



SKÅRLÆGNING ELLER DIREKTE HØST AF GRÆSFRØ?

STØTTET AF

Frøafgiftsfonden

Hundegræs skal altid skårlægges, men ellers er der ikke et entydigt svar på, om der skal skårlægges eller høstes direkte. Det afhænger af mange faktorer, men få nu det frø tørret i høst.

Hvert år er der i tiden op til høst en livlig diskussion blandt frøavlerne om frømarken skal skårlægges eller høstes direkte. Desværre er der ikke noget entydigt svar på det spørgsmål.

Vores klima kan være ustabil i høstperioden. Det skifter mellem sol og perioder med regn. Vi husker nok 2016. Dermed kan en skårlagt afgrøde risikerer at ligge længere på skår end det er hensigtsmæssigt, med risiko for frøspild og gennemgroning. Samtidig er høstmaskinerne i Danmark beregnet til typisk at håndterer mange forskellige afgrøder og derfor ofte udstyret med et traditionelt skærebord der ikke nødvendigvis er optimalt til at samle et skår op med.

Alle frøarter kan høstes direkte og alle frøarter kan skårlægges. Rødsvingel er ikke særligt spildsom op til høst og modner normalt rimelig ensartet. Modsat er hundegræs der ofte modner uensartet og er særdeles spildsom til høst. Den art skal skårlægges. Indimellem disse to arter er så de andre som det kan være aktuelt at skårlægge.

FØLGENDE FAKTORER AFGØR VALG AF HØSTMETODE:

Direkte høst:

Skårlægning:

1. Tilstrækkelig tørrekapacitet. Ingen eller begrænset tørrekapacitet
2. Ensartet afmodning m.m. Uens afmodning pga. jordbund, gødning
3. Gået passende i leje En meget stående afgrøde
4. God høstkapacitet Høstkapaciteten øges i en skårlagt afgrøde
 1. Ved direkte høst vil vandprocenten i afgrøden være højere end hvis den var skårlagt. Derfor kræver direkte høst et effektivt tørreanlæg med stor kapacitet.
 2. Hvis der er tørkeskader i dele af marken eller den ikke er gødet ensartet vil de områder modne først og have et forholdsvis stort dryssespild før resten af marken er klar.
 3. En stående afgrøde vil alt andet lige have større risiko for dryssespild i forhold vækstforholdene omkring høst. Specielt kraftig blæst kan give stort tab.
 4. Høstkapaciteten bliver mindre når der høstes direkte fordi vandprocenten er højere.

VÆLGER MAN AT SKÅRLÆGGE HVORNÅR SKAL DET SÅ SKE?

Så tæt på høst som muligt, men tidligt nok til at undgå dryssespild. For tidlig skårlægning kan gå ud over spireevnen. Samtidig er der en ret stor tilvækst i den sidste del af frøfyldningsperioden så det koster udbytte at skårlægge alt for tidligt. Derfor skal der skårlægges når vandindholdet er 30-40 pct. Desto mere spildsom en art er desto før skal der skårlægges.

HVIS DER HØSTES DIREKTE HVORNÅR ER DET SÅ?

Vandprocenten må ikke komme under 20 pct. Det resterende vand skal fjernes på tørreriet. Risikoen for dryssespild stiger meget i sidste del af frøfyldningsperioden.

Indholdet af vand bestemmes let ved ovnprøven. Håndtærsk 1 kg frø. Husk det skal vejes meget nøjagtig af. Læg det i en skål i ovnen ved ca. 120 gr og lad den stå en time. Udtag prøven og lad den køle af. Så vejer man igen nøjagtig og forskellen mellem 1. og 2. vejning ganger man med 100 (%) og dividerer med 1000 (Udgangsvægten) så har man vandprocenten.

Alternativt kontakt din konsulent. De kan se det på marken.

Hvordan du tørrer frø er beskrevet her.