

Skoven og CO₂ balancen

- Mødested:** Københavns Naturskole Bøllemosen, Skodsborgvej 400, 2942 Skodsborg – lige syd for Skodsborg station (bag huset hvor Bøllemosevej og Skodsborgvej mødes)
- Målgruppe:** 4.-7.klasse
- Læringsmål:** Eleverne skal lære at træ er en energiressource og om fotosyntese, kulstoffets kredsløb, drivhuseffekt og at håndtere en sav. Niveauet tilpasset klassetrinet.
- Beskrivelse:** Af hensyn til bl.a. bekæmpelse af drivhuseffekt skal skovarealet i DK øges til det dobbelte.
Vi arbejder med fotosyntese og kulstoffets kredsløb.
Eleverne får gennem praktiske aktiviteter med fældning og plantning af træer grundlæggende forståelse for, hvad det vil sige at rejse en skov.
Vi arbejder med fotosyntese og kulstof gennem simple forsøg.
Forløbet tilrettelægges med udgangspunkt i det pågældende klassetrin.
- Fag:** Fysik/ kemi, natur/ teknik og geografi.
- Varighed:** 2-3 timer
- Periode:** Fra påskeferie til efterårsferie.
- Forberedelse / medbring:**
Tøj efter vejret.
- Forslag til videre arbejde:**
At fortsat arbejde med klimaproblemer og drivhuseffekt.
- Min. antal lærere:** 1
- Lærerens rolle:** Hjælpe til med det praktiske og søge for ro og orden.
- Booking:** www.groen.kk.dk/booking
- Kontakt:** Anders Rein
tlf. 40 10 03 50
Email: anran@nst.dk
- Morten Vendelbo Hammeken
tlf. 2373 0232
Email: mvjen@nst.dk

