

Etablering af strandsvingel

FrøavlsINFO nr. 3, 2020

- **Udlæg i ærter, byg og vårhvede er en sikker metode**
- **Strandsvingel skal sås i 2-3 cm dybde**

Strandsvingel lykkes bedst på lermuldede jorder i god kultur. Men også stiv lerjord egner sig, blot jordstrukturen er god. Derimod egner sandmuldede jorder sig ikke til frøproduktion af strandsvingel, da udbyttet reduceres kraftigt, hvis afgrøden går tør for vand når frøene skal dannes og udvikles.

Der udsås 6-8 kg strandsvingel pr. ha. Såning af frøet skal ske straks efter eller helst samtidigt med såning af dæksæden. Frøet sås i 2-3 cm dybde, så frøet får kontakt med fast og fugtig jord.

Det er vigtigt, at udlægget fra start er etableret jævnt i sårækkerne. Spring i rækken og områder med dårlig plantebestand udligner sig ikke senere i strandsvingel.

Tromling skal ske så snart jorden er oset af efter såning, så såbedets kapillæreffekt sikrer fugtighed til frøet. Strandsvingel spirer ved forholdsvis lav jordtemperatur.

Er strandsvinglen veletableret på rækkeafstand, er der senere rig mulighed for at rækkebehandle mod græsukrudt i afgrøden. Det kan være mekanisk eller kemisk, hvor der sprøjtes i mellem rækkerne af strandsvingel. Derimod er der ingen effektive muligheder for at bekæmpe diverse problematiske græsukrudsarter, som f.eks. væselhale eller blød hejre, ved bredsprøjtning af strandsvingel.

Udlæg i vårbyg og i vårhvede

Vælg en stråstiv vårbygssort (maltbyg) med lav tendens til aks- og strånedknækning, www.sortinfo.dk. Byg og vårhvede skal ikke gødes for kraftigt, undgå lejesæd da det er den sikre død for udlægget. Anvender man placeret gødning ved såning, kan det styrke udlægget at tildele 25-30 kg N pr. ha af kvælstoffet oven på jorden, eller endnu bedre i forbindelse med

såning over sårækken af strandsvinglen. Undgå overløb med gødning.

Rækkeafstand og såudstyr

I udlægsfasen er strandsvingel en dårlig konkurrent, og såning af både dæksæd og frø på dobbelt rækkeafstand er nødvendigt. Etablering på dobbelt rækkeafstand resulterer i vel-etablerede rækker af både byg og udlæg, og sikrer optimal konkurrence over for græsukrudt. Etableres udlægget med frøsåkasse føres slangerne fra frøsåkassen ned i de bagerste tragte, så frøet sås med de bagerste tragte og kornet med de forreste tragte. Bedst er trykruller til at styre dybden.

Bekæmp enårig rapgræs, lige efter såning

Bekæmpelse af enårig rapgræs i strandsvingel er mulig med anvendelse af DFF umiddelbart efter såning. En behandling med 0,1-0,15 l pr. ha DFF på fugtig jord umiddelbart efter såning, giver god effekt på enårig rapgræs. Eventuel tromling foretages før DFF sprøjtning. For at undgå skade skal frøet være sået i en dybde på mindst 1,5cm og dækket af jord.

Udlæg i ærter.

Ærter er glimrende at udlægge strandsvingel i. Der sås 55 ærter pr. m². Ved såning af ærter og strandsvingel hver for sig, bør der tromles inden såning af græsfrøet. Frøet kan evt. sås med en Nordsten radsåmaskine, og skærtrykket justeres, så sådybden er 2-3 cm.

Man kan hjælpe strandsvingel udlægget ved at placere 25 kg N pr ha over rækkerne med strandsvingel.

Bekæmp tokimbladet ukrudt og enårig rapgræs når sprøjtesporene er synlige.

- 0,5 l Stomp CS + 0,4 l Fighter 480 pr. ha
Efter 10-14 dage:
- 0,5 l Stomp CS + 0,5 l Fighter 480 pr. ha

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF