

INSPIRATIE EN DISCUSSIE: Wat is citizen-science en hoe kan het klimaatonderwijs versterken: concrete handvaten.

In deze sessie starten we met een overzicht van wat citizen science precies is en hoe je zelf een citizen science project opstelt. We illustreren dit aan de hand van praktijken (*). Nadien gaan we met de groep in discussie om de mogelijkheden van een citizenscience-aanpak binnen klimaateducatie en hoger onderwijs te bespreken.

(*) [Leuven.cool](#), [Curieuzeneuzen in de tuin](#), [Klimaatlink – Uantwerpen](#), [VLINDER van UGent](#)...

Citizen science stelt studenten in staat om actief betrokken te zijn bij klimaatonderzoek en zo authentieke ervaring op te doen over het proces van wetenschappelijk onderzoek binnen dit thema. Het bevordert interdisciplinair leren en de samenwerking tussen studenten, docenten en de samenleving. Bovendien draagt het bij aan een groter bewustzijn en een grotere betrokkenheid van de studenten bij de maatschappelijke dimensies van klimaatuitdagingen, door burgers actief te betrekken bij wetenschappelijk onderzoek.

Hoe verrijkt deze sessie jou? Je ontdekt hoe je samen met je studenten een 'citizen science' project opzet en je ziet de bijzondere meerwaarde voor klimaateducatie.

Jef Van Laer en Charlotte Hens, Scivil

Jef Van Laer is Adviseur Citizen Science bij Scivil. Hij adviseert en ondersteunt citizen science initiatiefnemers bij de uitwerking van projecten en informeert over de verschillende aspecten van citizen science via lezingen, panelgesprekken en workshops. Daarnaast zette hij een reeks bevestigingen en focusgroepen op om het citizen science veld in Vlaanderen in kaart te brengen, en werkte hij mee aan de gidsen voor [Lokale Besturen](#) en [Citizen science in de Klas](#).

Charlotte Hens is Projectmedewerker Educatie bij Scivil. Ze focust op de link tussen citizen science en onderwijs, zowel in het begeleiden van citizen science initiatiefnemers als bij het zelf opzetten van citizen science initiatieven gericht op het onderwijs. Daarnaast trekt Charlotte bij Scivil de werkgroep 'Citizen science en Educatie', met als resultaat de gids en e-learning '[Citizen science in de Klas](#)'.