

Udlæg af alm. rajgræs i renbestand

FrøavlsINFO nr. 10, 2019

- Gode betingelser for såning i renbestand
- Startgødskning er vigtig

Den relativt tidlige høst giver gode betingelser for såning i renbestand. Vi forventer at høste et udbytte på 10- 15% mere end normalt i alm. rajgræs, men vi holder fast i de planlagte arealer til udsåning i renbestand.

Rettidig såning for alm. rajgræs i renbestand er sidste halvdel af august. Tetraploide sorter og tidlige sorter kan sås indtil 10. september.

Jordbearbejdning - pløjning

Et godt pløjearbejde forud for etablering er en stor fordel. Spildkorn og frø af ukrudtsgræsser skal ned i bunden af furen. Indstilling og kørselshastighed ved pløjning er vigtigt, så afgrøderester ikke kastes over på forrige fure og dermed kommer til at ligge i en dybde, hvor frø kan spire frem i såbedet.

Hvis muligt vil det være en fordel at så efter raps eller spinat, for at undgå spildkorn, og her kan sås uden pløjning. Ved etablering uden pløjning er det meget vigtigt at kende bestanden af ukrudtsgræsser. Gold- og blød hejre eller væselhale kan umuliggøre dyrkning af frø. Glyphosatbehandling før såning er nødvendigt.

Udsædsmængde

Som udgangspunkt anbefaler vi 8 kg pr. ha i diploide og 10 kg pr. ha i tetraploide sorter. Udsædsmængden afhænger af såbedets kvalitet, og sammenlignet med etablering i dæksæd bør den være 10-15 pct. højere ved renbestandsudlæg.

Gødskning

For at sikre en hurtig og tilstrækkelig udvikling af planterne tilføres 25 - 40 kg N pr. ha ved såning, så planterne kan nå at få gavn af det så tidligt som muligt. Sker etableringen tidligt eller efter en god forfrugt som f. eks. raps, tildeles 25 kg N pr. ha. Sker såningen sent skal der tildeles 40 kg N pr. ha. Gødningen kan med fordel placeres i jorden i forbindelse med såning, det giver afgrøden en fordel i forhold til ukrudtet.

Tildeling af husdyrgødning er også en mulighed, men er ofte forbundet med problemer. Hvis det pløjes ned inden såning, vil virkningen ofte komme sent på grund af den dybe placering. Her er det nødvendigt at tildele en lille mængde handelsgødning ved såning, for at sætte afgrøden i gang. Tildeling af gylle efter såning giver spor, og der er risiko for at svide afgrøden under fremspiring.

Samtidig er det vigtigt ikke at tilføre for store N-mængder, så afgrøden undgår at blive kraftig i efteråret og dermed udsat for sneskimmel.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF