

## Veckorapport 2 Alnarp vecka 37 – rapsjordloppa och bladlöss i sugfällorna

### Rapsjordloppa - Skålfångster - hösten 2018

Förekomsten av rapsjordloppa är måttlig och två fält har nått upp till bekämpningströskeln. Riktvärde gnagskador av rapsjordloppa: Mer än 10 % uppäten bladyta.

**Bekämpningströskel larvskador:** 50-100 rapsjordloppor/10 dm<sup>2</sup> i ackumulerad fångst, eller 30-35 rapsjordloppor/gulskål över tre veckor. För att förhindra äggläggning sätts bekämpning in inom 10 dagar efter uppnått tröskelvärde.

Enstaka kålmal och kålbladstekellarver hittas i en del fält. Även en del kålbladmögel kan ses. Kontrollera även förekomst av sniglar.

Fält	Utv. stadium vid senaste avläsningen	Fångstskål, antal rapsjordloppor / 10dm <sup>2</sup> och dygn							Ackumulerad fångst /10dm <sup>2</sup>	
		27/8	3/9	6/9	10/9	13/9				
<b>Nordvästra Skåne</b>										
Viken	13	0,9	0,4	6,0	5,7	9,3	-	-	-	78
Kattarp	14	0,0	0,0	1,5	1,3	0,0	-	-	-	10
Åstorp	14	0,0	0,0	1,8	1,0	0,7	-	-	-	12
Landskrona	13	0,0	0,1	1,0	1,0	0,3	-	-	-	9
<b>Lund/Mellanskåne</b>										
Löberöd Norr	13	0,0	0,0	1,8	2,0	0,0	-	-	-	13
Löberöd Söder	13	0,0	0,0	7,0	3,0	0,0	-	-	-	37
Fjellie	14	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	-	-	-	7
Kyrkheddinge	13	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	-	-	-	1
Dalby	14	0,0	0,0	2,5	0,7	0,3	-	-	-	13
<b>Sydvästra Skåne</b>										
Gessie	14	0,0	0,0	0,3	0,7	1,0	-	-	-	6
Håslöv	14	0,0	0,0	0,5	0,3	0,7	-	-	-	5
Bodarp	13	0,0	0,0	0,3	2,0	0,0	-	-	-	7
Hemmesdynge	13	0,0	0,1	1,0	0,7	5,0	-	-	-	22
Skivarp	14	0,0	0,3	1,3	0,0	0,3	-	-	-	8
<b>Sydöstra Skåne</b>										
Ystad	14	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	-	-	-	2
Sandby Gård	10	-	0,0	0,0	0,3	0,7	-	-	-	3
Gärnsås	14	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	-	-	-	3
Tomelilla	13	0,0	0,0	0,3	0,7	1,0	-	-	-	6
<b>Nordöstra Skåne</b>										
Kristianstad	13	1,8	1,1	-	0,6	0,0	-	-	-	23
<b>Blekinge</b>										
Bräkne-Hoby		-	0,8	2,0	5,3	7,3	-	-	-	51

Utvecklingsstadier: 9 = hjärtbladen växer genom markytan, 10 = hjärtbladen helt utvecklade  
11 = 1 örtblad, 12 = 2 örtblad o.s.v.

## Höstsmitta av rödsotvirus

Orsaken till de stora angreppen av rödsotvirus i södra Sverige 2014/2015 var en kombination av följande faktorer:

- mycket stor förekomst av bladlöss
- ovanligt varm och utsträckt höst 2014 (medeltemp i november var 3 °C över normalt)
- många fält med tidig sådd och snabb uppkomst

Det finns därför all anledning att vara uppmärksam på risken för rödsotvirus även denna höst. En hel del fält är sådda och redan uppkomna. Ännu är förekomsten av bladlöss i fälten liten och fångsterna i sugfällan liten, se tabell 1. Därför är det ännu alldeles för tidigt att göra en bekämpning mot bladlöss.

För att kunna bedöma behovet av bekämpning och optimal tidpunkt för bekämpning på hösten är förekomsten av bladlöss avgörande. Sugfällorna ger ett bra mått på när stor inflygning sker och detta bör sedan kompletteras med att kontrollera enskilda fält.

Tidpunkten för bekämpning är mycket viktig för en lyckad bekämpning. Erfarenheter från hösten 2014 visade att bekämpning mot bladlöss i samband med den ordinarie ogräsbehandlingen ofta var för tidig. Behandling i oktober var då oftast en bra tidpunkt, vilket sammanföll med en stor inflygning enligt sugfällorna. Bekämpning bör tidigast utföras när grödan har 3-4 blad.

Det finns ingen bekämpningströskel för bladlus på hösten i höstsåden. Risken för angrepp är störst i tidigt sådda fält (före 15-20 september). Bekämpning kan vara motiverad när grödan har minst 3-4 blad och där det är lätt att hitta bladlöss på plantorna, ca 2-3% angripna plantor. Bladlöss i fält kan lättast ses om man lägger sig på marken och tittar på plantorna i motljus.

**Tabell 1. Alnarp:** Totalt antal havre-, sädes- och majsbladlöss/vecka fångade i sugfällan. \*2006 enbart havrebladlus.

Källa: R. Sigvald, SLU.

ALNARP				
Vecka	2006*	2014	2017	2018
32		6		1
33	4	1	144	2
34	10	2	49	0
35	5	2	28	0
36	1	6	15	7
37	21	56	12	0 <sup>a</sup>
38	292	194	108	
39	1510	186	330	
40	1765	533	102	
41	733	358	52	
42	1215	545	217	
43	636	310	136	
44	45	56	2	
45	45	60		
46	60	14		
47	50	10		

a= endast måndagens värde