

Øg biodiversiteten i græsmarken med urter



Af produktchef Betty Schmidt, DSV Frø

Kløvergræsmarker hos økologer er en central del af såvel sædskiftet som foderforsyningen – uanset om det er malkekøer, kødkvæg, grise eller andre dyr.

Med græsmarkens centrale rolle er det vigtigt at vælge den rigtige frøblanding ud fra de forventninger og krav, man har – herunder med mulighed for at fokusere på at øge mangfoldigheden i græsmarken ved hjælp af urter.

Urter i græsmarken

Nogle frøblandinger indeholder mange forskellige græsarter og ønsker man en endnu større biodiversitet i græsmarken, kan man tilsætte urter.

Urter har typisk en anden sammensætning end græs og kløver – bl.a. nogle nyttige vitaminer og mineraler, som kan have positive sundhedsmæssige effekter på dyrene.

Nogle arter indeholder bitterstoffet tannin, som bl.a. siges at give en forbedret proteinudnyttelse.



Flere urter har desuden en god pælerod, der løsner i dybden og opsamler næringsstoffer længere nede i jorden.

Generelt gælder, at jo flere plantearter, der er i marken – jo mere liv er der i jorden af svampe, bakterier og mikroorganismer, noget der også gavner produktionen i græsmarken.

Normalt har dyrene en god ædelyst til urter, når de er i den vegetative fase, dvs. producerer blade.

Hvis urterne går i blomst, er det til stor gavn for mange forskellige insekter, hvilke vi også skal huske at være om.

DSV's Urteblanding består af:

-  **Cikorie**
-  **Bibernelle**
-  **Esparsette**
-  **Kommen**
-  **Kællingetand**
-  **Lancet vejbred**
-  **Lucerne**

Frødatabasen

Som noget nyt kan vi i år tilbyde vores økologiske urteblanding med 70% økologi, hvilket betyder at blandingen fremgår af Organic-XSeed og dermed må bruges uden at skulle søge Landbrugsstyrelsen om dispensation.

Forslag til etablering

De forskellige urter kan have det svært i konkurrence med græs og kløver i marken. Derfor anbefaler vi urteblandingen sået i bånd, hvor de får bedre plads pga. mindre konkurrence fra kløvergræsset. Såmaskinen fyldes med kløvergræsfrø, hvorefter man graver et hul ned i frøene i den ene side af såmaskinen.

Urteblandingen fyldes i dette hul blandet med lidt kløvergræsfrø og på den måde vil der blive et par såskær, hvor arterne i urteblandingen får bedre plads.

Grunden til at der også i urtestriben skal være lidt kløvergræsfrø er for at undgå åbne striber med plads til ukrudtet.

Sådybden er ca. ½ - 1 cm – ligesom kløvergræsset.



Urternes egenskaber

Plantart	Egenskaber
Cikorie	Flerårig med dybtgående pælerod, god tørketolerance, blå blomster
Bibernelle	Flerårig art, hårdfør også på lette jordtyper, lyserøde blomster
Esparsette	Flerårig bælgplante med dybe rødder, lyserøde blomster
Kommen	Toårig til flerårig plante, hvide blomster
Kællingetand	Flerårig bælgplante, gule blomster
Lancet vejbred	Flerårig tørketolerant plante, brunlige blomster
Lucerne	Flerårig bælgplante med dybe rødder, lilla blomster

Alle arter vil ikke trives lige godt på alle lokaliteter, bl.a. afhængig af jordtype, nedbør mm.



Foto af arterne i DSV Frø's Urteblanding, fra venstre:

- Kommen
- Lancet vejbred
- Bibernelle
- Lucerne
- Cikorie
- Esparsette
- Kællingetand