

# Emneuge: Grøn skole, fra d.6.-10.juni 2011

Hermed følger det første oplæg fra emne-uge-udvalget.

## Overordnede mål for ugen:

Forstå at

- Alle mennesker er **afhængige** af vores natur
- Naturens **balance** skal beskyttes
- Derfor skal vi alle tillægge os **gode vaner**

Kunne formidle denne forståelse

## Vi organiserer eleverne efter de 3 temaer vi allerede arbejder med:

- **Energi – 4. og 5.klasse**
- **Affald – 2. og 3.klasse**
- **Natur – 0. og 1.klasse**

Vi kan foreløbig forestille os flg. mål og aktiviteter for de tre temaer:

### Energi

Mål:

Opnå ressourcebevidsthed omkring energiforbrug. Forstå at der er forskel på bæredygtig energi og forurenende energi.

Forslag til aktiviteter:

Undersøge hvilke energiformer der er bæredygtige og/eller vedvarende, og hvilke der er forurenende. Lave plancher der beskriver dem.

Undersøge skolens energi-forbrug og hvor vi får energi fra.

Lave et enkelt solvarme-anlæg.

Lave små vindmøller.

Lave forsøg med energi-forbrug, fx måle hvor meget energi el-kedler vs. kogeplade bruger

Lave små foldere/plakater der beskriver hvor man selv kan spare på energien.

### Affald

Mål:

Opnå ressourcebevidsthed og forståelse for vigtigheden af "Cradle to cradle" tankegangen. Helst opnå altid at være bevidst om materialers oprindelse, bæredygtighed og bortskaffelse. Dertil sundhed. Lære at stille krav til produkter vedr. dette.

Konkrete aktiviteter:

Undersøge egne ting (legetøj, tøj, elektronisk udstyr, skolebøger, tasker, madkasser m.v.) for ovennævnte.

Skille elektroniske apparater ad og se hvad de indeholder, samt sortere efter materialer

Lave plancher der beskriver "tingens" cyklus

Lave "ønske-scenarier" der beskriver den ideelle cyklus

Skrive spørgsmål til besøg på Genbrugsstationen

Lave "genbrugsting" (legetøj, modeshow, ting af papir)

Gennemgå skolen for muligheder for affaldsformindskelse (tjekke affaldsspande og papirkasser)

Lave statistikker over hvor mange mobiltelefoner, computere osv. eleverne har/forbruger  
Undersøge om man har overflødigt legetøj  
Lave folder/plakat der beskriver hvordan det kan gøres

## **Natur**

Mål:

Opnå glæde ved naturen og at kunne værdsætte at naturen er ren. Få lyst til at passe på naturen.

Konkrete aktiviteter:

Opleve hvordan mennesker bruger naturen ("Menneskestien")

Bygge huler

Male/tegne

Opleve dyrenes brug af naturen ("Musestien")

Lege der illustrerer fødekæder

Lave "natur-installationer"

Undersøge vandhullet for dyr

Finde menneskets spor i naturen (affald)

Finde på lege i naturen.

Gå på opdagelse efter bestemte ting, for derved at skærpe iagttagelsen

Tage billeder.

Nedenstående hjemmesider kan bruges til videre arbejde og inspiration:

[www.dongenergy.dk](http://www.dongenergy.dk)

[www.affald.dk](http://www.affald.dk)

[www.videnomenergi.dk](http://www.videnomenergi.dk)

[www.okolariat.dk](http://www.okolariat.dk)

[www.holddanmarkren.dk](http://www.holddanmarkren.dk)

Ulla, Karen og Sie

14.3.2011