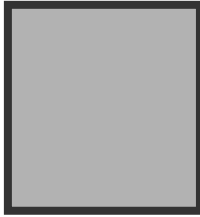


opdracht



Bodem

resultaat	Na het uitvoeren van deze opdracht heb je inzicht in bodem en bodemgebruik om de tuin aan te kunnen passen aan het concept van De Levende Tuin
vooraf	Presentatie over bodem
werktijd	90 minuten
belang	De bodem is de basis bij de tuinrichting en bij tuinonderhoud. Alle levende factoren zijn hier van afhankelijk. De bodemkwaliteit is de laatste decennia veel achteruitgegaan. Met name de bufferende werking van de bovenste lagen is verwaarloosd. Door de bodem goed te onderzoeken kun je bodembewerking en bodemgebruik optimaliseren zodat de waarde toeneemt volgens het concept De Levende Tuin.

Do

Je kunt voor deze taak de bodem in de tuin van thuis of in een praktijksituatie op je leerbedrijf gebruiken.

1. Stel vast d.m.v. bodemonderzoek hoe de kwaliteit van de bodem is voor de volgende onderdelen:
Grondsoort
Structuur
Gelaagdheid (per laag beschrijven: kleur-dikte-structuur-zichtbaar bodemleven-beworteling)
2. Geef aan welke onderdelen van de bodem verbeterd kunnen worden om de kwaliteit/bufferende werking te versterken.
3. Beschrijf de beplanting die hier voorkomt ten aanzien van de kwaliteit, groeikracht, structuur, gezondheid etc.

Praktijkvoorbeelden

In de praktijk zijn er allerlei methoden/manieren om de bodem te verbeteren.

Je kunt

- . bodemverbeteraars toevoegen
- . bodembewerking aanpassen
- . machines/gereedschappen aanpassen

Check & act

De opdracht wordt klassikaal besproken

Verwerk de op- en aanmerkingen

Bewaar de uitgewerkte opdracht in je portfolio