Hoe laat ik een maisplant groeien?

Uitwerking in het klaslokaal en bij plantlab (met foto)

Maak een verslag en houdt een logboek bij.

Zet bronvermeldingen en foto’s in je verslag. Schrijf alles uit.

Zet het volgende in je verslag;

Verslag: wat heeft een zaadje nodig voor ontkiemen? Bronvermelding + foto’s

 Wat wil je gaan gebruiken om het plantje te laten groeien?

 Welke dosering?

 Hoe wordt plan van aanpak?

Laat dit goedkeuren door de docent → goedgekeurd? Ja, dan krijg je een longdrinkglas + demiwater + 1 maiszaadje

Vervolgens ga je werken aan het logboek

Verder uitwerken verslag

Kijk ook naar lesstof die jullie gehad hebben → Groen Grond Infra

* Welke voedingsstoffen zijn er?
* Wat doen de verschillende stoffen voor de plant?
* Wat kan er misgaan tijdens het laten groeien van de plant?

# Hoe laat je een plant ontkiemen?

Wat heeft hij nodig en waar haalt hij de energie vandaan.

Schooltv.nl kijk naar filmpje kiemen en de groei van een pinda

 Zaaien: grondsoorten

# Voor de groei:

Longdrinkglas met 200 ml demi water plus een maisplantje.

Demi-water bevat helemaal geen voedingsstoffen.

Ik heb toegevoegd:

Reden:

Dosering:

Controle: heeft de plant alles wat hij nodig heeft?

Controle op de dosering?

# Controle tijdens de groei?

Hoe ga je water geven en hoe eventueel bijmesten.

Informatie voedingsstoffen:

<https://www.vlm.be/nl/SiteCollectionDocuments/Bedrijfsadvies/Fiches%20BA/20151210_BAS_FICHE_Plantenvoeding.pdf>

Informatie over de bouw van een maisplant: <http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/secure/objects/OC-27088p1-4/OC-27088p1-4.html>

Informatie maiszaad: <http://www.barenbrug.nl/veehouderij/vraag-antwoord/mais-vraag-antwoord.htm>

Logboek

Datum:

Weeknr:

Foto:

Metingen/waarneming:

Conclusie

Advies voor volgende week: