

Høst af økologisk hvidkløver

FrøavlsINFO 2022

- **Modenhedsbestemmelse/skårlægning**
- **Efterbehandling**
- **Læs i øvrigt: Værd at vide om [frøtærskning](#) og [frøtørring](#).**

De fleste økologiske hvidkløvermarker blev afpudset i slutningen af maj eller de første dage i juni. Vi forventer, at afpudsningen - og specielt hvor materialet blev fjernet efterfølgende, har reduceret mængden af skadedyr. Mængden af skadedyr varierer dog meget lokalt, og det er derfor svært på nuværende tidspunkt, at vurdere effekten. Der står generelt mange flotte hvidkløver marker med mange hoveder derude.

I mange hvidkløvermarker har blomstringen været forholdsvis langstrakt bl.a. fordi temperaturen i flere perioder igennem frøindlejningsperioden, har været forholdsvis lav. Hovedparten af hvidkløveafgrøderne er 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 omkring Skt. Hans. 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 vejningsforhold med lav luftfugtighed kan der tærskes efter 6-7 dage. Er vejret mindre optimalt skal afgrøden vejre i længere tid.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

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. Enkelte anvender rundhullede sold, og det er med disse, der kan laves den bedste og reneste råvare. 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 fræense.