

## Etablering af engsvingel

FrøavlsINFO nr. 2, 2022

- Etablering af udlæg
- Gødskning
- Ukrudtsprøjtning ved såning

### Udlæg af engsvingel

Den mest anvendte udlægsmetode er udlæg om foråret med vårbyg som dækafgrøde. Der anvendes 7-9 kg udsæd pr. ha afhængig af såbedets kvalitet. Vårhvede er også velegnet som dæksæd til engsvingel, men vælg en dyrkningsstrategi så lejesæd undgås.

Da engsvingel ofte sås på den svære jord, som kan være ubekvem, er det vigtigt at udvise stor omhu ved såningen, og i sådanne tilfælde anvendes den høje udsædsmængde.

Den absolut bedste etablering af engsvingel opnås ved at så dæksæden på hveranden række, og placere engsvinglen imellem kornrækkerne. Dette giver mest muligt lys til udlægget og derved de bedste betingelser for en god etablering. Ved såning af dæksæden på hver anden række, fastholdes plantetallet i vårbyggen, på mellem 250-275 planter pr. m<sup>2</sup>. Etablering af udlægget med frøåskasse, hvor frøet drysses ud, anbefales ikke da det giver for usikker en fremspiring.



Den bedste etablering af engsvingel, fås ved at dæksæden sås på hver anden række

Er engsvinglen veletableret uden spring i rækkerne (test såmaskinens udmadning, at der kommer lige meget udsæd ud af alle såtraktene), 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 engsvinglen.

Venlig hilsen  
Avlsafdelingen  
DLF

Derimod er der ingen effektive muligheder for at bekæmpe problematiske græsukrudsarter, som f.eks. væselhale, rajgræs eller blød hejre, ved bredsprøjtning i afgrøden.

Såfremt udlægget og dæksæd ikke sås i samme arbejdsgang er det vigtigt at udlægget sås umiddelbart efter at dæksæden er sået, så jordfugten bibeholdes. Kør helst lidt forskudt af såretningen for dæksæden, således at udlæg og dæksæd ikke står i samme række.



Såning af dæksæd, gødning og udlæg i en overkørsel

### Gødskning i forbindelse med udlæg

Når gødningen til dæksæden placeres ved såning, er det en fordel at gemme cirka 30 kg N pr. ha, som efterfølgende bredspredes oven på jorden, så udlægget også er velforsynet med gødning i det øverste jordlag. Undgå overlap med gødningen så lejesæd undgås.

### Ukrudtsbekæmpelse ved såning

Bekæmpelse af enårig rapgræs i engsvingel lader sig bedst gøre ved anvendelse af DFF umiddelbart efter såning. En behandling med 0,10 - 0,15 l pr. ha DFF på fugtig jord umiddelbart efter såning, giver god effekt på enårig rapgræs. En eventuel tromling skal foretages før DFF-behandlingen.

Det er en forudsætning for anvendelse af DFF, at engsvinglen er korrekt sået med en sådybde på 1,5 - 2 cm, og at engsvingel frøene er dækket af jord, da udlægget ellers kan skades.