



Skal jeg skårlægge eller høste direkte?

Skårlægning: Hundegræs skal altid skal skårlægges, men derudover er der ikke et entydigt svar på, om der skal skårlægges eller høstes direkte. Det afhænger af mange faktorer, hvoraf nogle af dem er berørt her.



Konsulenten

- ☒ Barthold Feidenhans'1, specialkonsulent,
- ☒ Videncentret for Landbrug.
- ☒ Dyrkning af markfrø og havefrø.
- ☒ Minor-use, GMO.
- ☒ Frøforsøg.

! Vigtigt ved valg mellem direkte- eller skårlagt høst

- ☒ Ved direkte høst vil vandprocenten i afgrøden være højere, end hvis den var skårlagt. Derfor kræver direkte høst et effektivt tørreanlæg med stor kapacitet.
- ☒ Er der 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. En stående afgrøde vil alt andet lige have større risiko for dryssespild i forhold vækstforholdene omkring høst. Specielt kraftig blæst kan give stort tab. Høstkapaciteten bliver mindre, når der høstes direkte, fordi vandprocenten er højere.

Af Barthold Feidenhans'1

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.

Før nogle avlere er det en problemstilling, der nærmer sig religion, nærmest som diskussionen om pløjefri dyrkning.

Hvad gør de i udlandet?

Vi kan begynde med at se på, hvad man gør i udlandet?

Vores største konkurrenter på frømarkederne er Oregon i USA og New Zealand. De skårlægger hele avlen. Så simpelt er det. I Oregon gør man det, fordi vejret er til det. Det regner stort set ikke fra 1. juli til 1. septem-

ber. Kombineret med en meget begrænset tørrekapacitet på den enkelte ejendom og store arealer med frø er skårlægning oplagt. Samtidig er hele maskinparken indrettet på den teknik. Stor kapacitet på skårlægning og pick-up skærebord på alle mejetærskere.

De samme forhold gør sig gældende i New Zealand med hovedvægt på manglende tørrekapacitet på den enkelte ejendom

Det danske klima

Sådan er det ikke i Danmark. Vores klima er mere ustabil i høstperioden. Det skifter mellem sol og perioder med regn. Dermed kan en skårlagt afgrøde risikere at ligge længere på skår, end det er hensigtsmæssigt med risiko for frøspild og gennemgroning. Høstmaskinerne i Danmark skal

Det kan du gøre

KONSULENTENS ANBEFALINGER



Skårlæg så tæt på høst som muligt.

For tidlig skårlægning koster spireevne.

Skårlæg når vandindholdet er 30-40 procent.

Skårlæg ved en meget opretstående afgrøde.

Direkte høst ved ensartet modning

Høstdirektehvisafgrøden er gået passende i leje.

Hvis der er tilstrækkelig tørrekapacitet på ejendommen:

Tør frøet helt ned i høst.

te høst en oplagt mulighed. Derfor høstes en del af vore frøarealer direkte i Danmark. Men det betyder ikke, at det altid er en god ide.

Alle frøarter kan høstes direkte, og alle frøarter kan skårlægges. Dog med visse vigtige undtagelser. Alm. rajgræs og rødsvingel, der er vore største arter, er oplagte at høste direkte. De er ikke særligt spildsomme op til høst, og hvis de er gødet og vækstreguleret korrekt, vil de være gået passende i leje. I den modsatte ende er hundegræs, der er spildsوم og altid afmodner uens. Den skal skårlægges.

Følgende faktorer skal være opfyldt for at vælge direkte høst: Tilstrækkelig tørrekapacitet, ensartet afmodning, gået passende i leje og god høstkapacitet. Ved valg af skårlægning er det ingen eller begrænset tørrekapacitet, uens afmodning på grund af jordbund, gødning med mere, en meget stående afgrøde, og der er begrænsning i høstkapaciteten.

Skårlægning hvornår

Vælger man at skårlægge, hvornår skal det så ske?

Så tæt på høst som muligt. De fleste skårlægger for tidligt. Det går ud over spireevnen samtidig med, at der er en ret stor tilvækst i den sidste del af frøfyldningsperioden, så det koster udbytte og spireevne at skårlægge for tidligt. Det koster, når der omregnes til normal kvalitet. Derfor skal der skårlægges, når vandindholdet er 30-40 procent. Desto mere spildsوم en art er, desto før skal der skårlægges.

Indholdet af vand bestemmes let ved ovnprøven. Håndtærsk et kg frø. Husk det skal vejes meget nøjagtigt af. Læg det i en skål i ovnen ved cirka 120 grader og lad den stå en time. Udtag prøven og lad den køle af. Så vejer man igen nøjagtigt, og forskellen mellem første og anden vejning ganger man med 100 (procent) og dividerer med 1000 (udgangsvægten), så har man vandprocenten. Alternativt kontakt din konsulent - han kan se det på marken.



Sådan ser det ud, når der skårlægges frø i Oregon.

typisk håndtere mange forskellige afgrøder og er derfor udstyret med et traditionelt skærebord, der ikke nødvendigvis er optimalt til at samle et skår op.

Modsat Oregon og New Zealand har danske frøavlere normalt en stor tørrekapacitet på deres bedrifter. Kombinerer man disse danske forhold, bliver direkte



Pick-up skærebord er en god løsning til skårlagte afgrøder.