

Veckorapport - Linköping vecka 41, 2021

Detta är årets sista veckorapport om gulskålsfångster.

Rapsjordloppa

Många fällor är nu inplockade. Fångsterna i de kvarvarande fällorna fortsätter att sjunka. Det finns dock fortfarande ett par fält som fortsatt ligger över 100 rapsjordloppor/10 dm² i ackumulerad fångst över tre veckor.

Rapsjordloppan kan orsaka två sorters skador, gnagskador vid uppkomst och utvintringsskador på grund av larvangrepp.

Riktvärde gnagskador: i medeltal mer än 10 % uppäten bladyta i tidiga utvecklingsstadier, 2-4 utvecklade örtblad.

Bekämpningströskel larvskador: ca 50-100 rapsjordloppor/10 dm² i ackumulerad fångst under tre veckor. För att hindra äggläggning sätts bekämpning in inom 10 dagar efter uppnått tröskelvärde. Erfarenheter från de senaste åren är att skadorna av rapsjordloppans larver varit obetydliga trots skålfångster högt över riktvärdet. Därför rekommenderar vi att skålfångsten ska ligga i det övre intervallet, runt 100 rapsjordloppor per 10 dm², innan du överväger en bekämpning.

Bekämpningen görs med en pyretroid.

Tabell 1. Skålfångster veckovis 2021 v33 – 41 och den totala ackumulerade fångsten de senaste tre veckorna.

Plats	Utv. stadium vid senaste avläsningen	Skålfångst / 10 dm ²							Ackumulerad fångst / 10 dm ² (senaste 3 veckor)
		30-aug	09-jun	13-sep	20-sep	27-sep	04-okt	11-okt	
Östra Södermanland									
Jönåker	17	1	3	12	14	9	20	-	43
Nyköping	17	1	0	0	0	0	0	-	0
Västra Östergötland									
Borghamn 1	17	56	27	34	21	3	2	2	7
Borghamn 2	17	2	6	20	24	6	0	-	30
Fornåsa	17	102	37	64	19	9	3	3	15
Fågelstad	17	2	4	6	4	2	2	-	8
Hagebyhöga	16	2	4	0	0	2	0	-	2
Hov	17	4	14	8	6	2	0	-	8
Klockrike	18	0	0	2	0	0	0	-	0
Klockrike 1	16	21	45	31	17	9	5	8	22
Mantorp 1	16	32	38	30	9	9	5	4	18
Mantorp 2	17	22	28	46	42	6	0	-	48
Mjölby	16	4	4	20	120	4	0	-	124

Skänninge	17	2	20	16	2	0	0	-	8
Vadstena	17	2	4	6	0	0	0	-	0
Varv	17	41	57	58	28	29	11	8	48
Vreta Kloster	14	-	6	8	54	36	42	36	114
Väderstad	17	7	6	33	27	22	37	12	71
Mellersta Östergötland									
Skrukeby	17	2	2	10	8	5	9	2	16
Skärkind	17	3	6	17	3	3	4	0	7
Vikingstad	17	4	42	40	8	0	0	-	8
Östra Östergötland									
Västra Husby	19	4	2	2	8	10	4	-	22
Å	17	2	5	9	1	2	1	0	3
Östra Stenby	16	0	1	1	1	2	0	0	2
Örebro län									
Glanshammar	17	0	0	0	1	-	0	-	1
Säbylund	18	2	8	3	0	0	0	-	0

Blåvingad rapsvivel

Fångsterna av blåvingad rapsvivel har också minskat kraftigt i de inventerade fälten. Något tröskelvärde finns inte för denna insekt.

Blåvingad rapsvivel flyger in till rapsfälten på hösten men lägger inte ägg förrän tidigt i vår. Larven till den blåvingade rapsviveln lever i mörken i rapsstjälken. Skadan av viveln bedöms som liten även om fångster på hösten kan vara stora och symtomen i stjälken ser väldigt fula ut.

Gulskålsfångster i höstvet

Fångsterna av randig dvärgstrit som kan sprida vetedvärgsjuka ligger på en stabil låg nivå på ett par stritar per fälla och vecka. Fångsterna av bladlöss har däremot ökat i flertalet fält. Fångsterna av bladlöss i södra Sverige i sugfällor har också ökat de senaste veckorna. från en låg nivå till ca 4-5 löss/fälla och vecka.

Risken för angrepp av vetedvärgsvirus ökar om man sår tidigt med uppkomst före mitten av september samtidigt som vädret är torrt o varmt. Tidigare kända angrepp i närheten är också en viktig riskfaktor liksom reducerad bearbetning då smittade plantor av vete, rajgräs eller vitgröe i fälten kan överleva och sprida viruset vidare till striten.

Risken för angrepp av rödsotvirus är generellt liten i området. I år förekom dock mindre angrepp i enstaka fält i Mellansverige. Även här är tidig sådd och uppkomst i kombination med en varm höst viktiga riskfaktorer. Även förekomst av bladlöss i fälten är en riskfaktor, speciellt om det hinner bildas kolonier av löss.

En engelsk modell för rödsot i höstsäd, bygger på att minst två generationer löss ska ha hunnit utvecklas i fältet för att det ska kunna bli angrepp. Två generationer tar ca 340 daggrader med bastemperaturen 3 grader räknat från uppkomst eller då löss finns i fälten. Temperatursumman kan räknas fram för valfri plats i landet med hjälp av Jordbruksverkets e-tjänst: [Temperatursumma](#)

Se också växtskyddsbrev nr 27 [Risker med tidigt sådd höstsäd](#)

Växtskyddcentralen Linköping



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling; Europa
investerar i landsbygdsområden