

Veckorapport – Västra Götalands län vecka 17, 2016

Årets första veckorapport omfattar graderingar av prognosrutor med höstgrödor i Skaraborg. Nästa vecka kommer övriga delar av Västsverige och Värmland med. Graderingar görs i rutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter. Svampangrepp graderas på de tre översta bladen.

Utvintring

Hösten var varmare än normalt med de första minusgraderna i slutet av november (se bild 1). Oktober var nederbörden frånvarande vilket kan ha påverkat sen höstsådd. Efter en fortsatt varm december förekom perioder med kyla ner åt -20°C med snabba temperaturförändringar i januari som kan ha påverkat svaga bestånd som inte etablerat sig ordentligt i höst och områden där snötäcket saknades. Frysskador i raps har observerats på flera håll. I februari och mars förekom dagar med minusgrader om nätterna och varmare temperaturer dagtid vilket kan ha bidragit till uppfrysning som rapporterats i vissa områden av Skaraborg.

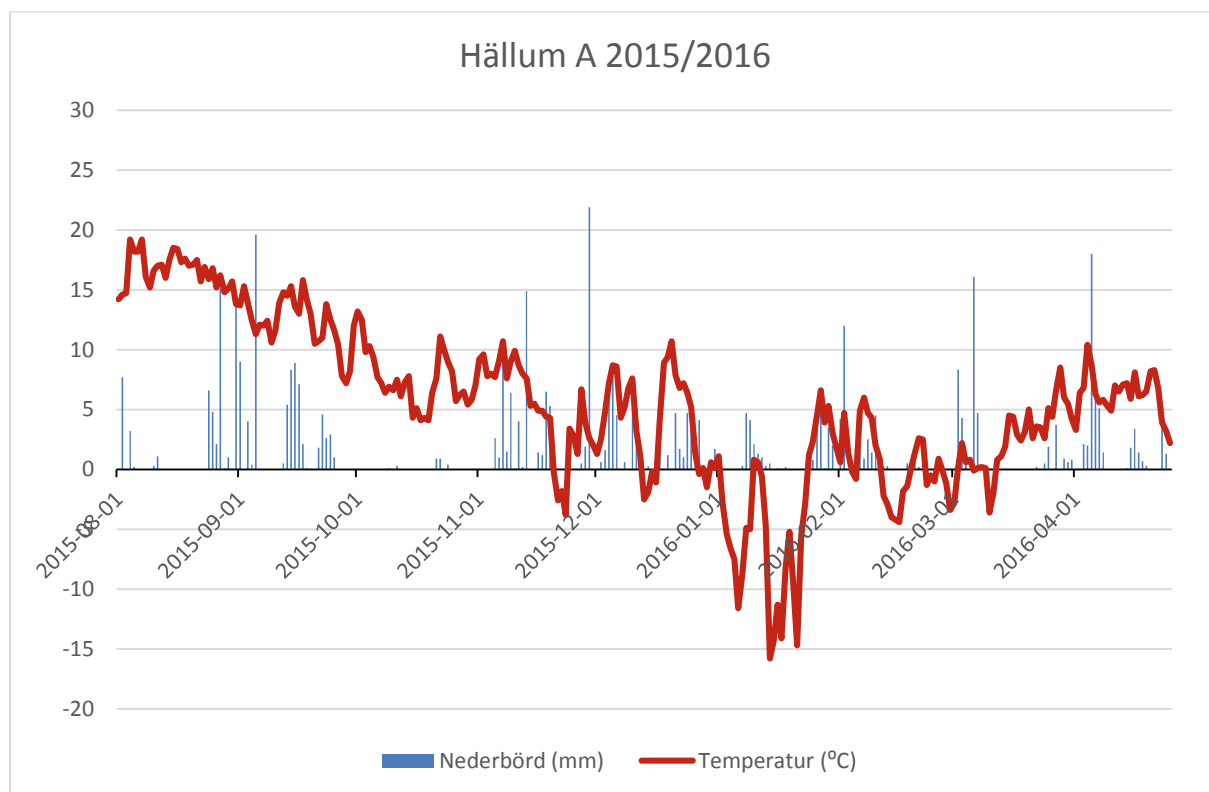


Bild 1. Temperatur och nederbörd dygnsvis på mätstation Hällum A. Källa: SMHI.

Höstvete DC 24 (20–30) 20 fält

I alla fält har **svartpricksjuka** hittats, de flesta angreppen sitter på gamla blad. Symptom på mellan 16–30% finns i fem fält och för alla 20 fält är medeltalet 10%. Ingen **mjöldagg**, **gulrost** eller **brunrost** har hittats i prognosrutorna. I de sortförsök vi har tittat i finns ingen **gulrost**. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 1.

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

Sorter: 1 Brons, 4 Elvis, 7 Julius, 1 Mariboss, 1 Norin, 1 Olivin, 4 Praktik.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	20	0	0	0	0	0	-
Svartpricksjuka	0	15	5	0	0	10	-
Bladfläcksjuka	20	0	0	0	0	0	-
Gulrost	20	0	0	0	0	0	-

Råg DC 30 (30) 2 fält

I de två rågfält som har graderats har **sköldfläckssjuka** hittats i ett med en angreppsnivå på 20%. Ingen **brunrost** eller **mjöldagg** har hittats.

Rågvete DC 30 (21–30) 5 fält

Mindre angrepp av **sköldfläckssjuka** förekommer i två av prognosfälten. I ett Tulusfält har **mjöldagg** hittats med angrepp på 30%. Enstaka blad av **gulrost** har påträffats utanför prognosrutan i ett annat Tulusfält. Flera rapporter om angrepp i andra rågvetefält. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 2.

Tabell 2. Antal rågvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och förra. **Sorter:** 3 Empero, 2 Tulus.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	4	0	1	0	0	6	-
Bladfläckar	5	0	0	0	0	0	-
Sköldfläcksjuka	3	2	0	0	0	2	-
Brunrost	5	0	0	0	0	0	-
Gulrost	4	1	0	0	0	0	-

Höstkorn DC 24 (23–30) 6 fält

Fysiologiska fläckar förekommer i många fält. I två fält har mindre angrepp av sköldfläckssjuka hittats. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 3.

Tabell 3. Antal höstkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och förra. **Sorter:** 3 Apropos, 1 Matros, 1 Wootan, 1 Okänd.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	6	0	0	0	0	0	-
Bladfläckar	5	0	0	0	0	0	-
Sköldfläcksjuka	4	2	0	0	0	1	-
Kornrost	5	0	0	0	0	0	-

Höstraps DC 53 (53–55) 4 fält

Inga **rapsbaggar** har påträffats i fält. I två fält har mellan 5 respektive 10 **rapsbaggar** hittats i de gulskålar som vi har utplacerade i kanterna på rapsfälten. Sklerotiedepåer finns utlagda i tre höstrapsfält. Fälten finns på Ravelsgården (St. Levene), Skofteby (Lidköping) samt på Forsby (Skövde). Inga **apothecier** kommit upp i någon av depåerna.

Häggar 3 stycken

På två häggar runt Falköping har äggen på häggarna kläckts och det finns gott om bladlöss i knopparna. De är hittills utan vingar.