

## Etablering af strandsvingel

FrøavlsINFO nr. 3, 2019

- 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, hvis afgrøden går tør for vand i vækstperioden, hvor frøene skal dannes og udvikles. Det fik vi bekræftet meget tydeligt i den tørre 2018-sæson.

Der udsås 6-8 kg strandsvingel pr. ha. Der tilstræbes en plantebestand på 100-125 planter pr. m<sup>2</sup>, men hvis planterne er jævnt fordelt, er 50-60 planter pr. m<sup>2</sup> tilstrækkeligt. Såning af frøet skal ske straks eller helst samtidigt med såning af dæksæden. Frøet sås i 2-3 cm dybde, og det er vigtigt, at frøet får kontakt med fast og fugtig jord.

Det er vigtigt at udlægget fra start af 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 lave jordtemperaturer.

### Udlæg i vårbyg og i vårhvede

Vælg en stråstiv vårbygssort (maltbyg) med lav tendens til aks- og strånedknækning, [www.sortinfo.dk](http://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, så græsset kan få fat i gødningen.

### Rækkeafstand og sådstyr

Strandsvingel er en langsom starter, og såning af både dæksæd og frø på dobbelt rækkeafstand er nødvendigt. Etablering på dobbelt rækkeafstand resulterer i veletablerede rækker af både byg og udlæg, og sikrer optimal konkurrence over for enårig- og alm. rapgræs.

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. Sådybden kan reguleres ved at korte/forlænge topstangen, eller slække de bagerste 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 1,5 -2 cm, og dækket af jord.

### Udlæg i ærter

Markærter er en glimrende dæksæd til strandsvingel. Der sås mellem 50 og 55 ærter pr. m<sup>2</sup>. 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 udspredde 25 kg N pr ha først i maj.

Bekæmp tokimbladet ukrudt og enårig rapgræs når sprøjtesporererne 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