

Madspild



Beskrivelse

I runde tal bliver en tredjedel af al mad, der produceres på verdensplan, smidt ud. Det er dyrt, dårligt for miljøet og uetisk, når der samtidig ifølge FN er 700 millioner mennesker, som lever under sultegrænsen.

I dette projekt skal eleverne blive klogere på sammenhængen mellem hverdagens madspild og globale temaer som klima, miljø, forskellen på rig/fattig og (u)retfærdighed.

Projektet er tværfagligt og indeholder en kristendomsfaglig del og en natur/teknologisk del. I kristendomsundervisningen skal eleverne arbejde med kristendommens forståelse af forholdet mellem mennesket og naturen og forholdet mellem mennesket og medmennesket. I natur/teknologiundervisningen skal eleverne bl.a. udføre en række forsøg, som skal forberede dem på en naturfaglig dag i Naturvidenskabernes Hus i Bjerringbro eller på egen skole. På denne dag skal eleverne udarbejde en kasse, som kan holde madvarer friske og kølige, selvom kassen udsættes for varme.

Når eleverne har været igennem hele forløbet, skal de udfylde og færdiggøre et brætspil, der fungerer som opsamling og afslutning på projektet.

Materialet indeholder:

- Lærervejledning til kristendom og natur/teknologi
- Besøg på Naturvidenskabernes Hus i Bjerringbro eller naturfaglig dag på egen skole
- Brætspil med brikker og timeglas
- hjemmeside med videoer m.m.

Formål

I dette projekt skal eleverne blive klogere på sammenhængen mellem hverdagens madspild og globale temaer som klima, miljø, forskellen på rig/fattig og (u)retfærdighed. Desuden skal de få erfaringer med at løse et praktisk problem ved at inddrage forsøgsresultater og naturfaglig viden.

Sted

Naturvidenskabernes Hus
P E Eriksensvej 1
8850 Bjerringbro

Tilmelding

Beskrivelse af tilmeldingsprocedure

via kk44.dk

Tilmelding

Madspild

Tilmeldingsfrist

01.09.2023

Praktisk information

Udbyder

KK44 Skoletjenesten

Forløbstype

Forløb med formidler

Målgruppe

5. - 6. klasse

Antal

60

to klasser pr. dag kan besøge naturvidenskabernes hus.

Periode

13.05.2024 - 17.05.2024

Yderligere oplysninger til periode

Besøg på Naturvidenskabernes hus i uge 20 2024. Det er vigtigt at eleverne er forberedt inden dagen. 4 lektioner i nat-tek og 4 lektioner i kristendomskundskab.

Hvis I selv holder forsøgsdagen på egen skole, så kan forløbet afvikles hvornår det skal være.

Varighed

5 time

Dette forløb er gratis

foruden besøget på Naturvidenskabernes Hus (eller tilsvarende dag på egen skole) så regne med at bruge 8-12 lektioner fordelt på de to fag.

Emneområde

Kulturhistorie og tro
Naturvidenskab
Teknologiforståelse

Fag

Kristendomskundskab
Natur/teknologi



Kontakt udbyder

KK44 Skoletjenesten

Rådhusgade 2B 2tv

8600 Silkeborg

Tlf. 31 51 08 27