

Hjem > Landdistriktsmidler > 2014 > behovsbestemt bekæmpelse skadevoldere > 1. registrering af bladlus i vinterhvede og vinterbyg i uge 39

1. registrering af bladlus i vinterhvede og vinterbyg i uge 39

Der er fundet bladlus i halvdelen af de tidligt såede marker.

Første registrering af bladlus i vinterhvede og vinterbyg er foretaget.

Forekomsten af bladlus følges ugentlig i registreringsnettet i 36 vinterhvede- og 23 vinterbygmarker i dette efterår. Der bedømmes i tidligt såede marker (sået før 15. september) og i milde områder, hvor risikoen for angreb af bladlus og dermed havrerødsot er størst.

Mange marker er i år sået meget tidligt, så det er vigtigt at følge udviklingen. Tidlig såning fremmer angreb, fordi bladlusene har længere tid til at sprede virusset, før kulde stopper aktiviteten.

I både vinterbyg og hvede er der denne uge fundet bladlus i ca. halvdelen af markerne. I vinterbyg er der i gennemsnit 1 procent planter med bladlus (variation 0-5 procent angrebne planter). I vinterhvede er der i gennemsnit 1,2 procent planter med bladlus (variation 0-8 procent angrebne planter). Fra praksis er i milde områder af landet også meldt om fund af bladlus i flere marker.

Markerne undersøges bedst ved at man lægger sig ned og kigger på bladene i modlys. Hvis der er en eller flere "mørke pletter" på bladene, kan en nærmere undersøgelse afgøre, om det er bladlus eller ej.

Der findes ingen vejledende bekæmpelsestærskel for bladlus i vintersæd om efteråret, fordi antallet af bladlus med virusmitte er ukendt, ligesom klimaforholdene resten af efteråret ikke kendes. Bekæmpelse skønnes i tidligt såede marker dog nødvendig, hvis der anslået er omkring 2-3 procent angrebne planter. Erfaringer med angreb af havrerødsot på ejendommen i "rødsot-året 2007" skal også inddrages.

Angrebsstyrken kan også sammenholdes med registreringsnettet i tidligere år. Registreringsnettet startede i efteråret 2007. Angrebene af bladlus i vinterbyg og hvede ligger pt. på niveau med efterårene 2007 og 2011 og over niveauerne i 2008-2010 og 2012.

Ved bekæmpelsesbehov anbefales bekæmpelse fra omkring 3-4 bladstadiet med: 0,125 l/ha Fastac, 0,1 kg/ha Karate 2,5 WG, 0,05 kg Kaiso Sorbie (midlet indeholder samme aktivstof som Karate 2,5 WG, men i dobbelt koncentration), 0,1 l/ha Cyperb 100/100W, 0,025 l Cythrin 500, 0,025 l Nexide CS eller 0,05-0,1 l/ha Mavrik. Cyperb 100/100W, Cythrin 500 og Kaiso Sorbie må maks. anvendes én gang pr. vækstsæson i korn. Mavrik må i korn bruges med 1x0,2 l/ha eller med 2x0,15 l/ha pr. vækstsæson. Med de nye afgifter er Karate, Kaiso Sorbie og Mavrik de billigste løsninger.

I Alnarp i Sydsverige har landbrugsuniversitetet opstillet en sugefælde, der fanger bladlus. Der blev i fælden fanget flest bladlus i efteråret 2006. Se tabel 1. I 2007 var der i Sverige ligesom i Danmark meget havrerødsot i vintersæden som følge af de mange bladlus i efteråret 2006. I 2014 er der pt. fanget færre bladlus end på samme tidspunkt i 2006, men der er i år pt. fanget flere bladlus i sugefælden end på samme tidspunkt i efterårene 2007-2013.

Se data og yderligere kommentarer i [vinterhvede](#) og [vinterbyg](#)

Tabel 1. Antal havrebladlus pr. uge i svensk sugefælde ved Alnarp. Kilde: Jordbruksverket, Växtskyddscentralen, Alnarp.

Vecka	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
33	4	69	1	1	3		14	7	1
34	10	4	0	0	1		3	7	2
35	5	5	1	0	15		2	10	1
36	1	5	0	0	34		2	5	6
37	21	12	4	1	26	18	3	44	54
38	292	16	27	8	54	100	8	101	187
39	1510	334	54	11	179	398	64	57	
40	1765	212	25	5	221	574	33	166	
41	733	109	81	1	169	97	25	322	
42	1215	69	51		30	34	19	259	
43	636	50	23		69	70	84	217	
44	45	82	24		112	213	2		
45	45	17	7			10			
46	60	13	10			5			

Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development'