

Etablering af hvidkløver

FrøavlsINFO nr. 1, 2018

- Småfrøede arter kræver et fint og lunt såbed
- Så i en jævn mark
- Såning af udlæg og korn på hver 2. tragt giver det sikreste resultat

Forårsudlæg i vårbyg lykkes bedst på muldede lerjorde. Rå lerjord er ikke velegnet.

Hvidkløver er småfrøet, og en fornuftig markspiring forudsætter, at såbedet er perfekt.

Den rigtige timing af såbedstilberedningen er vigtig for at sikre en ensartet jordfugtighed til fremspiringen.

Normalt sås 1,0 -1,5 kg udsæd pr. ha ved udlæg i vårbyg. Hvis hvidkløveren skal udlægges i kombination med engrapgræs, kan udsædsmængden under optimale forhold reduceres til 0,8 - 1,2 kg pr. ha.

Frøet placeres i fugtig jord i en sådybde på 1-2 cm, så udlægget spirer frem i samme tempo som dæksæden. I løs jord kan det være en fordel at tromle inden såning af frøet. Hvis der ikke er trykruller på såmaskinen, og hvis man sår i en tør periode, bør marken tromles efter såning, så jordens kapillæreffekt sikrer fugtighed til frøet. På udsatte steder, f.eks. lerknolde og lignende, kan man lade såmaskinen så udlæg en ekstra gang.

Rækkeafstand og såudstyr

Det bedste resultat opnås, når byg sås på dobbelt rækkeafstand, og hvidkløver sås mellem dæksædsrækkerne. Frøsåkassens afgangsrør kan fastgøres til de bagerste trakte på såmaskinen, som kan kippes, så udlægget ikke sås for dybt. Hvis såmaskinen er udstyret med trykruller, justeres trykrullerne ned til den korrekte sådybde. Tilstræb at så udlægget samtidig eller samme dag som dæksæden.

Såtidspunkt

Hvidkløver kræver højere temperatur end korn for at kunne spire.

Ved tidlig såning er der derfor risiko for, at konkurrencen fra dæksæden bliver stor, og desuden favoriseres enårig rapgræs, der spirer ved endnu lavere temperaturer end korn.

Vi anbefaler, at udlægsmarken først sås, når jorden er lun, så fremspiringen bliver optimal.

Udlæg i vårbyg og i vårhvede

Vælg en stråstiv vårbyg (maltbyg) med lav tendens til aks- og strånedknækning, og vælg en dyrkningsstrategi i vårhvede, så lejesæd undgås. Se sorterens karakterer på sortinfo.dk.

Udsædsmængden bør reduceres med op til 10 pct. ved såning på dobbelt rækkeafstand.

Bedste måde at tilgodese et hvidkløверudlæg på er, ved at reducere gødningsmængden til dækafrøden, og undgå overlap ved gødningstildelingen. Brug vækstregulering, da lejesæd er ødelæggende for udlægget.

Udlæg i kombination med engrapgræs

Undgå de mest bladrige hvidkløversorter, hvis der sammen med hvidkløver udlægges en svagt voksende plænesort af engrapgræs. Hvis jorden er særlig kaliholdig, reduceres i udsædsmængden af hvidkløver. Læs mere om vores sorter i hvidkløver og engrapgræs på www.dlf.dk.

Håndtering af lille udsædsmængde

Hvis hvidkløver etableres uden græs, kan den lille udsædsmængde være en udfordring for de fleste såmaskiner. Derfor anbefaler vi at blande kløverfrøet med bøgesmuld i forholdet 1 kg hvidkløver til 3 kg bøgesmuld.

Bøgesmuld kan købes hos firmaet Takryma bl.a. i Ringsted. I Ringsted kan Takryma kontaktes på telefon 20454313, men firmaet har også afdelinger i Odense og Esbjerg. Alternativt kan din frøavlskonsulent hjælpe.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF