

Veckorapport - Alnarp vecka 42, bladlöss i sugfällorna och rapsjordloppa 2021

Höstsmitta av rödsotvirus – viktigt att kontrollera alla fält

Inflygningen av bladlöss till sugfällorna fortsätter men på något lägre nivå än den senaste veckan, se tabellerna nedan. Bladlöss förekommer nu i flera av de kontrollerade fälten i hela området men framför allt i södra samt nordvästra Skåne. Det är därför viktigt att kontrollera alla fält, speciellt tidigt sådda.

Det finns ingen bekämpningströskel för bladlus på hösten i höstsäden. Bekämpning är 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. Nattfrost eller enstaka minusgrader kan påverka lössens aktivitet och förökningstakt något. Lössen kan dock tåla en del minusgrader, speciellt om de söker skydd nere i bestånden nära eller under markytan.

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. Dessutom är vädret under hösten, speciellt senhösten, av stor betydelse för hur länge bladlössen kan vara aktiva och förökas. De stora riskåren med mycket rödsotvirus har varit år med bladlöss i fälten i kombination med varmt i oktober OCH november.

Tabell 1. Totalt antal havre-, sädes-, majs- och persikbladlöss /vecka fångade i sugfällan.

Källa: R. Sigvald, SLU.

ALNARP						
Vecka	2006	2014	2018	2019	2020	2021
35	5	2	0	16	1	
36	1	6	7	14	27	
37	21	56	5	10	4	156
38	292	194	37	4	69	310
39	1510	186	33	245	233	279
40	1765	533	124	145	631	516
41	733	358	1916	110	117	115
42	1215	545	931	258	112	
43	636	310	198	14	20	
44	45	56	72	102	77	
45	45	60	126	26	42	
46	60	14	90	1	22	
47	50	10	7	5	20	
48	46		3	0	1	

Alnarp 2021- sugfällan igensatt v 35 och 36

INGELSTORP (Kalmar)						
Vecka	2006	2014	2018	2019	2020	2021
35	3	2	0	4	3	3
36	7	6	4	7	43	75
37	6	81	23	49	8	97
38	11	54	125	7	87	9
39	372	508	88	76	829	152
40	1340	389	463	461	316	1928
41	823	1059	2845	95	80	78 *
42	795	660	925	288	216	
43	902	82	81	249	61	
44	120	33	42	21	28	
45		29	90	18	12	
46		18	121	12	11	
47		2	17	3	6	
48					0	

*Endast värde för 13/10

Källa: Jordbruksverkets Växtskyddscentral Alnarp, Anna Gerdtsen