

Veckorapport – Insekter i höstraps, vecka 37

Under den senaste veckan har inflygningen av rapsjordloppor ökat något. I ett av 24 fält är bekämpningströskel för larvskador överskriden. Inflygningen av kålbladsteklar har minskat markant. I hälften av fälten hittar vi larver av kålbladstekel.

Växtskyddscentralen har tillsammans med rådgivare placerat ut gulskålar i 24 höstrapsfält i vårt område. Fångsterna avräknas under början av veckan (vanligtvis måndagar). Vi graderar också angrepp av insekter på plantor i dessa fält.

Kålbladsstekel

Inflygningen av kålbladsteklar har minskat kraftigt förutom i ett sent sått fält. Den vuxna stekeln gör ingen skada men den lägger ägg på rapsbladens undersidor. Efterhand utvecklas stora mattsvarta larver. Små plantor är mycket känsliga för angrepp och på några dagar kan allvarliga skador uppstå. Vi hittar denna vecka larver i hälften av fälten. Ännu inget över bekämpningströskel. Kontrollera fälten flera gånger i veckan efter larver och gnagskador! **Riktvärde för bekämpning:** 1 larv per planta vid god tillväxt.

Rapsjordloppa

Ett av de främsta syftena med gulskålar är att kontrollera förekomsten av **rapsjordloppa** och värdera behovet för bekämpning riktad mot dess larver. Under hösten lägger rapsjordloppan äggen i jorden nära rapsens stjälk. Nykläckta larver äter sig in i bladskaften där de övervintrar. Efter vintern söker sig larven ner i stjälken och vid stor förekomst kan rapsens övervintring riskeras. Denna vecka har det fångats rapsjordloppor i alla fält. Fångsterna har ökat, se tabell 1, men endast ett fält har passerat bekämpningströskel.

Bekämpningströskel larvskador: Tidigare år har vi inte kunnat se att larverna orsakat någon utvintring eller påverkan på blomningen när förekomsten är upp till 100 rapsjordloppor/10 dm² skålyta. Därför rekommenderar vi bekämpning först när fångsterna uppgår till minst 100 rapsjordloppor/10 dm² skålyta i ackumulerad fångst under 3 veckor.

Blåvingad rapsvivel

Inflygningen av **blåvingad rapsvivel** kom igång under förra veckan. Det finns ingen tröskel för skålfångster. Den blåvingade rapsviveln flyger in på hösten men lägger sina ägg först tidig vår och därmed påverkas inte övervintringen av larvskador som hos rapsjordloppan.

För preparatval och bekämpning läs mer i vårt växtskyddsbrev:

<https://jordbruksverket.se/vaxter/odling/vaxtskydd/aktuellt-fran-vaxtskyddscentralerna/skaras-nyhetsbrev-och-veckorapporter>

Tabell 1. Skålfångster av rapsjordloppa, veckovis 2022 V34 – V37 och den totala ackumulerade fångsten de senaste tre veckorna.

Plats	Utv. stadium vid senaste avläsningen	Skålfångst / 10 dm ²				Ackumulerad fångst / 10 dm ² (de senaste 3 veckorna)
		22/8	29/8	5/9	12/9	
Grästorp 1	14	-	6	0	7	13
Grästorp 2	14	-	12	0	3	15
Stora Levene	14	0	9	22	50	81
Norra Härene	14	0	8	7	56	71
Vinninga	14	0	0	15	34	49
Lavad	14	0	2	5	12	19
Kålland 1	15	0	9	19	59	87
Kålland 2	14	11	205	34	36	275
Kvänum	14	0	1	34	33	68
Larv	15	-	48	-	38	86
Vara	13	-	6	11	25	42
Lundsbrunn	15	0	3	3	30	36
Skara	13	-	-	26	35	61
Mariestad	13	-	0	1	19	20
Moholm	14	0	0	5	12	17
Hjo	15	-	21	19	52	92
Tidaholm	14	-	6	9	23	38
Värsås	13		3	0	10	13
Skövde	13		10	16	50	76
Erikstad	13	-	1	7	16	24
Brålanda	15	-	12	8	8	28
Bolstad	13	-	0	2	14	16
Falköping	11	-	-	1	14	15
Väring	12			0	1	0

Växtskyddscentralen Skara



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden