

Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2011 > Behovsbestemte bekæmpelsesstrategier > 4. Registrering 17. - 18. oktober af bladlus i vinterhvede og vinterbyg

#### 4. Registrering 17. - 18. oktober af bladlus i vinterhvede og vinterbyg

Der findes flere bladlus end normalt, og det er derfor vigtigt at undersøge vinterhvede- og især vinterbygmarkerne for evt. bladlus.

Forekomsten af bladlus følges i dette efterår ugentligt i 28 vinterhvedemarker og 20 vinterbygmarker. Bladlus kan overføre havrerødsotvirus. Der bedømmes i "risiko-marker", det vil sige tidligt såede marker i milde områder af landet.

Grundet den sene såning, har det i år været nødvendigt også at bedømme i marker, der er sået lidt senere. Sen såning reducerer risikoen for angreb.

Der er fundet bladlus på de fleste lokaliteter, og på flere lokaliteter er der fundet en del bladlus – denne uge op til 10 procent angrebne planter i vinterhvede og op til 28 procent angrebne planter i vinterbyg. Det er derfor vigtigt i år at undersøge vinterhvede- og især vinterbygmarkerne for evt. bladlus.

Forsøg har vist, at halvdelen af havrebladlusene dør ved  $\div 0,5$  °C, og halvdelen af kornbladlusene dør ved  $\div 8$  °C.

Forekomsten af bladlus i efteråret i vinterhvede og vinterbyg er fulgt siden efteråret 2007. I efterårene 2008-2010 blev der kun fundet meget få bladlus, mens der i efteråret 2007 blev fundet lidt flere bladlus. I uge 42 blev der i 2007 i gennemsnit fundet omkring 3 procent angrebne planter i vinterhvede og 7 procent angrebne planter i vinterbyg. I indeværende uge 42 findes der 3 procent angrebne planter i vinterhvede og 11 procent angrebne planter i vinterbyg. Bladlusene er således lidt mere udbredte end normalt. Bladlusene er lettest at se op mod lyset, ligesom de ofte gemmer sig ved basis af bladskederne.

Da andelen af bladlus med havrerødsotsmite i sig ikke kendes, kan der ikke angives en bekæmpelsestærskel for bladlus. Har man dog meget let ved at finde bladlus, anbefales en bekæmpelse, såfremt marken er sået før ca. 20.-25. september. Evt. bekæmpelse skal iværksættes snarest.

Se de enkelte registreringer og yderligere kommentarer i [vinterhvede](#) og [vinterbyg](#).

By Rich Haddock

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.