



Underweizzz

Een kort voorjaarsproject over Bloemen, Bijen, Bermen en Biodiversiteit voor groep 8.

Underweizzz is ontwikkeld i.k.v. Culturele Hoofdstad 2018 en valt onder hema Silence of the Bees. Het is een bewustwordingsproject dat leert dat biodiversiteit heel belangrijk is en aan de basis ligt van ons voedsel. De wilde bij is icoon van het project. Underweizzz laat kinderen genieten van de soortenrijkdom in Friese bermen. Hoe? Dat wordt u in 5 minuten uitgelegd op de introductiefilm.

Materialenset bij Underweizzz

- USB-stick met films, lied en downloads
- Full color lesmap
- poster, koelkastmagneet, folder,
- ansichtkaart
- plantenpers en plantenzoekkaarten
- herbariumvellen (20 per leerling)
- Gastles Laat ze Zzoemen

Hoe werkt Underweizzz

KIJK: naar de Instructiefilm van 5 min. Let op: film is alleen voor leerkrachten!!!

Underweizzz bestaat uit 4 stappen

STAP 1: DE KLAS KRIJGT POST

De klas ontvangt een ansichtkaart, zonder afzender alleen met een Bij en een link.

STAP 2: DE KLAS BEKIJKT 1E FILM HELP

De link leidt naar de film HELP. Een nieuwsreportage, waarin aangekondigd wordt dat alle Friese bermen worden geasfalteerd. De film eindigt met een uitdaging: zoek 20 plantensoorten en het asfalteren gaat niet door.



Underweizzz

STAP 3 AAN DE SLAG

De kinderen gaan de uitdaging aan en een herbarium met 20 plantensoorten maken. Hier werkt de klas 3 à 4 weken aan. Facultatief kunnen vakoverschrijdende lessen gegeven worden.

STAP 4: DE ONTKNOPING 2E FILM HET BESLUIT

De klas stuurt bewijsmateriaal naar de burgemeester. Deze is blij met het bewijsmateriaal en nodigt de klas uit om naar een live-uitzending te kijken. In film 2 Het Besluit volgt de ontknoping. Gaan de plannen door?

Veel gestelde vragen

Wat is heel kort de inhoud van Underweizzz?

Underweizzz gaat heel simpel over alles wat groeit en bloeit in de berm. Leerlingen worden uitgedaagd om op zoek te gaan naar de biodiversiteit van de bermen in hun omgeving o.a. door het aanleggen van een herbarium en het doen van veldwerk.

Sluit Underweizzz aan bij de kerndoelen?

Ja Underweizzz sluit volledig aan bij de kerndoelen van het basisonderwijs: dus is niet extra, maar in plaats van.

Wat heeft Underweizzz met de Culturele Hoofdstad te maken?

Underweizzz sluit aan bij één van de hoofdthema's van LF2018 Silence of the Bees. Underweizzz verbindt cultuur, natuur en mienskip.

Waarom de naam Underweizzz?

Underweizzz betekent onderweg zijn. Onderweg de wereld in. Met een open blik. Onderweg is van alles te beleven, zien en ontdekken.

- De titel verwijst letterlijk naar het onderweg zijn van kinderen naar de brugklas (fietsend, lopend, per openbaar vervoer langs de Friese bermen)
- Figuurlijk zijn kinderen onderweg naar volwassenheid en verkennen ze waarden en normen.
- De zzz staat symbool voor de wilde bij. De bij is icoon voor biodiversiteit.



Underweizzz

Wanneer start het project?

In mei. Dan zijn de bermen op z'n mooist en zijn de toetsen achter de rug.

Hoeveel tijd kost het?

Je kan het project zo kort en zo lang maken als je wilt. Er horen sowieso 2 filmpjes bij van ieder 10 minuten en de kinderen gaan plantjes zoeken voor hun herbarium.

Voor welke groep is het?

Groep 7 en 8 van het basisonderwijs in Friesland.

Is het een eenmalig project?

Nee, u kunt het project ieder jaar weer volgen met een nieuwe groep.

Wat kost het Underweizzz?

Het project is helemaal gratis voor scholen die vallen onder een NME-Centrum.

Wat is mijn rol als leerkracht?

Als leerkracht speel u het spelletje mee, bent u de planner en geeft u een aantal lessen uit de map.

Waar vind ik de filmpjes?

Op de USB-stick en www.underweizzz.nl

Voor wie is het instructiefilmpje?

Alleen bestemd voor de leerkracht.

Voor wie is de trailer?

De trailer is bestemd voor het schoolteam, de directie en de leerkracht. Het kan ook goed gebruikt worden voor een ouder- of voorlichtingsavond. Het is niet de bedoeling dat leerlingen de trailer van te voren zien.



Underweizzz

Verder nog wat?

Underweizzz i is ontdekkend leren, creatief, fantasierijk en origineel.

Underweizzz i is een eenvoudig verhalend ontwerp.

Underweizzz i is gemaakt vanuit de zorg over de wereldwijde bijensterfte.

Underweizzz i is gemaakt vanuit de zorg over de afname van de biodiversiteit.

Underweizzz i is positief, niet met een opgeheven vingertje, maar met handelingsperspectief.

Underweizzz i leert de kinderen het oude ambacht van planten drogen, geduld hebben en netjes schrijven als een botanisch tekenaar.

Underweizzz i komt uit de schoolbanken en gaat naar buiten.

Underweizzz i is een uitdaging en leuk voor de laatste weken voor de zomervakantie.

Wat is het hoofddoel?

Underweizzz wil bereiken dat kinderen met andere ogen naar de bermen gaan kijken en dat ze de schoonheid en het belang van biodiversiteit leren zien en waarderen.

Wat zijn de doelstellingen?

- Bewustwording van het belang van Biodiversiteit
- Ecologische basisvorming en leren kijken naar je eigen omgeving
- Bewustwording van landschap om je heen
- Kennis vergroten van en ervaring opdoen met Bijen, Bermen en Bloemen
- Inzicht krijgen in het duurzaam beheer van bermen en de gevolgen hiervan.
- Met zorg omgaan met je omgeving: voorkomen zwerfafval
- Leren op wetenschappelijke wijze bewijsmateriaal te verzamelen en in te zetten.
- Celebrating diversity



Underweizzz

Wat wordt bereikt met Underweizzz?

- Kinderen kijken voortaan met andere ogen naar de berm.
- Kinderen weten door eigen onderzoek dat een berm een biotoop is met een grote biodiversiteit.
- Kinderen kunnen een herbarium maken en kennen de meest voorkomende soorten.
- Kinderen snappen dat afval in bermen de kringloop verstoort.
- Kinderen weten dat bij het maken van keuzes duurzame afwegingen moeten worden gemaakt en dat niet alleen economische en praktische belangen (geld en cijfers) doorslaggevend zijn.
- Kinderen zijn zich meer algemeen bewust van de meerwaarde van diversiteit in maatschappelijk en cultureel opzicht

Hoeveel lessen zijn er?

2 beginlessen (verplicht)

11 keuzelessen (facultatief)

2 slotlessen (verplicht)

Hoe zijn de lessen opgebouwd?

Elke les bestaat uit:

- Lesvoorbereiding (achtergrondinformatie, lesdoelstellingen, benodigdheden)
- Lesopbouw (leidraad voor tijdens de les met tijdsaanduiding)
- Werkbladen (kopieerbladen, leerlingbladen, infobladen, etc)