

Lesbrief Gastles Tuinbouw

Doelgroep

Groep 7/8

Kernbegrippen

Tuinbouw, Groeivoorwaarden, bestuiving, bevruchting, gewasbescherming

Leerdoelen

- leerlingen kunnen de groeivoorwaarden voor planten opnoemen
- leerlingen kunnen aangeven welke groeivoorwaarden in de kas beïnvloedt kunnen worden
- leerlingen kunnen enkele planten opnoemen die in de kassen gekweekt worden
- leerlingen kunnen verklaren waarom deze planten in kassen gekweekt worden

Organisatie

Deze les is speciaal bedoeld voor de groepen 7-8 die niet naar één van onze schooltuinen kunnen komen voor de lessenserie tuinbouw.

Eén van onze docenten komt bij u in de klas met een tomatenplant en een werkboekje voor de leerlingen.

De plant blijft op school om te verzorgen en de vruchten ervan te plukken. Zo brengen we een beetje het Westland bij u in de klas!

Tijdsinvestering

75 minuten

Vorbereiding leerkracht

De docent van Milieueducatie wil tijdens de les graag gebruik maken van het digitale schoolbord met uw hulp.

De docent vertelt over het ontstaan van de tuinbouw, welke planten er gekweekt worden en wat er allemaal bij komt kijken

onderdeel	uitvoeringstijd
Orientatie: Uitdelen tomaten; Weten jullie waar die vandaan komen? (zijn ze bekend met het Westland ?) Klassikaal	10 minuten
Powerpoint: Ontstaan tuinbouw Westland. Welke producten, techniek en groeivoorwaarden (klassikaal) Eventueel werkboekje invullen (individueel)	30 minuten
Filmpje: Over tomaten kweken (klassikaal)	10 minuten https://www.youtube.com/watch?v=u7sFzv1kD8E
Verzorging tomatenplant; Wat heeft een plant nodig om te groeien (klassikaal)	10 minuten
Beantwoorden vragen en afsluiting	15 minuten