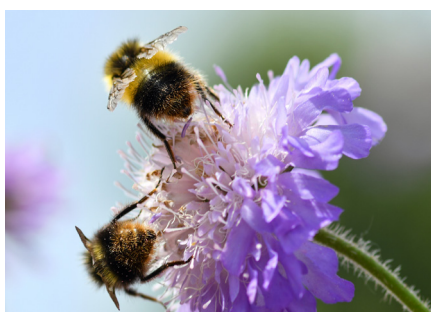


ARBEJDSARK 1

ØKOLOGI I VERDEN



ØKOLOGIENS GRUNDPRINCIPPER

Sundhedsprincippet: Økologisk jordbrug bør opretholde og forbedre jordens, planternes, dyrenes, menneskenes og planetens sundhed som en udelelig enhed.

Retfærdighedsprincippet: Økologisk jordbrug bør bygge på forhold, der sikrer retfærdighed med hensyn til det fælles miljø og livsmuligheder.

Økologiprincippet: Økologisk jordbrug bør bygge på levende økologiske systemer og kredsløb, samarbejde med dem, efterligne dem og hjælpe med at bevare dem.

Forsigtighedsprincippet: Økologisk jordbrug bør drives på en forsigtig og ansvarlig måde for at beskytte nuværende og fremtidige generationers sundhed og trivsel og tage vare på miljøet.

Spørgsmål: Giv et eksempel på hvert af principperne

Sundhedsprincippet: _____

Retfærdighedsprincippet: _____

Økologiprincippet: _____

Forsigtighedsprincippet: _____



ØKOLOGIREGLER OG DET DANSKE Ø-MÆRKE

Der er efterhånden et veludviklet system af regler for hvordan, økologisk landbrug praktiseres. Danske økologiregler er underlagt EU's regler for organic agriculture. Staten udmønter disse og håndhæver de gældende regler. Økologisk Landsforening og Økologisektionen i Landbrug & Fødevarer hører og kan komme med forslag til nye regler og tolkninger af regler. Staten kontrollerer at reglerne overholdes ved kontrolbesøg og udbetaler støtte til dem, der har en økologiautorisation og har ansøgt om økologisk arealtilskud. Midler til finansiering af økologitilskud er en del af den samlede ordning for støtte af landbrug i EU også kaldet CAP.

Det danske Ø-mærke er statskontrolleret. Mærket kan sættes på varer, der er pakket i Danmark.

Generelle regler for planteavl: Jordens frugtbarhed og biologiske aktivitet skal bevares ved at dyrke bælgplanter og andre planter til grøngødning, at etablere et hensigtsmæssigt flerårigt sædskifte, at tilføre husdyrgødning fra økologisk husdyrproduktion helst komposteret og at tilføre andet organisk materiale fra økologisk produktion - også helst komposteret. Der er desuden regler for brug af frø og udplantningsmateriale samt gødning og jordforbedring.

Generelle regler for husdyrproduktion: Der skal sikres høj dyrevelfærd og at dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov er opfyldt. Der findes krav og retningslinier for fodring, staldforhold, udeforhold og afgræsning.

Spørgsmål: Hvordan bliver et landbrug økologisk? _____

Hvor lang tid tager det at omlægge konventionelt drevet jord til økologi? _____

Hvordan opnås tilskud til økologisk produktion? _____

Hvad er et omlægningstjek? _____

ØKOLOGISK LANDSFORENINGS UDVIKLINGSMÅL FOR ØKOLOGIEN

FN har 17 bæredygtighedsmål



