
Skriftlige opgaver 2h BI 2001
Naturpleje ved græsning (HF 90-6-1G)
Opgaven tæller 1 sæt.

Naturpleje ved græsning

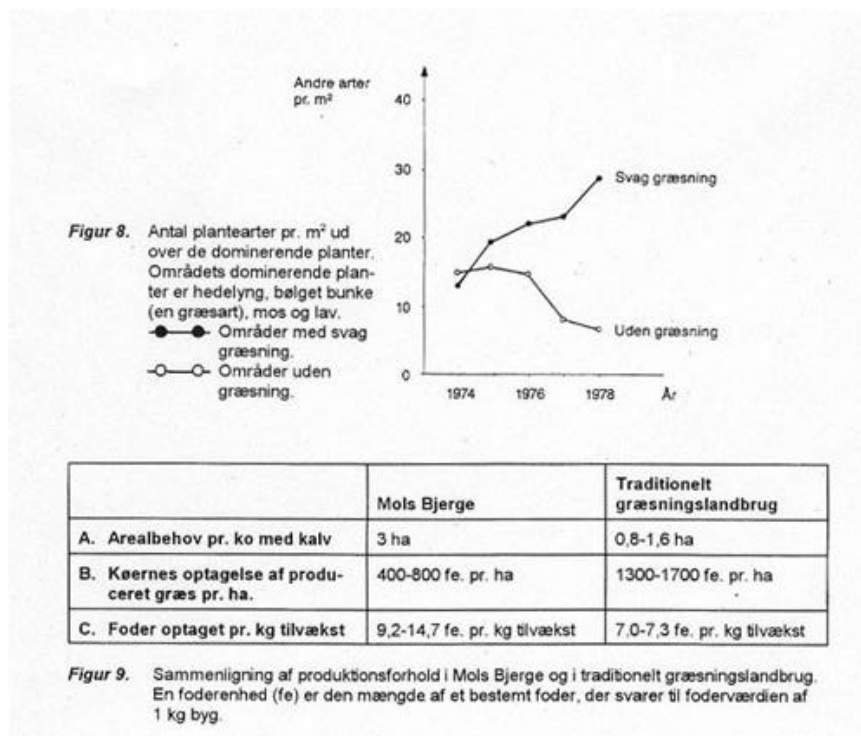
I nogle fredede områder i Danmark, fx Mols Bjerge, plejes naturen af græssende kvæg, som går ude hele året.

Mols Bjerge består af sandede bakker, hvor man har ønsket at bevare et halvåbent landskab med hedelyng og græs og med spredte buske og træer.

Området plejes derfor af 80 køer og deres kalve.

I figur 8 er vist effekten af græsningen på sammensætningen af plantearter i området.

I figur 9 er produktionsforholdene for græssende køer i Mols Bjerge sammenlignet med tilsvarende forhold for græssende køer i traditionelt landbrug.



- Giv begrundede forslag til, hvordan økosystemet i det nævnte fredede område ville ændre sig over en længere periode, hvis der ikke var græsning eller anden menneskeskabt påvirkning.
- Forklar ændringerne i vegetationen over en kort årrække, som de fremgår af figur 8.

- c. Sammenlign køernes produktionsforhold i Mols Bjerge og i traditionelt græsningslandbrug.
Forklar forskellene, som de fremgår af figur 9. Alle tre forhold, A, B og C i figuren skal inddrages i besvarelsen.

- d. Vurder fordele og ulemper ved at have kvæg, og ikke maskiner, til at foretage plejen af naturen.