

Program for økologikursus

Dag 1: Økologien i verden

Besøg mælkeproducent Torsten Wethe

Dag 2: Økologi i praksis

Besøg delelandmand og svineavler Jesper Møller og planteavler Preben Drastrup

Dag 3: Økologisk husdyr- og planteproduktion i samspil

Dag 4: Samarbejder i Økologien

Besøg naturplejer og planteavler Per Bundgaard, delelandmand og mælkeproducent Patrik Brosze Bertelsen og naturpleje i St. Vildmose, Grøntsagsavlerne Flemming Andersen og Pia Hjort

Dag 5: Hvad og hvordan spiser vi i fremtiden

Økologien i verden

Program for dag 1: Økologi i verden

10-11.40

- *Introduktion til video-opgave*
- *Jeres tanker om økologi*
- *Nordjyske køkkener og deres behov for Økologiske produkter*

11.40 – 12.20 frokost

12.20 – 16.00

- *Økologiens principper, regler og fremtidige udvikling*
- *Bustur med arbejdsark - udfyldes*
- *Besøg hos mælkeproducent Torsten Wetche:*
 - *Fortællingen om græsmælk og feed no food*
 - *Aktiviteter på gården*
- *Bustur hjem – opsamling på dagen*



Økologien i verden

De 4 økologiske principper

- **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.



Økologien i verden



Økologiregler

Generelle regler for planteavl:

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

Generelle regler for husdyrhold:

- Der skal sikres høj dyrevelfærd ved at dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov er opfyldt.
- Der findes desuden krav og retningslinier for fodring, staldforhold, udeforhold og afgræsning
- Hver husdyrgren har sine regler.



Økologien i verden

Omlægning til økologi eller ansøgning om at blive økolog:

- 1. Ansøgning om autorisation, udfyldelse og indsendelse af skema til landbrugstyrelsen*
- 2. Omlægning kan begynde når landbrugstyrelsen har modtaget ansøgningen og senest 6 måneder efter*
- 3. Kontrolbesøg og såfremt økologibetingelser er opfyldt så fremsendes autorisationsbevis og kontrolrapport*
- 4. Der kan nu søges om økologitilskud og de første 2 år omlægningstilskud*
- 5. Produkter fra jord under omlægning kan tidligst (med visse undtagelser) sælges som økologiske 2 år senere*

Økologien i verden

Økologisk drift og økologitilskud

- 1. Føre logbog over ind og udgående produkter*
- 2. Årlig indberetning af produktion*
- 3. Ansøgning om økologitilskud hos landbrugstyrelsen*
- 4. Økologierklæring fra landbrugsstyrelsen (benyttes til dokumentation v. afsætning af produkter)*
- 5. Årlige kontrolbesøg*



Økologien i verden

Omlægningstjek:

Vederlagsfrit tilbud til landmænd, der vil omlægge til økologi.

Et møde med en omlægningskonsulent

Der udarbejder en rapport, der beskriver potentialet i en omlægning:

- *Hvordan kan det gøres*
- *Hvad vil forbedres i forhold til klima, natur og miljø*
- *Hvordan vil økonomien se ud.*



Økologien i verden

FNs mål for en bæredygtig udvikling



Økologien i verden

Hvor er økologien på vej hen? 6 mål for mere bæredygtighed

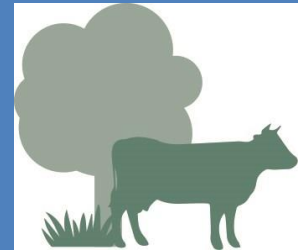
Lav klimapåvirkning



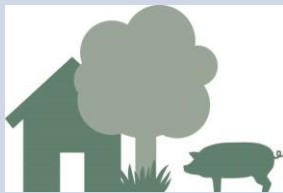
Rig natur



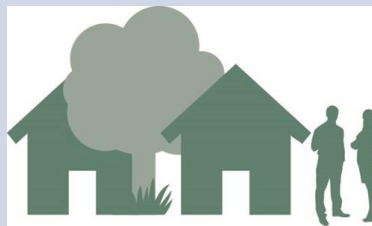
Godt dyreliv



**Nulspild og lokale
ressourcer**



Liv på landet



Socialt ansvar



Økologien i verden

ØkologiLØFT

Er et udviklingsinitiativ, et rådgivningsprodukt og et dokumenteringsværktøj fra Økologisk Landsforening, som skal bakke op om landmænd, der vil udvikle, dokumentere og øge værdien i økologien i et samfund og marked, hvor bæredygtighed står helt centralt.

