

Ø-platform Afgræsning malkekvæg - Foulum

Driftsmålsætning

At være velegnet til gennemførelse af afgræsningsforsøg under økologiske betingelser, herunder forsøg med suppleringsfoder og under anvendelse af de eksisterende staldfaciliteter.

Græsmarksdrift repræsenterende et 'indmarkssædskifte' med 2/3 græs i rotation, samt Suppleringsfoder

Baggrund

Arealerne er startkarakteriserede som en del af det konventionelle sædskifte på Foulum, med græs, majs og korn.

Design og management

Fleksibelt sædskifte med import af konventionel eller økologisk husdyrgødning. Basisdriften sker med udgangspunkt i gældende økologiske retningslinjer. Hele arealet vil blive udlagt med græs udlæg med urter, hvor der så hvert år bliver pløjet 1/3 op som så igen udlægges med korn med udlæg.

Afgrøder i 2010:

Mark nr.	Ha	Afgrøde	Anvendelse
221,0	26,11	Afgræsning og slæt	Forsøg med afgræsning

Muligheder

Markernes størrelse giver plads til faktorielle forsøg. Der er stor fleksibilitet i valg af græs udlægget og gødningsanvendelse, der er plads til destruktive undersøgelser samt til behandlinger der går ud over gældende økologiske regler.

Forskningsstemaer

- Produktionsstyring/logistik Græsudnyttelse
- Metanemission
- Mobil malkning
- Suppleringsfoder (energi, protein) under afgræsning
- Samgræsning

Forpligtelser:

Overgang til økologisk drift med 2/3 kløvergræs i arealet (1/3 nyt udlæg pr år) , hegning, vandforsyning til folde, drivgange.

Kontaktperson: Sanna.Steenfeldt@agrsci.dk