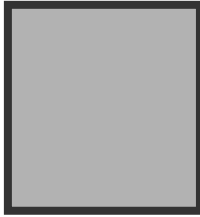


opdracht



Verhardingen

plan

resultaat	Na het uitvoeren van deze opdracht heb inzicht in verschillende verhardingsmaterialen en de waarde die de materialen hebben voor De Levende Tuin
vooraf	• presentatie over verhardingen - tijd: 15 minuten
werktijd	90 minuten
belang	Met name van verhardingen is de invloed op het klimaat in de tuin en de atemberging erg groot. Door zorgvuldig af te wegen welke materialen je gebruikt, kun je daarin goede stappen zetten voor De Levende Tuin

Do

In de bijlage zie je een overzicht van voordelen van de levende tuin ten opzichte van traditionele tuinen.

1. Geef aan op welke onderdelen je winst boekt als je, in plaats van verharding, gebruikt maakt van halfverharding
2. Geef aan op welke onderdelen je winst boekt als je, in plaats van verharding, gebruikt maakt van beplanting
3. Hoeveel % meer waterafvoer heb je als je gebruikt maakt van element verharding in plaats van gesloten verharding

Beoordeel praktijkvoorbeelden op hun waarde voor De Levende Tuin

4. Zoek buiten acht voorbeelden van verhardingen – halfverhardingen
5. Bepaal of het gaat om gesloten verhardingen – elementverhardingen – halfverhardingen
6. Omschrijf het materiaal
7. Maak een duidelijke foto van het gebruikte materiaal
8. Verwerk de gegevens in een Powerpoint
 - Maak een titelpagina met de titel van de opdracht | je naam | je klas | je docent
 - Maak voor ieder van de acht voorbeelden een dia aan waar je de naam van het materiaal vermeld, je geeft aan of het gaat om verhardingen – elementverhardingen – halfverhardingen | zet de afbeelding op de dia
 - Plaats het logo van De levende Tuin op iedere dia en geef aan in hoeverre het gekozen materiaal bijdraagt aan het principe van de levende tuin
9. Maak een handout van je Powerpoint, print die in kleur uit en neem die volgende les mee. Neem ook je Powerpoint mee op je laptop.

check & act

Lever de opdracht in op _____ zie lesplanner

Het resultaat wordt klassikaal besproken

Verwerk de op- en aanmerkingen