

2015-07-01

### Veckorapport – vecka 27 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

Sedan graderingarna föregående vecka har det i medeltal kommit 7 mm med en variation mellan 0-27 mm. Regnmätarna finns i höstvetefälten.

#### Höstvete DC 65 (59-69) 39 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	37	0	1	0	1	2,0	3,1
Svartpricksjuka	3	7	11	13	5	19	32
DTR (vetets blflsj)	26	8	1	4	0	2,1	6
Brunrost	39	0	0	0	0	0	0
Gulrost	34	3	0	0	2	3,5	4,3

**Sorter:** 3 Brons, 8 Elvis, 14 Julius, 4 Mariboss, 8 Olivin, 1 Praktik och 1 Frontal.

Angreppen av **svartpricksjuka** och **DTR, vetets bladfläcksjuka** har ökat och symptom på de båda översta bladnivåer börjar bli allt vanligare. I tre av fälten med Olivin finns angrepp av **gulrost**. I två av dem är angreppen kraftiga. Bland övriga sorter har svaga angrepp noterats i sorterna Praktik och Julius, ett vardera. **Mjöldagg** finns bara i två av fälten.

**Sädesbladlöss** förekommer i 15 % av varningsfälten. Som mest 0,9 löss/strå.

#### Råg

Ej graderat denna vecka.

#### Rågvete DC 69 (65-71) 9 fält

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	0	1	2	3	3	33	44
Bladfläcksvampar	2	5	2	0	0	5,4	7,4
Sköldfläcksjuka	4	2	1	2	0	15	13
Brunrost	9	0	0	0	0	0	0
Gulrost	4	2	0	0	3	33	34

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

Angreppet av **gulrost** är i medeltal oförändrat sedan förra veckan. I tre fält är alla bladen angripna (Empero och Remiko). **Mjöldagg** finns i alla fält och i medeltal har

angreppet fortsatt att öka. Det är små förändringar i angreppsnivåerna av **bladfläcksvampar** och **sköldfläcksjuka**. Sköldfläcksjuka finns främst i sorten Tulus. I ett av fälten finns **sädesbladlöss** men endast i mindre mängd.

**Höstkorn DC 77 (75-83) 4 fält**

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	4	0	0	0	0	1	0
Kornets bladfläcksjuka	3	1	0	0	0	0,5	0
Sköldfläcksjuka	1	0	1	0	2	32	44
Kornrost	3	1	0	0	0	1,0	1,5

**Sorter:** 3 Apropos och 1 Matros

**Slutgraderat.** Denna säsong har angrepp av **sköldfläcksjuka** dominerat. Endast svaga och sena angrepp av **kornrost** noterade. Ingen förekomst av **bladlöss**.

**Vårvete DC 43 (41-57) 5 fält**

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	4	1	0	0	0	0	0,4
Bladfläcksjukdomar	1	3	1	0	0	2,8	7
Brunrost	5	0	0	0	0	0	0
Gulrost	1	3	0	1	0	12	15

**Sorter:** 1 Dacke, 2 Diskett, 1 Hamlet samt 1 Quarna.

I fyra av fem graderade fält finns angrepp av **gulrost**, som mest 60 % (Quarna). Angreppen av **bladfläcksvampar** har i medeltal mer än fördubblats sedan föregående vecka. Endast svaga angrepp av **mjöldagg** i ett av varningsfälten. Enstaka **havrebladlöss** respektive **sädesbladlöss** i två fält.

**Vårkorn DC 49 (37-71) 21 fält**

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	20	0	0	0	1	2,7	4,7
Kornets bladfläcksjuka	4	13	1	2	1	4,0	12
Sköldfläcksjuka	16	5	0	0	0	0,6	0,8
Kornrost	19	2	0	0	0	0	0,1

**Sorter:** 2 Anakin, 3 Irina, 1 Judit, 8 Propino, 1 Rosalina, 2 Salome, 3 Tamtam, 1 okänd.

Angreppen av **kornets bladfläcksjuka** har ökat stort senaste veckan. Angreppsnivån av **sköldfläcksjuka** är i stort oförändrad. Svaga angrepp av **kornrost** finns i två av varningsfälten.

I några av fälten har enstaka **havrebladlöss** eller **sädesbladlöss** eller **grönstrimmig gräsbladlus** noterats.

**Havre DC 43 (37-53) 13 fält**

	Antal fält efter angreppsgrad vecka 27					Medel %	Medel %
	0 %	1-15%	16-30%	31-60%	61-100%	v. 26	v. 27
Mjöldagg	13	0	0	0	0	0	0
Bladfläcksjuka	10	2	1	0	0	1,1	1,8
Kronrost	13	0	0	0	0	0	0

**Sorter:** 5 Belinda, 2 Galant, 1 Haga, 2 Kerstin, 2 Symphony, samt en okänd.

Små angrepp av **havrens bladfläcksjuka** finns i tre av varningsfälten. Angrepp av **bladbakterios** är vanligt. Ännu finns inga rapporter om angrepp av **kronrost**.

Enstaka **havrebladlöss** finns i tre av de graderade fälten. **Sädesbladlöss** med som mest 0,2 löss/strå har noterats i två andra fält. Angrepp av **nematoder** har rapporterats.

**Åkerböna DC 65 (60-65) 11 fält**

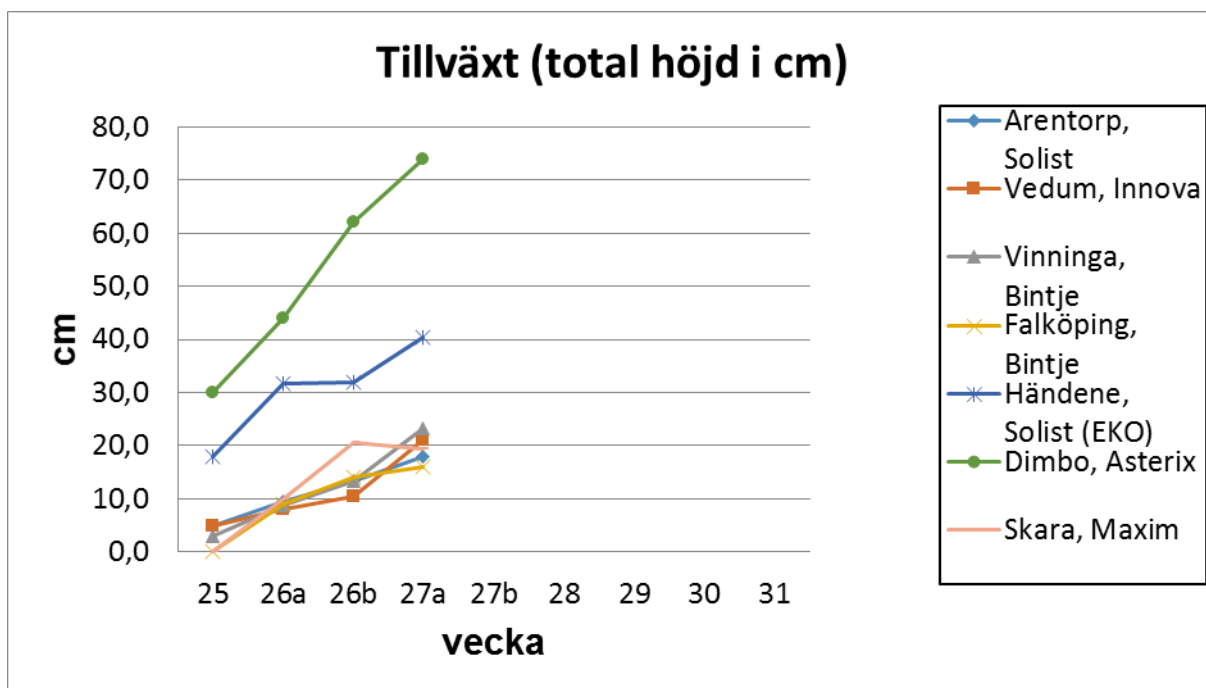
I fem av varningsfälten finns angrepp av **chokladfläcksjuka**, som mest 12 % angripna plantor. Svaga angrepp av **bönbladsmögel** har konstaterats i tre fält. Även **bönfläcksjuka** förekommer i några fält men i låga nivåer.

I ett av varningsfälten har enstaka **bladlöss** konstaterats.

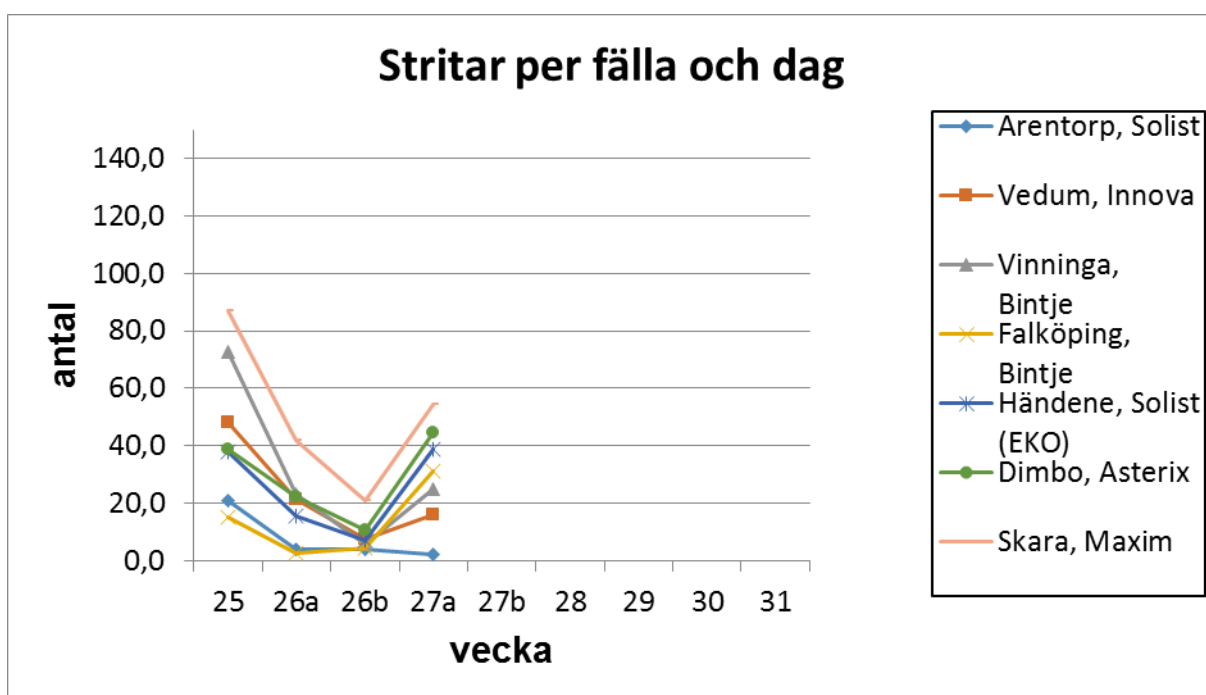
**Potatis 7 fält**

Potatisens tillväxt har gynnats av det lite varmare vädret. Tillväxten har varit kraftig med drygt 3 cm per dag i medeltal på prognosgårdarna, se figur 1. I kombination med varmare väder och fukt är infektionstrycket för bladmögel högt, vilket även våra varningsprogram visar. Ännu finns inga rapporter om angrepp av **potatisbladmögel** i Västsverige.

Vad gäller **stritar** har det under de senaste dagarna setts en ny ökning, vilket kan tyda på att den andra generationen (sedan inflygningstoppen vecka 25) är i antågande. Det varmare vädret kan också ha gjort att aktiviteten ökat något, se figur 2.



Figur 1. Blasttillväxt i olika potatisfält



Figur 2. Antal stritar per fälla och dag