

Enzymjagten

Af: Asta Josephine Aakjær Temmar, Freya Ringbo Mauritzen og Davy Reiming

En lærerig dag for 6.d og b

Det er en træt morgenstund med stille snak, da to 6.klasser sidder i bussen kl.8 på vej til Lyngby LIFE campus tirsdag d.31. maj.

Klasserne fordeles i hver sit laboratorium, og skal til at i gang med dagens opgaver. "I dag skal vi arbejde med svampe, som vi skal undersøge i stereolupper," forklarer Eva der står sammen med sin partner Maria.

Eksperimenterne begynder

Det første eksperiment skal i gang. 6.D bliver fordelt mellem stereolupperne, så de kan undersøge svampene.

"I stereolupperne kan man se, at der lever små dyr i svampene," siger en af eleverne fra 6.D.

Syv par øjne er stærkt fokuseret på at finde de små mider der kravler rundt i svampene.

"Se den er megastor", udbryder en dreng. De omkringstående elever skynder sig

over til drengen, der står og peger på skærmen.



Svampene vokser side om side her er et billede der fokuserer på svampene.

"NEJ du må ikke åbne den", råber Eva til en pige der står med en åben petriskål, ser forskrækket op.

"Er det farligt", spørger pigen med petriskålen. "Det ved jeg ikke", siger Eva.

Flere eksperimenter, flere glade ansigter

Efter frokosten skal 6.d ind og lave et eksperiment med et stykke farvet stof. De skal putte stoffet i en pose eller flaske sammen med sæbevand med enzymer og uden enzymer. Og skal finde ud af hvor meget farve der forsvinder fra stoffet.

Dagen ender

Dagen begynder stille og rolig af runde af, og 6.d og b er trætte. De sidder i bussen på vej hjem fra en lang og god dag i LIFE campus.

FAKTABOKS

Adresse: Biologiens Vej 5, 2800 Kongens Lyngby

Telefon nummer: [22 34 48 96](tel:22344896)

Åbningstider

fredag	09–15
lørdag	Lukket
søndag	Lukket
mandag	09–15
tirsdag	09–15
onsdag	09–15
torsdag	09–15

Hvad er LIFE campus | LIFE Campus tilbyder et laboratiemæssigt avanceret naturfagligt undervisningsmiljø, som dig og dine elever kan arbejde i, og som giver et indblik i undersøgelsesmetoder fra virksomheders eller universiteters forskningsmiljøer.

