerade i fyra vetefält. Se även daggrader.

Råg DC 37 (32-37) 5 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 19					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 18	v. 19
Mjöldagg	5	0	0	0	0	0	0
Sköldfläcksjuka	0	3	2	0	0	12	13
Brunrost	5	0	0	0	0	0	0

Sorter: 4 Palazzo, 1 Brasetto.

Sköldfläcksjuka förekommer i samtliga varningsfält i nivåer upp till 20 % angripna blad. Inga angrepp av **mjöldagg** eller **brunrost** rapporterades.

Rågvete DC 31 (30-32) 9 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 19					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 18	v. 19
Mjöldagg	4	4	0	1	0	22	8
Bladfläcksvampar	6	3	0	0	0	0	1
Sköldfläcksjuka	7	1	1	0	0	2	2
Brunrost	9	0	0	0	0	0	0
Gulrost	8	1	0	0	0	0	0

Sorter: 2 Borwo, 2 Empero, 1 Remiko samt 4 Tulus.

Mjöldagg finns i fem av nio varningsfält (Tulus och Empero) med som mest 34 % angripna blad. Svaga angrepp av **bladfläcksvampar** finns i tre av fälten. **Sköldfläcksjuka** förekommer i två fält. I ett av varningsfälten finns 12 % angrepp av **gulrost**. Det finns även några rapporter om angrepp av gulrost i andra fält.

Höstkorn DC 31 (31-37) 4 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 19					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 18	v. 19
Mjöldagg	4	0	0	0	0	0	0
Kornets bladfläcksjuka	4	0	0	0	0	0	0
Sköldfläcksjuka	1	2	1	0	0	6	8
Kornrost	4	0	0	0	0	0	0

Sorter: 3 Apropos och 1 Matros

I tre av fälten finns angrepp av **sköldfläcksjuka**, i nivåer upp till 16 % angripna blad. **Fysiologiska fläckar** är vanligt i höstkorn.

Höstraps DC 59-61 4 fält

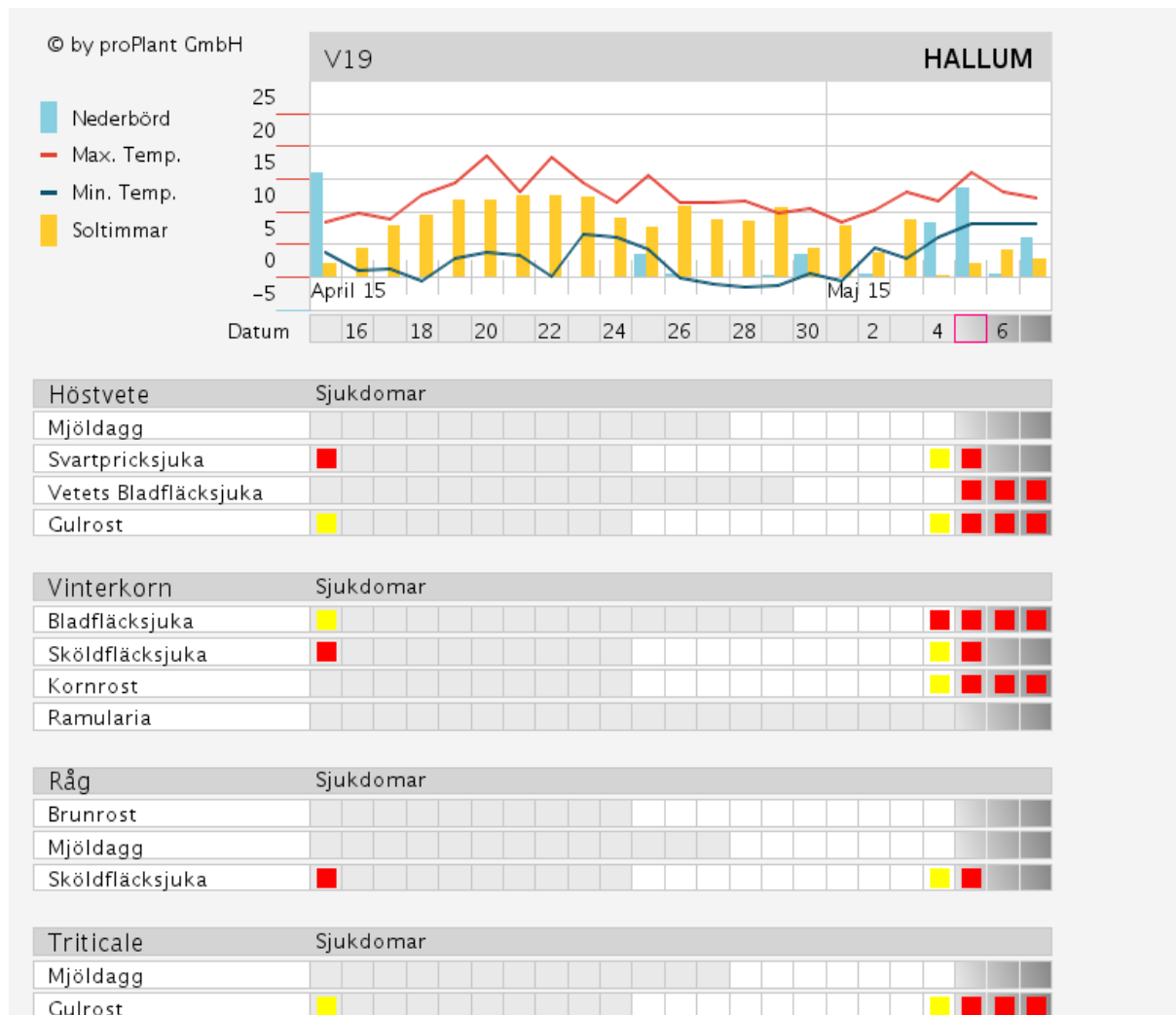
Sklerotiedepåer finns utlagda i fyra höstrapsfält. Fälten finns på Håberg (Grästorps), Ravelsgården (St. Levene), Skofteby (Lidköping) samt på Forsby (Skövde). Ännu har inga **apothecier** kommit upp i någon av depåerna. I de gulskålar som finns utplacerade i höstrapsfält har det även denna veckan varit få **rapsbagg**.

Vetedvärgsjuka och fritfluga Daggrader - temperatursummer

Ort	Daggrader t.o.m.								
	4/5	3/5	2/5	1/5	30/4	29/4	28/4	27/4	26/4
Hällum	36	35	33	33	33	32	32	31	30
Jönköping	43	42	41	41	41	40	40	39	37
Karlstad	34	34	33	33	33	33	33	32	32
Arvika	39	39	38	37	36	36	36	36	36

proPlant

proPlant är ett tyskt rådgivningsprogram som utifrån uppmätta väderdata från en väderstation beräknar vilka dagar som det har varit gynnsamt för olika svampsjukdomar under perioden 15 april-4 maj. Dagarna 5/5-7/5 är baserade på väderprognosen. En röd punkt i tabellen indikerar optimala infektionsbetingelser medan en gul indikerar bra betingelser. Väderstationen som använts nedan är SMHIs station i Hällum.



Växtskyddscentralen Skara