

Høst af hvidkløver

FrøavlsINFO nr. 6, 2021

- Bedre bekæmpelse af skadedyr i år
- MCPA godkendt til nedvisning.
- Efterbehandling
- Læs i øvrigt: Værd at vide om [frøtærskning](#) og [frøtørring](#).

Belært af de foregående års kraftige angreb af kløverhovedgnaveren har vi i denne sæson haft stor fokus på skadedyrsbekæmpelse i hvidkløver. I år er der opnået væsentlig bedre effekter i mange marker, end vi har set de foregående år. Omfanget af skadedyr varierer meget lokalt, så det er nødvendigt at følge sin egen mark tæt, hvilket også rigtig mange har gjort i år.

I de fleste hvidkløvermarker har blomstringen været forholdsvis langstrakt, så forvent at perioden, fra MCPA-behandling og skårlægning til afgrøden kan tærskes, bliver lidt længere. De tidligste marker bliver klar til nedvisning med MCPA i de kommende dage, mens andre skal vente. Hvidkløverafrøderne på Fyn forventes at være klar til skårlægning i perioden 20. - 25. juli. Bestøvningen ser ud til at have været god, og der har været god aktivitet af vilde bier og honningbier i afgrøderne fra midt i juni. Fra hovedbestøvning til skårlægning regner vi normalt med ca. 25 dage, hvilket også kommer til at passe i år.

Modenhedsbestemmelse

Det optimale skårlægningstidspunkt er, når:

- Afgrøden har et brunligt skær af afmodnede blomsterhoveder og blomsterstængler
- Mindst 75 pct. af blomsterhovederne har gule eller gulgrønne frø.

Der kan også være gule og modne frø i hoveder der sidder på grønne stængler, men småstilkene i blomsterhovedet vil så være grønbrune. Skårlæg ikke ved udsigt til regn de første 2-3 dage.

Skårlægning

Skårlægning foretages bedst med fingerklipper. Skiveslåmaskine kan evt. anvendes i de kraftigste marker. Skårruller kan hjælpe med til at lave et sammenhængende skår med blomster-hovederne øverst og samlet. Under solrige vejrsforhold med lav luftfugtighed kan der tærskes efter 4-5 dage. Er vejret mindre optimalt skal afgrøden vejre i længere tid.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Nedvisning med MCPA

MCPA er godkendt til [mindre anvendelse](#) med 1,0 l pr. ha senest 1. august til nedvisning af hvidkløver til frø. MCPA åbner afgrøden og standser genvækst af nye blade og hjælper med til at holde hovederne fri af bladmassen. MCPA anvendes 3-4 dage før forventet skårlægning.

Direkte tærskning

Reglone er ikke længere godkendt til nedvisning før høst, så direkte tærskning vil fremdeles være en undtagelse. Under meget tørre forhold sker det, at hvidkløverafrøden nedvisner af sig selv, efter behandling med MCPA. Direkte tærskning er specielt egnet i korte afgrøder, hvor det ellers kan være svært at samle afgrøden op efter skårlægning.

Tærskning

Ved tærskning anvendes pickup skærebord eller almindeligt skærebord påmonteret akshævere. Hvidkløver skal tærskes i tørt og solrigt vejr og med lille broafstand og forholdsvis høj cylinderhastighed for at få en tilfredsstillende udtærskning. Det er ofte nødvendigt at montere blændeplader under broen. Vedr. indstillinger læs i "[Værd at vide om frøtærskning](#)".

Efterbehandling

Hvidkløverråvaren skal på tørreri, så umodne frø, bælgrester og ukrudtsfrø kan ose af efter høst. Skal råvaren efterfølgende i storsække, er det vigtigt, at råvaren indeholder højst 11 pct. vand og er nedkølet. Der må ikke tankes direkte fra mejetærsker over i storsække.

Mindre partier af hvidkløver leveres bedst i storsække til renseafdelingen.

Råvarekvalitet

10 liter råvare skal veje omkring 6,5 kg for at få et tilfredsstillende lavt rensesvind på omkring 20 pct. Råvarens indhold af flade, underudviklede frø, gnavede frø, ukrudtsfrø, bælgrester og ikke mindst jord, har stor indflydelse på rensesvindet. Jord og sandpartikler kan være vanskelige at frarenses.