

Høst af alm. rajgræs

FrøavlsINFO nr. 11, 2017

- Pas på dryssespild i stående afgrøder
- Valg af høstmetode
- Efterbehandling på tørreri

Alm. rajgræs modner normalt fra midt i juli til midt i august måned alt efter sortens tidlighed. I korte og stående afgrøder kan dryssespildet være voldsomt, hvis afgrøden når at blive overmoden.

Direkte tærskning

Alm. rajgræs høstes i de fleste tilfælde direkte. Ved direkte høst skal nedenstående faktorer opfyldes:

- Ensartet moden afgrøde
- Afgrøden skal være gået i leje
- Tilstrækkelig tørringskapacitet
- Mejetærskers kniv- og indførs-system skal være i orden

Hvis afgrøden er gået ordentligt i leje og vi er i en ustadig periode, er direkte tærskning en fordel, da en afgrøde som står på roden hurtigere vil tørre op igen. Direkte tærskning kræver at afgrøden er gulmoden og vandprocenten er være nede på 20-25 pct. På dette stadium vil frøene være hårde, når der sættes en negl i dem. Meget vådt frø på tørreriet kræver ekstra stor opmærksomhed.

Skårlægning

Skårlægning foretrækkes i uensartede og stående afgrøder.

Skårlægningstidspunktet ligger i overgangen fra grønmoden til gulmoden (40-35 pct. vandindhold). Frøene vil her være voksagtige.

Der kræves normalt en vejrsperiode på 10-14 dage. Tærskning kan foretages allerede efter 4 til 5 dage ved udsigt til en ustabil vejrperiode. Dette stiller dog de samme krav til tørring som ved direkte høst.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Efterbehandling

Straks efter høst skal frøet på tørreriet, og blæseren skal køre i døgndrift, til vandprocenten er nede på 16 til 17 pct. Høstes med høj vandprocent er det nødvendigt at få vendt frøbunken på tørreriet, så et ensartet tørringsresultat opnås.

Herefter kan der tilsættes varme for at fremme tørringen, eller man kan nøjes med at køre i de bedste timer i døgnet. Frøet nedtørres til et vandindhold på 11-12 pct. i en proces lige efter høst.

Luften bør ikke opvarmes med mere end 4-5 grader for at sikre en jævn og skånsom nedtørring.

Efter nedtørring til 11-12 pct., skal der efter nogle dage tages en ny prøve, for at sikre sig, at frøet ikke "slår sig", og eventuelt tørres en ekstra gang. Jo mere umodent frøet er ved høst, jo større tendens har det til at "slå sig".

Du kan sende eller aflevere en prøve til bestemmelse af vandprocent på nærmeste DLF afdeling. Husk at skrive mobil tlf. nummer på plasticposen.

Råvarekvalitet

En råvare med et "normalt" sensesvind på ca. 14 pct. vil veje omkring 2,80-3,00 kg pr. 10 l. Meget vådt frø kan være tungere.

Der kan spares omkostninger til rensning ved at levere en pæn råvare uden for stort indhold af avner, lette frø og top-skud. Affald vil alligevel blive rensset fra på renseriet, og dermed give forøgede renseomkostninger. Der skal derfor ofte mere luft på soldene end de fleste forestiller sig.