

Lærerside

Mål

Hensikten med Økoskolen er at elever i 6. til 9. Klasse skal tilegne seg kunnskaper om økologisk produksjon for å gjøre et bevisst valg av mat.

Regjeringen har som mål at 15 prosent av matproduksjonen og matforbruket i 2015 skal være økologisk. Videre sier Regjeringserklæringen at Norge henger etter andre land når det gjelder tilgjengelighet til økologiske varer overfor forbrukerne, og at regjeringen vil styrke dette området.

Men forbrukeren må ha kunnskap for å kunne velge å kjøpe eller ikke kjøpe økologisk mat. Det kreves bevissthet om hvordan vårt valg påvirker miljø, planter, dyr og mennesker.

Informasjon rekker ikke alene, sammenhengene er for komplekse. Elevene må derfor bearbeide informasjonen.

Hvorfor et interaktivt læremateriale ?

- Eleven får selv være aktiv
- Det skjer mye i øko-skolen
- Det blir mulig å individ-tilpasse læringen
- Ulike kunnskapsnivåer er innebygd. Alle elever kan ta del i et grunnivå som gir en felles kjerne av kunnskap. Senere kan man gå i dybden eller bredden ut fra eget kunnskapsnivå og interesse. Læreverket kan også brukes i den videregående skole og av voksne elever.
- Bildene har en sentral rolle istedenfor teksten. Det hjelper elever som har problemer med å lese.

Praktiske råd

På første side er det et frokostbord med bilder av melk, skinke, egg, brød/kornblanding og frukt. Alle disse bildene er det mulig å klikke på og de leder inn i moduler som forklarer hvordan melken, skinken mm produseres og blir økologisk.

Melken er den modulen som er størst og kan ses som symbol på den økologiske produksjonen der dyrehold og dyrking er integrert..

Bildespill

I bildespillene er det en liten rød pil som man skal klikke på for å komme framover, se bildet:

Gjennom å klikke på kua kommer du inn i et bildespill om dyrehold. Deretter klikker du på de tegnede kuene for å vise hva de sier.

Gi kua mat øvelsen

Løsning grovfor: 20 kg til den konvensjonelle kua og 45 kg til den økologiske.

Løsning kraftfor: 20 kg med soja til den konvensjonelle og 8 kg med raps til den økologiske.

Når det kommer opp snakke-bobler eller tekstruter, klikker du på dem for å gå tilbake til øvingen.