

Veckorapport - Linköping vecka 40, 2021

Gulskålsfångster i höstraps

Rapsjordloppa

Fångsterna ligger på en låg nivå i flertalet fält, med några undantag. Det finns 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 – 40 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)
		16-aug	23-aug	30-aug	09-jun	13-sep	20-sep	27-sep	4-okt		
Östra Södermanland											
Jönåker	15	-	-	1	3	12	14	9	-		23
Nyköping	17	-	0	1	0	0	0	0	0		0
Västra Östergötland											
Borghamn 1	17	2	0	56	27	34	21	3	2		26
Borghamn 2	17	-	2	2	6	20	24	6	0		30
Fornåsa	17	2	24	102	37	64	19	9	3		31
Fågelstad	17	2	4	2	4	6	4	2	2		8
Hagebyhöga	16	2	4	2	4	0	0	2	0		2
Hov	17	0	2	4	14	8	6	2	0		8
Klockrike	18	0	0	0	0	2	0	0	0		0
Klockrike 1	16	-	5	21	45	31	17	9	5		31
Mantorp 1	16	2	14	32	38	30	9	9	5		23
Mantorp 2	17	0	8	22	28	46	42	6	0		48
Mjölby	16	-	4	4	4	20	120	4	0		124
Skänninge	17	0	2	2	20	16	2	0	0		2
Vadstena	17	0	2	2	4	6	0	0	0		0
Varv	17	0	2	41	57	58	28	29	11		68
Vreta Kloster	14	-	-	-	6	8	54	36	42		132

Väderstad	17	0	1	7	6	33	27	22	37	86
Mellersta Östergötland										
Skrukeby	16	0	2	2	2	10	8	5	9	22
Skärkind	17	0	0	3	6	17	3	3	4	10
Vikingstad	17	0	0	4	42	40	8	0	0	8
Östra Östergötland										
Västra Husby	19	-	0	4	2	2	8	10	4	22
Å	16	0	0	2	5	9	1	2	1	4
Östra Stenby	16	0	0	0	1	1	1	2	0	3
Örebro län										
Glanshammar	17	-	0	0	0	0	1	-	0	1
Säbylund	18	0	0	2	8	3	0	0	0	0

Blåvingad rapsvivel

Fångsterna av blåvingad rapsvivel har halverats i genomsnitt sedan förra veckan. De flesta fält ligger på mycket låga nivåer men ett par fält i östra delen av Östergötland ligger på större fångster och där har också fångsterna ökat eller ligger på samma nivå som förra veckan. 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 symptomen i stjälken ser väldigt fula ut.

Gulskålsfångster i höstvetete

Fångsterna av randig dvärgstrit som kan sprida vetedvärgsjuka är fortsatt liten, liksom förekomsten av bladlöss i gulskålarna

Risken för angrepp av vetedvärgvirus 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](#)

Växtskyddscentralen Linköping



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden