

Veckorapport Kalmar v 43

2018-10-24

Rapsjordloppa - Skålfångster, H och I län, och bladlusfångster i sugfällorna i Alnarp och Ingelstorp (Kalmar).

Detta är årets sista rapsjordlopperapport. Antalet rapsjordloppor har varit litet i år, med undantag för enstaka fält framförallt på Gotland och fångsterna är fortfarande små. Ett av de bevakade fälten på Öland har också nått bekämpningströskeln.

Tabell 1. Fångster av rapsjordloppa i gulskålar hösten 2018.

Fält	Utv.stad senaste avläsn.	Antal rapsjordloppor/10dm ² och dygn								Ackumulerad fångst/10dm ²
		3/9	10/9	17/9	24/9	30/9	8/10	15/10	23/10	
Kalmar										
Fredrikslund	DC 17	0,29	0	0,42	0,42	0	0,13	0,29	0	11,0
Bjursnäs	DC 16	0	0,14	0	0	0,33	0,13	0,29	0	6,0
Christinelund	DC 18	0,14	0,29	0,29	1,6	0,33	0	0	0	18,0
Kölby	DC 17	0	0	0,14	0	2,33	0,88	0	0	22,0
Kylinge	DC 17	0,29	0,14	0,14	0,29	1	0,13	0,43	0	16,0
Hultsby	DC 18	0	0,43	0,14	0,29	0	0	0	-	6,0
Kråkerum	DC 16	0,14	0,14	0,14	0	0	0	0	-	3,0
Öland										
Djurstad	DC 17	0	0	0	0,14	0,17	0,38	0	0	5,0
Hörninge	DC 16			0	0,29	0,5	0,13	0	0,13	7,0
Hagby	DC 18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vanserum	DC 16	0	0	0	0,29	1,5	1,6	0,57	0,38	31,0
Karlevi	DC 16	0	0	0	0	0,67	0,25	0	0	6,0
Stora Frö	DC 16	0	0	0	0,29	0,17	0	0	0,25	5,0
Gettlinge	DC 16	0,14	0	0,29	0,14	0,83	0,13	0	0	10,0
S.Möckleby	DC 16			1,0	1,6	1,17	2,25	1,57	0,88	61,0
Gotland										
Linde	DC 18	0,75	1,32	0,56	1,8	2,26	0,75	1,69	-	61,6
Akebäck	DC 15	13,2	8,84	3,2	0,38	2,26	1,6	-	-	124
Lye	DC 17	0,56	1,32	1,32	2,1	0,94	0,82	0,56	-	52,1
Martebo	DC 15		0,57	0,94	-	-	-	-	-	10,6

Utvecklingsstadiet: 10 = hjärtbladen helt utvecklade, 11 = 1 örtblad, 12 = 2 örtblad etc.

Bladlussituationen

Bladlusfångsterna i sugfällorna börjar minska i både Ingelstorp och Alnarp men är fortfarande höga. Omslaget till betydligt svalare väder gör dock att både aktivitet och uppförökning avtar. Det är nu lättare att hitta bladlöss i fälten men inte i alla och fortfarande är antalet litet i de flesta fält. Undantag finns där bladlössen är mera frekvent förekommande. För att öka tillgången på grovfoder såddes en del fält mycket tidigt. I en del av dessa förekommer bladlöss och avkommorna har börjat utveckla vingar och kan flyga till intilliggande fält. I dessa fall finns en uppenbar risk för spridning av rödsotvirus om bladlössen är virusinfekterade.

Nattfrost eller enstaka minusgrader påverkar lössens aktivitet och förökningstakt, men eftersom de tål en del minusgrader, speciellt om de söker skydd nere i bestånden nära eller under markytan, finns det fortfarande risk för spridning av rödsotvirus.

Det finns ingen bekämpningströskel för bladlöss i höstsäden på hösten. Är det lätt att hitta bladlöss (ca 2-3 % av plantorna angripna), kan en bekämpning vara motiverad. Bladlöss i fält ses lättast om man tittar på plantorna i motljus.

Om bladlöss förekommer är risken för spridning av rödsotvirus just nu störst i fält där sådden **kommit upp** före den 10 september, men risken ökar nu även i fält som kommit upp mellan den 10-15 september. Fält med uppkomst efter den 15 september löper troligen än så länge liten risk att angripas.

Tabell 2. Totala antalet havre-, sädes- och majsbladlöss fångade i sugfällorna i Ingelstorp (Kalmar) och i Alnarp (2006 endast havrebladlus).

Vecka	Ingelstorp (Kalmar)					Vecka	Alnarp				
	2006	2014	2016	2017	2018		2006	2014	2016	2017	2018
32		5	7	17	0	32		6	11	-	1
33		3	10	21	1	33	4	1	24	144	2
34		4	4	55	2	34	10	2	6	29	0
35	3	2	12	24	0	35	5	2	9	48	0
36	7	6	45	59	4	36	1	6	19	15	7
37	6	81	81	-	23	37	21	56	65	12	5
38	11	54	282	286	125	38	292	194	507	108	37
39	372	508	192	362	88	39	1510	186	180	330	33
40	1340	389	143	223	463	40	1765	533	88	102	124
41	823	1059	4	139	2845	41	733	358	36	52	1916
42	795	660	23	348	925	42	1215	545	149	217	931
43	902	85	17	31		43	636	310	180	136	
44	120	33	3	7		44	45	56	12	2	
45		29		0		45	45	60		0	
46		18		0		46	60	14		0	
47		2		0		47	50	10			

Gunnel Andersson och Linda af Geijersstam

Växtskyddscentralen Kalmar



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden