

## 5. REGISTRERING AF BLADLUS I VINTERHVEDE OG VINTERBYG I UGE 43

STØTTET AF

### Promilleafgiftsfonden for landbrug

Angrebene ligger pt. under niveauet i efteråret 2014 og også under niveauet i efteråret 2011, men der er alligevel udløst bekæmpelse i flere tidligt såede marker.

Forekomsten af bladlus følges ugentlig i registreringsnettet i 34 vinterhvede- og 23 vinterbygmarker i dette efterår frem til og med 2.-3. november. 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.

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. Bladlusene kan også sidde på stænglerne lige i jordoverfladen.

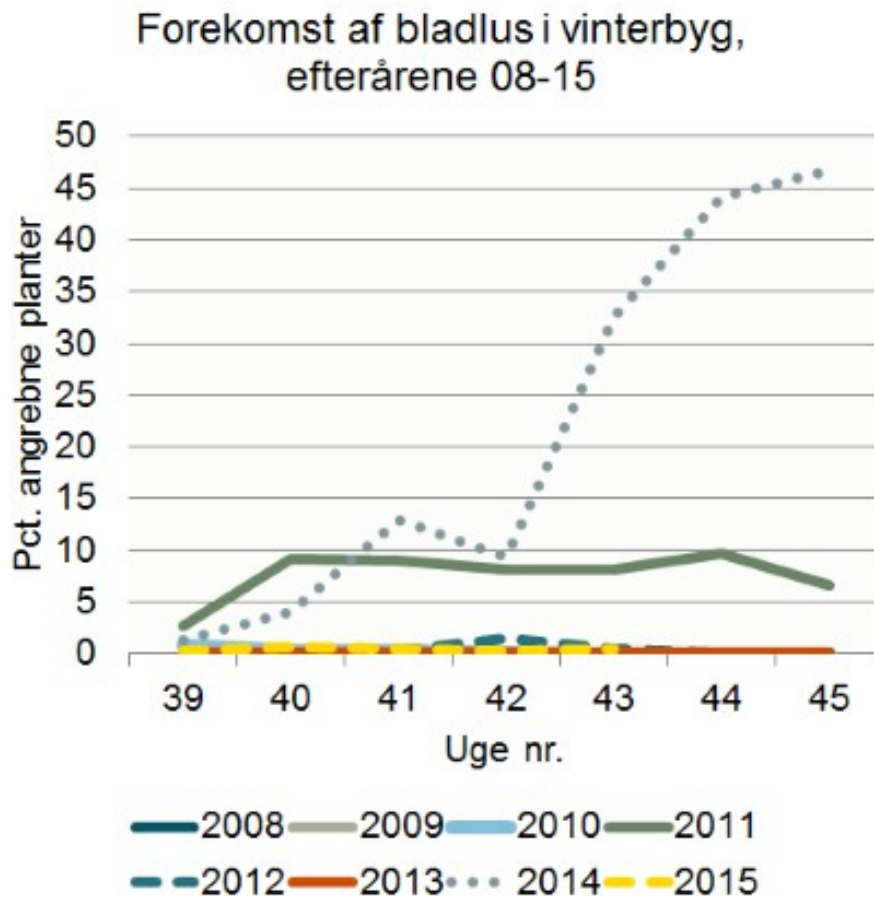
Der er i vinterbyg fundet i gennemsnit 0,5 procent angrebne planter og i hvede 0,35 procent angrebne planter i de ubehandlede marker, hvilket er på niveau med ugen før. Der er denne uge fundet op til 3 procent angrebne planter i vinterbyg og op til 2 procent angrebne planter i hvede. Angrebsstyrken kan sammenholdes med registreringsnettet i tidligere år. Se figur 1-2 nedenfor. Det fremgår, at angrebene pt. er svagere end på samme tidspunkt i efteråret 2014, hvor de hidtil kraftigste angreb optrådte. Angrebene er pt. også svagere end i efteråret 2011.

Der findes ingen vejledende bekæmpelsestærskel for bladlus i vintersæd om efteråret, fordi klimaforholdene resten af efteråret ikke kendes og antallet af bladlus med virusmitte er ukendt. Bekæmpelse skønnes i tidligt såede marker dog nødvendig, hvis der er anslået omkring 2-3 procent angrebne planter. I 8 af de 23 vinterbygmarker og i 11 af de 34 vinterhvedemarkers har der indtil videre i år været fundet 2-3 procent angrebne planter på et tidspunkt og dermed været et bekæmpelsesbehov. Selv om kurverne for 2015 således ligger lavt i figur 1-2 i forhold til tidligere år, er der udløst bekæmpelse i flere tidligt såede marker i år.

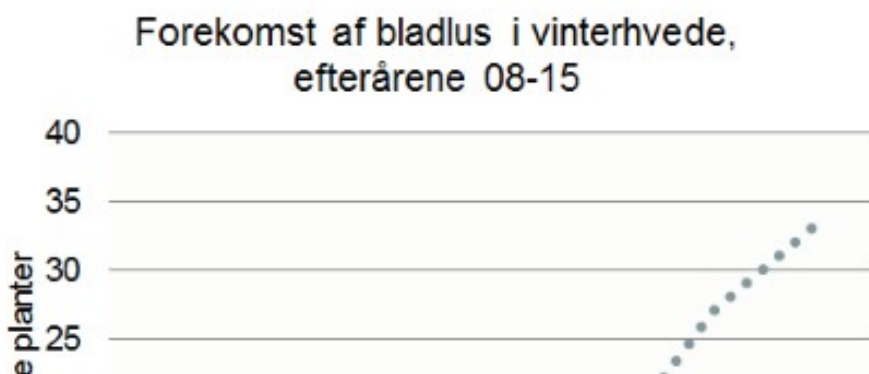
Undersøg markerne for bladlus og undersøg også senere såede vintersædsmarker incl. rug.

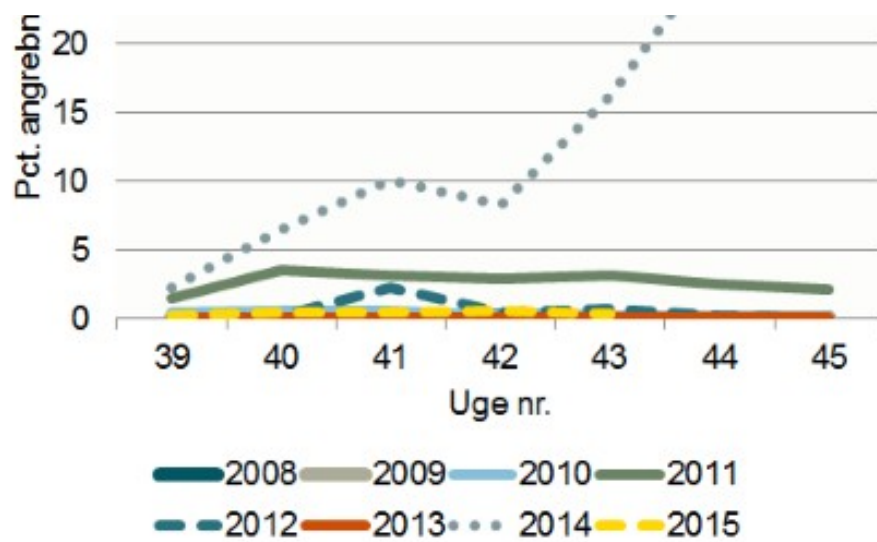
Evt. bekæmpelse anbefales tidligst udført fra omkring 3-4 bladstadiet. En engelsk temperaturmodel anbefaler ved bladlusangreb bekæmpelse ved 170 graddage med basis 3 grader. Opsummering af graddage sker fra fremspiring, og graddageberegneren findes på Landbrugsinfo.dk under "Vejret". Ved fremspiring medio september vurderes bekæmpelse afhængig af lokalitet aktuel fra omkring første uge af oktober.

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



**Figur 1.** Udviklingen af bladlus i registreringsnettet i vinterbyg i efterårene 2008-2015.





**Figur 2.** Udviklingen af bladlus i registreringsnettet i vinterhvede i efterårene 2008-2015.