



Høst af strandsvingel

- Tvemodne afgrøder
- Skårlægning må ikke ske for tidligt
- Direkte tærskning mulig i afgrøder der er gået passende i leje

Mange strandsvingelmarker har blomstret omkring og efter Sct. Hans, og blomstringen har strakt sig over et par uger.

Normalt går der ca. 25 dage fra bestøvning til afgrøden er tjenlig til skårlægning.

Der er nogen variation i de forskellige sorters modningstidspunkt. Den tidligste sort er Kora, Southern Comfort er lidt senere og de øvrige sorter følger herefter. Strandsvingel er forholdsvis spildsom, og dette skal der tages hensyn til ved valg af høstmetode.

Skårlægning

Strandsvingel har nogle kraftige grove strå, som ikke så let går i leje. Da den samtidig er spildsom, vil skårlægning i mange tilfælde være den mest sikre høstmetode.

Selvkørende skårlægger kan anvendes. Denne samler skåret i et forholdsvis tykt skår, der er i stand til at hindre gennemgroning, og opfange eventuelle spildfrø.

Det rigtige skårlægningstidspunkt er i grønmodenhedsstadiet, når frøhviden får en voksagtig konsistens, og de første frø falder af ved et let slag af toppen i hånden. Strået vil på dette tidspunkt stadig være grønligt.

Der er normalt en vis tvemodenhed i strandsvingel. Hvor blomstringen er sket over en lang periode, vil alle frøstande ikke modne samtidigt. Derfor bør man være særlig opmærksom på ikke at få

skårlagt for tidligt, da de senest udviklede frøstande vil være dårligt udviklede, med risiko for lav spireevne. Et begrænset dryssespild fra de tidligst udviklede frøstande må derfor forventes inden det optimale skårlægningstidspunkt nås.

Skårlægning med slåmaskine (fingerklipper) anvendes også mange steder. Her er det også en forudsætning at tærskning sker i løbet af få dage så gennemgroning undgås. Hvis man anvender fingerklipper i strandsvingel er det en fordel, at man får lavet et meget ensartet tykt skår.

De to sidste skårlægningmetoder kræver tørring på samme måde som ved direkte høst.

Vær opmærksom på at fremmede ukrudtsgræsser ofte findes i den yderste markkant, hvorfor man bør undlade at høste den yderste halve meter med. Vær også opmærksom på forekomst af rajgræs, som er svær at rense fra, og som især forekommer i forpløjninger og langs vejkanter.

Direkte høst

Direkte høst kan foretages i afgrøder, hvor der er en tilpas grad af lejesæd. Afgrøden er spildsom, så der skal høstes ved høje vandprocenter, hvilket vil sige 25-35 pct. vand. Udsætter man høsten, vil der være fare for stort spild i tilfælde af dårligt vejr. I strandsvingel kan der være en kraftig gengroning af græs i bunden, som vil give en stor belastning på rysterne, så det er vigtigt at køre langsomt, så udskillelsen af frøene kan foregå korrekt.

Tærskningen skal altid være lempelig, for ikke at beskadige de forholdsvis grønne og umodne frø. Det er vigtigt, at

frøet beluftes med masser af kold luft straks efter høst.

De umodne og tvemodne frø kræver en omhyggelig nedtørring, hvor der er tilpas med tid til eftermodning.

Råvarekvalitet

10 liter råvare skal veje mellem 2,65 og 2,85 kg for at få et tilfredsstillende lavt rensesvind på ca. 15-20 pct.

Dette er en grov rettesnor, som ikke gælder, hvis der i frøet er unormalt stort indhold af f.eks. enårig rapgræs eller spildkorn.

En 10 liter spand (strøget mål), som er meget anvendelig til at måle råvarevægten, fås ved henvendelse til din frøavlkskonsulent

Efterbehandling

Efterbehandling på plantørreri er absolut nødvendigt, hvis afgrøden ikke er færdig-vejret, eller hvis der tærskes under ugunstige vejrforhold.

Selv færdigvejrede og tilsyneladende tørre partier skal beluftes for at sikre spireevnen og lagerfastheden. Der beluftes med kold luft straks efter høst i nogle dage, derefter tilsættes varme for egentlig nedtørring, hvis der er behov herfor. Frøet er lagerstabilt ved en vandprocent omkring 12 pct.

Venlig hilsen
DLF-TRIFOLIUM A/S

Behandling af frømarken efter høst

Afbrænding kan besværliggøres af en kraftig genvækst i marken. Alternativt kan halmen fjernes, og stub og genvækst afpudsnes dybt (2-3 cm) lige efter høst.

Der følges op med afpudsning senere på efteråret, hvorimod gentagne afpudsninger frarådes, da forsøg har vist, at en sådan "udsultningsstrategi" hæmmer frøsætningen det følgende år.

Ønsker man at anvende afpudsningen, kan der efter høst gødes med 75-90 kg N pr. ha og tages slæt i slutningen af september.

Afgræsning med får sidst på efteråret er også en god måde at få trimmet frømarken på før vinteren.

Snitning af frøgræshalm

Der er gennem de seneste år opnået positive praktiske erfaringer fra både forsøg og praksis med snitning af frøgræshalmen efter høst. Metoden er særligt egnet hvis udlægget er sået på dobbelt rækkeafstand. Halmen skal snittes ordentligt og spredes jævnt ud over marken. Kan dette praktiseres vil strandsvinglen i løbet af få dage vokse gennem halmen. Laget af snitte halm er med til at forhindre fremspiring af spildfrø og ukrudt. Den snittede halm indeholder en hel del kvælstof, hvor en del, formentlig 30-40 N/ha bliver frigivet allerede om efteråret i afgrøden.