

Veckorapport v 41 - bladlössfångster i sugfällorna och rapsjordloppa

Höstsmitta av rödsotvirus – Fortsatt risk, kontrollera fälten. Bekämpning kan vara aktuell i tidigt uppkomna fält.

För att kunna bedöma behovet av eventuell 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. Inflygningen av bladlöss till sugfällorna har fortsatt, om än i något mindre omfattning än föregående veckor, se tabellerna nedan. I går, måndag, kontrollerades ett 10-15 tal höstsädesfält i Skåne och i några av fälten förekommer löss i varierande omfattning. Det finns stora lokala variationer och det är därför viktigt att gå ut i fälten och kontrollera eventuell förekomst av bladlöss.

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. Bladlössen kan sitta på bladen och strået och även ända nere vid markytan. Det är viktigt att följa den fortsatta utvecklingen för att bedöma eventuellt bekämpningsbehov framöver. Uppförökninshastigheten hos bladlössen är långsammare vid lägre temperaturer men observera att bladlössen inte försvinner av lättare nattfroster. Försök har visat att hälften av havrebladlössen dör vid -0,5°C och hälften av sädesbladlössen dör vid -8 °C. För ytterligare information om höstsmitta av rödsotvirus se Växtskyddsbrev nr 31.

Tabell 1. Alnarp: Totalt antal havre-, sädes- och majsbladlöss/vecka fångade i sugfällan. Källa: R. Sigvald, SLU.

Vecka	ALNARP		
	2006*	2014	2016
32		6	11
33	4	1	21
34	10	2	6
35	5	2	9
36	1	6	19
37	21	56	65
38	292	194	507
39	1510	186	180
40	1765	533	88**
41	733	358	
42	1215	545	
43	636	310	
44	45	56	
45	45	60	
46	60	14	

Tabell 2. Ingelstorp (Kalmar): Totalt antal havre-, sädes- och majsbladlöss/vecka fångade i sugfällan. Källa: R. Sigvald, SLU.

Vecka	INGELSTORP (Kalmar)		
	2006*	2014	2016
32		5	7
33		3	10
34		4	4
35	3	2	12
36	7	6	45
37	6	81	81
38	11	54	282
39	372	508	192
40	1340	389	143
41	823	1059	
42	795	660	
43	902	85	
44	120	33	
45		29	
46		18	

*Endast havrebladlöss. ** inkluderar värden från måndag och onsdag medan fredagens resultat saknas.

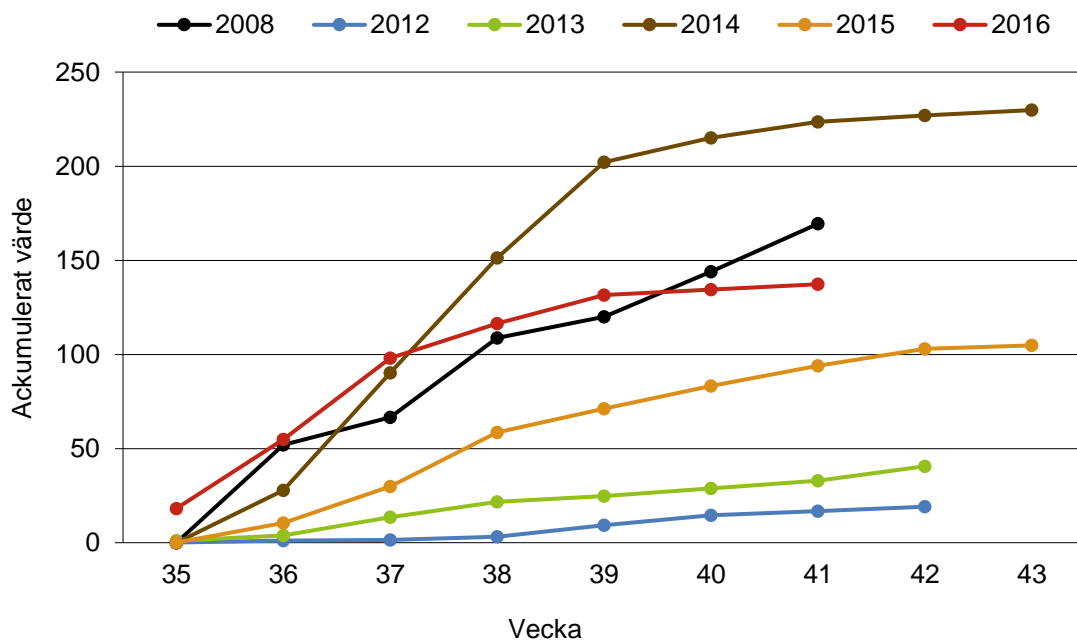
Rapsjordloppa

Inflygningen har minskat och är i det närmaste avslutad. Bekämpning är motiverad i de fall den inte redan är utförd i de fält där tröskelvärde är uppnått. Sista avläsningen för säsongen görs nästa vecka.

Bekämpningströskel larvskador: 50-100 rapsjordloppor/10 dm² i ackumulerad fångst under tre veckor. För att förhindra äggläggning sätts bekämpning in inom 10 dagar efter uppnått tröskelvärde.

Fält	Utv. stadium vid senaste avläsningen	Fångstskål, antal rapsjordloppor / dm ² och dygn										Ackumulerad fångst /10dm ²
		1/9	5/9	9/9	12/9	15/9	19/9	26/9	3/10	10/10		
Nordvästra Skåne												
Viken	18	16,2	5,9	13,6	4,6	3,1	3,0	7,3	0,8	0,0	226	
Kattarp	16	5,7	3,0	3,5	3,9	3,9	3,6	2,1	1,1	0,6	116	
Åstorp	18	12,3	4,6	8,8	5,6	3,1	2,0	4,3	0,9	0,0	175	
Häljarp	16	3,1	2,0	38,2	20,7	25,9	14,5	7,1	0,4	0,0	403	
Lund/Mellanskåne												
Löberöd	17	0,4	0,0	3,1	4,3	3,5	3,9	3,0	0,0	0,0	90	
Furulund	17	5,7	6,9	5,7	6,9	4,4	3,6	0,4	0,0	0,2	134	
Lund	17	1,3	1,0	0,4	0,7	-	0,6	0,2	0,0	0,0	18	
Genarp	15	0,0	0,0	0,4	0,3	2,6	2,3	1,9	0,4	0,0	36	
Kyrkheddinge	18	3,1	0,7	0,4	1,3	-	0,9	0,2	0,0	0,0	26	
Sydvästra Skåne												
Staffanstorps	16	0,4	0,7	0,0	2,6	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	21	
Gessie	16	0,4	5,3	7,0	14,8	13,2	5,6	2,8	0,2	0,9	193	
Bodarp	16	1,3	12,5	4,8	7,6	6,1	1,6	0,2	0,0	0,4	159	
Maglarp	17	0,9	5,9	3,1	12,5	7,0	6,3	1,1	0,0	0,0	149	
Hemmesdynge	15	4,4	11,8	0,0	13,2	12,7	18,1	0,6	0,2	2,3	267	
Skivarp	15	0,4	2,3	0,9	2,6	5,3	0,0	0,0	0,0	0,6	43	
Sydöstra Skåne												
Charlottenlund	17	4,8	5,3	25,0	11,5	3,5	1,0	2,8	0,2	0,2	195	
Sandby Gård	16	3,1	4,9	6,6	9,9	6,1	3,3	2,1	0,8	0,6	146	
Gärsnäs	17	6,6	5,3	5,7	5,9	3,9	4,9	3,4	0,6	0,8	151	
Nordöstra Skåne												
Kristianstad	16	0,9	0,7	11,8	3,6	-	1,0	0,2	0,0	0,2	68	
Blekinge												
Bräkne-Hoby	17	0,4	5,3	6,1	10,5	-	7,7	1,5	0,0	1,7	182	

Utvecklingsstadier: 11 = 1 örtblad, 12 = 2 örtblad o.s.v.



Figur 1. Fångster av rapsjordloppa i Skåne och Blekinge 2008, 2012-2016. Ackumulerad fångst veckovis.

Växtskyddscentralen Alnarp



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden