

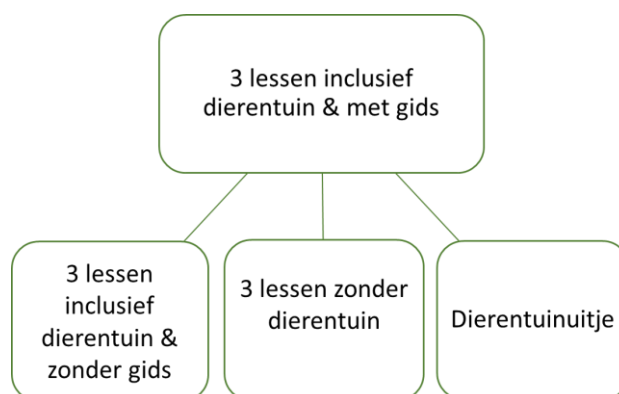
Lesprogramma Bio-diversi-WAT?!

Duurzaamheid en biodiversiteit worden steeds belangrijkere thema's in het onderwijs. De deelnemende basisscholen krijgen in ruil voor hun inzet een lespakket over biodiversiteit en een gratis bezoek aan Ouwehands Dierenpark¹. Het lesprogramma bestaat uit drie lessen. Voorbereiding en begeleiding vindt plaats door de leerkracht zelf aan de hand van handleiding en werkbladen.



Onderzoekaanpak

Het meest volledige lespakket bestaat uit 3 lessen (A), waarvan de voorbereidende en reflecterende les op school plaatsvinden en de middelste les in de dierentuin met gids wordt uitgevoerd. In het onderzoek gaan deze groep vergelijken met drie andere groepen: We willen ten eerste vergelijken wat de invloed is van gidsen, door de dierentuinles met én zonder gids te vergelijken (B). Ook willen we de reeks van drie lessen met én zonder het dierentuinbezoek vergelijken (C). Tenslotte vergelijken we de lessenreeks met een bezoek in de vorm van een dierentuinuitje zonder educatief programma (D).



Hoe werkt deelname?

Je kunt meedoen aan variant A, B, C, of D. Houdt rekening met een tijdsinvestering voor de lessen van 2,5 uur + de les in de dierentuin. We vragen de scholen bij het aanmelden om hun eerste en tweede keuze voor de varianten door te geven. Hierbij zullen we ook vragen toe te lichten waarom voor een bepaalde variant gekozen wordt. In elke klas wordt drie keer een korte vragenlijst ingevuld, een groepsgebesprek gevoerd met een aantal leerlingen en een diepte-interview met de docent gehouden.

¹ Ouwehands Dierenpark volgt alle gebruikelijke RIVM maatregelen.

Variant	Lesprogramma	Onderzoek
A	3 lessen inclusief de 2 ^e les in de dierentuin met gidsen	3x vragenlijst, 1 groepsgesprek, 1 interview met docent
B	3 lessen inclusief de 2 ^e les in de dierentuin zonder gidsen	3x vragenlijst, 1 groepsgesprek, 1 interview met docent
C	3 lessen zonder een les in de dierentuin, maar achteraf een bezoek aan de dierentuin als uitje	3x vragenlijst, 1 groepsgesprek, 1 interview met docent
D	Geen lessen, maar een bezoek aan de dierentuin als uitje	3x vragenlijst, 1 groepsgesprek, 1 interview met docent

Let op in alle klassen wordt onderzoek gedaan! Dus ook in de klassen van variant D waar geen les wordt gegeven over biodiversiteit. Bij variant D wordt de tweede vragenlijst ingevuld direct na het bezoek als schooluitje en zes maanden later.

Wanneer kun je meedoen?

De vier onderzoeksgroepen gaan op andere momenten gedurende het schooljaar 2020-2021 aan de slag. In de tabel vind je de planning voor de scholen.

2020		Let op: aangepaste planning
Mei t/m december	Inschrijven voor Bio-diversi-WAT?!	
December	Onderzoeker neemt contact op met scholen die zich hebben aangemeld om de deelname te bespreken en de gegevens te controleren.	
2021		Let op: aangepaste planning
Januari	Verlenging inschrijving voor Bio-diversi-WAT?!	
Januari	Inplannen van de klassen in de onderzoeksgroepen (varianten)	
Februari-maart	Lesprogramma wordt getest in pilotgroepen	
Maart t/m juni	Alle klassen gaan aan de slag met de lessen	
September t/m december	De leerlingen vullen de vragenlijst in van 6 maanden na de lessen	

Let op! De onderzoeker legt zes maanden na de lessen nogmaals een vragenlijst voor aan de leerlingen. Het is mogelijk dat leerlingen dan bij een andere leerkracht in de klas zitten. Dit is geen probleem, zolang als dezelfde leerlingen de vragenlijsten invullen.

Voor meer informatie over het onderzoek kan je contact opnemen met Rebekah Tauritz door een e-mail te sturen naar: rebekah.tauritz@wur.nl