

VÆKST

2022 – uge 20

Pas på angreb af bygfluer i vårhvede fra uge 21

I den kommende periode er det vigtigt at være opmærksom på risikoen for angreb af bygfluer i vårhvede, hvor angreb kan koste store udbyttetab. 1. generation bygfluer angriber vintersæd i efteråret, og symptomer kan i så tilfælde ses fra foråret af som opsvulmede skud, der lignede små forårsløg. Disse skud bliver ikke til noget, og planterne i de angrebne marker/områder i markerne vokser således kun videre ud fra sideskud. I dette forår er der igen set angreb af bygfluer i flere vintersædsmarker landet over.

Vær obs. på 2. generation bygfluer i vårhvede fra næste uge og et par uger frem

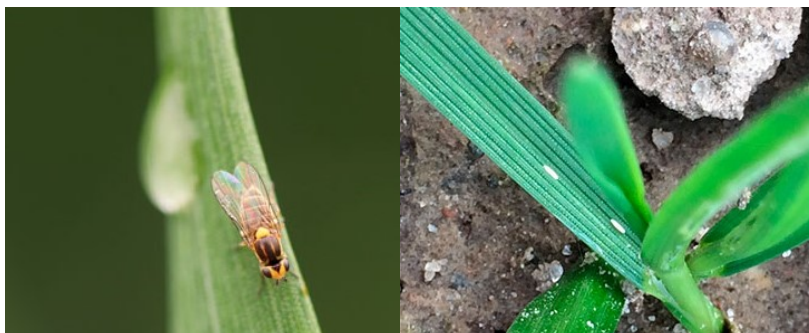
I vårhvede er symptomerne efter angreb af bygfluer anderledes end i vintersæd. I vårhvede ses en meget uensartet strå længde og deformede aks, og således store udbyttetab. Sent sået vårhvede – og i år også vårhvedemarken, som er hæmmet i væksten som følge af de tørre forhold - skades oftest mest af eventuelle angreb, fordi planterne angribes på et tidligere udviklingstrin. Efterårssået vårhvede bliver derfor også mindre skadet end forårssået vårhvede. Vær især opmærksom i områder, hvor der har været store angreb i nærliggende vårhvedemarken sidste år og/eller i områder, hvor 1. generation bygfluer har påvirket vintersæden (forårsløg). I disse vintersædsmarker vil tømte pupper være et tegn på begyndende flyvning af 2. generation fluer.

Graddageberegning			
Startdato	01-01-2022	Slutdato	31-12-2022
Basisværdi	4,5	Klimaændring	0,7
Tærskelværdi	☒ 300	Tærskeldato	19-05-2022
Århus N (8200)			

For at sikre at man bekæmper fluerne rettidigt, anbefales at anvende værktøjet "Graddageberegner", som kan findes ved at indtaste – graddageberegner – i søgefeltet. Graddageberegner giver en indikation af, hvornår bygfluer forventes at flyve på egen lokalitet. Tast altid "4,5" ved basisværdi, "0,7" ved klimaændring, "300" ved tærskelværdi og angiv så nærmeste bynavn. Tryk herefter på "Beregn" og brug "rullemenuen" ned i datoerne - med rødt vises datoen for begyndende flyvning på den angivne lokalitet. **Pt. giver graddageberegneren udtryk for, at flyvning begynder i næste uge (uge 21) på lunere og kystnære lokaliteter og ugen efter i midt- og nordjylland. Jo varmere vejr, jo hurtigere vil de begynde flyvning.**

Kig samtidig løbende efter bygfluer og deres æg i vårhvedemarkerne – fluerne er 4-5 mm lange med gul ryg og 3 sorte striber og æggene er hvidlige. Se billede 1 og 2. **Mod bygfluer kan anvendes 0,15-0,2 kg/ha Lamdex,** som er godkendt til *mindre anvendelse* med op til 3 behandlinger.

Da flyvningen kan strække sig over en længere periode, kan 2 behandlinger med 10-12 dages mellemrum være aktuel.



Billede 1 og 2. Den voksne bygflue hhv. dens æg.