

DLF: Mere protein med specialblandinger

DLF Trifolium har sammensat tre proteinrige specialblandinger. Firmaet ser store perspektiver i at dele græsmarksproduktionen op i høj- og lav-proteinrige græsblandinger.

Af Peter W. Mogensen

Når græsudbyttet stiger, falder proteinindholdet. Ikke på markniveau men pr. afgrødeenhed.

Den iagttagelse har fået DLF Trifolium til at udvikle tre specialblandinger, hvis styrke er deres høje proteinindhold.

»Der er perspektiver i at opdele græsproduktionen i to dele, så nogle marker bidrager med højt udbytte af afgrødeenheder, mens andre marker bidrager med et højt proteinindhold,« forklarede Ole Grønbæk, DLF Trifolium, til Grovfoderdagen.

Han anslår, at den typiske mælkeproducent kan klare sig med en fordeling på 75/25,

99 Proteinindholdet i lucerne og rødkløver ligger på ca. 20-22 pct., og derfor skal man bestemme arealet med proteinrige blandinger ud fra det ønskede proteinniveau i foderplanen.

Ole Grønbæk, DLF Trifolium

hvor de proteinrige blandinger udgør de 25 pct.

Rødkløver giver protein

Lucerne og rødkløver er de to proteinrige komponenter, som indgår i DLF's nye proteinblandinger.

Rødkløver tegner sig for 65 pct. af indholdet i den ene blanding, mens den anden blanding indeholder 55 pct. lucerne og 10 pct. rødkløver.

Blanding tre er som blanding to men velegnet til tørre jorder.

»Proteinindholdet i lucerne og rødkløver ligger på ca. 20-22 pct., og derfor skal man bestemme arealet med proteinrige blandinger ud fra det ønskede proteinniveau i foderplanen,« siger Ole Grønbæk.

De proteinrige blandinger består ud over lucerne og rødkløver af rajsvingel, hybridrajgræs og timoté.

pwm@landbrugsmediene.dk

- 33 39 47 52

Indholdet

- Rødkløver
- Lucerne
- Rajsvingel
- Timoté
- Hybridrajgræs



En af demoparcellerne med proteinrige græsblandinger fra DLF Trifolium.
 Foto: Peter W. Mogensen

Få etableret miljøgræsset bedst muligt

Flere systemer til isåning af græs i majsen testes i øjeblikket i samarbejde mellem maskinproducent og Videncentret.

Tekst og foto: Claus Solhøj
 Første forsøgspare på Stensagergaard: Intet græs. Anden parcel: Enkelte frø er spiret men står meget svagt og spredt. Tredje parcel: Tre tydelige rækker rajgræs mellem majs med fuld fart på, inden majs lukker.

99 I kan lige så godt få noget ud af græsset, når det nu skal sås, og det kræver, at det spires med det samme.

Poul Henning Pedersen, landskonsulent, VFL

Hvad er det lige, der gør forskellen, når det gælder etablering af miljøgræs i majs?

Det skal et udviklings- og forsøgssamarbejde mellem blandt andre Thyregod og VFL skaffe ny viden om.

Tørvejr kan drille

Blandt andet afprøves flere forskellige såteknikker, og på Grovfoderekursionen blev tre 'for-prototyper' fra Thyregod præsenteret: Forbedret

Græs i majs

- Skal det have effekt, skal græsset sås, senest fire uger før majs lukker rækkerne.
- Det vil i praksis sige senest i anden uge af juni.
- Anbefalet udsædsmængde er seks kg/ha.

bedrsåning, såning mellem to trykruller og såning med rilleskær. Det var tydeligt at se, at det rilleskærssåede rajgræs stod markant bedre i tre tydelige striber mellem majsrækkerne, blandt andet fordi det havde været for tørt til at få det bedrsåede græs til at spire.

»I kan lige så godt få noget ud af græsset, når det nu skal sås, og det kræver, at det spires med det samme,« konstaterede landskonsulent Poul Henning Pedersen, VFL, og var ganske kritisk over for den gangse metode med bedrsåning og indarbejdning i jorden med radrenserens små strigler mellem rækkerne, som er følsom over for tørkeperioder og uens sådybde:

»Græsset kommer, men ikke nær så godt som det rillesåede.«



Rillesåningens tre tydelige rækker, der når at gro godt til, inden majs lukker rækkerne.