
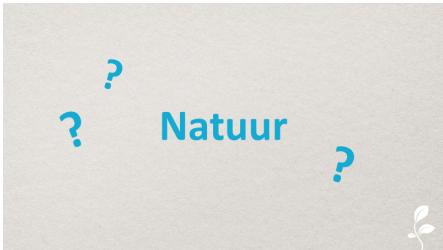





# Les 1. Natuur op het schoolplein

Intro	
	
	Als we het hebben over klimaat, hebben we het ook vaak over natuur. Maar wat is natuur eigenlijk? Waar moeten jullie aan denken?
	<p>Dieren, planten, schimmels, bacteriën... Natuur is alles dat leeft, maar ook wáár het leeft (het habitat, het landschap). En zijn wij natuur? (Ja, de mens is ook natuur.)</p> <p>Natuur is overal om ons heen. Laten we eens kijken naar...</p>
	...dit schoolplein. Wat zien jullie? (Er zijn speeltoestellen om op te zitten, klimmen, glijden. Er is een boom en bosjes.) Waar zou natuur op het schoolplein handig voor zijn?
	<p>Op een grasveld kun je fijn spelen. Tegels zijn hard als je valt, gras is zacht.</p> <p>En bomen zorgen voor schaduw als het warm is.</p>

# Les 1. Natuur op het schoolplein



Als het regent kun je schuilen onder een boom, omdat de bladeren druppels opvangen. En de wortels van planten nemen water op zodat er geen overstroming komt.



Je kunt je eigen eten kweken.



Of misschien vind je natuur gewoon mooi of wil je voor de natuur zorgen.

## Kern



Hoe ziet ons schoolplein er eigenlijk uit? Jullie gaan zelf buiten op onderzoek met je klimaatje. (Laat de leerlingen zelf tweetallen maken of maak tweetallen met de klimaatjes-kaarten. Laat de leerlingen Werkblad 1 invullen. Snelle leerlingen kunnen de extra opdracht maken.)

Bij terugkomst: Wat hebben jullie ontdekt? Is ons schoolplein natuurvriendelijk? Hoe? Waar hebben jullie naar gekeken? Wat vinden jullie daarvan?

**- Pauze -**



Om onze groene handafdruk te vergroten gaan jullie de komende weken aan de slag met de challenge: *Verbeter het schoolplein voor de natuur.*

Jullie krijgen een plattegrond van ons schoolplein. Bedenk met je klimaatje waar ons schoolplein nog verbeterd kan worden, en hoe we dat kunnen doen met hulp van de natuur. Je mag zo groot denken als je wilt, geen idee is gek genoeg. Je mag tekenen, knippen, plakken...

# Les 1. Natuur op het schoolplein

(Na 20 minuten: laat de leerlingen hun ideeën presenteren.)

## Afsluiting



In de volgende lessen leren jullie meer over hoe we de natuur kunnen gebruiken om oplossingen te bedenken tegen klimaatverandering. De volgende les heet: De natuur als airco. Waar zou dit over gaan? In de volgende les onderzoeken we hoe natuur kan helpen om plekken te verkoelen.