

Høst af bakkesvingel

FrøavlsINFO nr. 6, 2019

- Pas på blæst og dryssespild i stående afgrøder
- Direkte tærskning fra ultimo uge 27 på de tidligste lokaliteter, men ellers i uge 28.
- Grænse for vandindhold maks. 12 pct.

Bakkesvingel er en af de tidligste frøafgrøder vi dyrker i Danmark, og høsten nærmer sig. Normalt vil der fra blomstring til direkte høst gå 30-35 dage.

Skårlægning finder sted en uges tid før dette tidspunkt inden afgrøden mister sit rødlige skær. På dette tidspunkt er frøene voksagtige, og falder af ved et let slag af toppen i hånden.

Høstmetode

Bakkesvingel er mere spildsom end rødsvingel, og skårlægning anbefales derfor i tynde og stående marker. Vækstregulerede og tørkeskadede marker vil normalt også være mere stående til høst og mere udsat for dryssespild under modningen.

Direkte høst er et udmærket valg i kraftige marker med stabil lejesæd. Det rigtige tidspunkt for direkte høst er, når den røde farve er gået af, og marken er blevet gulbrun. På dette tidspunkt vil der være under 20 pct. vand i frøene, og den optimale vandprocent vil være 15-16 pct.

Ved udsigt til ustadigt vejr vil det dog kunne lade sig gøre at høste med højere vandprocent.

Græsukrudt

Vær opmærksom på at fremmede græsser ofte findes i den yderste markkant, hvorfor man bør undlade at høste den yderste halve meter med. Vær også opmærksom på forekomst af væselhale som er svær at rense fra, og som især kan forekomme i områder, hvor marken er tynd. Hvis

der er forekomst af væselhale, skal tærskningen foregå skånsomt, så væselhalens stak ikke slås af. Så har rensemaskinerne større chancer for at sortere væselhalefrøene fra.

Råvarekvalitet

Der er en rimelig sammenhæng mellem rumvægt og rensesvind. Der er dog variation mellem årene på hvor godt frøene er udviklet og dermed hvor høj rumvægt man kan forvente.

En "normal" råvare i bakkesvingel vil have en rumvægt på ca. 205 kg pr. m³ ved et rensesvind på ca. 15 pct.

Rent praktisk foregår det ved, at man vejer indholdet af en 10 l spand. Er nettovægten omkring 2,05 kg er man på rette spor.

Efterbehandling

Straks efter høst skal frøet på tørreriet, start med kold luft og afslut med opvarmet luft, hvis det er nødvendigt for at få afgrøden tørret færdigt til 11 pct. vand.

Tørreluften bør aldrig opvarmes mere end ca. 4-5°C for at sikre en jævn ensartet nedtørring med minimal risiko for overtørring.

Fra høst 2019 er grænsen for vandindhold ændret til maks. 12 pct. både ved levering i høst og ved levering af frø med aftale om lagerleje.

Afslut tørringen med at køle frøet ned.

Behandling af marken efter høst

Afbrænding af halmen kan være for hård ved bakkesvingel. Derfor er bedste metode forud for næste års høst at fjerne halmen og straks derefter at foretage en tæt afpudsning.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF