

Aanvang schooljaar 2022-23 : Meet de luchtkwaliteit rondom de school met behulp van boombladeren.

Neem deel aan dit schooloverschrijdend-experiment met je klas.



Chercheurs d'Air en Curieuzenair zijn twee Brusselse campagnes die burgers en scholen hebben betrokken bij het meten van de lokale luchtkwaliteit. Intussen zijn de resultaten van deze campagnes bekend gemaakt (online en via publicatie).

Hoe kunnen we deze resultaten samen met de leerlingen analyseren en betekenis geven?

Vzw. Hypothese en Brightlab (RVO Society) bieden leerkrachten een navorming aan om een leerlingen-experiment uit te voeren die de luchtkwaliteit nabij de school meet met behulp van boombladeren. Dit experiment kan gemakkelijk worden gekoppeld aan leerstof over biotoopstudies, micro-organismen en bio-indicatoren en is geschikt voor de vakken STEM, biologie, natuurwetenschappen en wereldoriëntatie. Het voldoet aan eindtermen binnen de sleutelcompetenties STEM en duurzaamheid.

Online trainingsdata in het Nederlands:

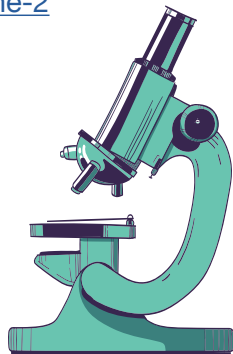
- woensdag 14 September 2022
9.00 - 10.00
- dinsdag 20 September 2022
15.30 - 16.30

Inschrijvingen voor Nederlandstalige opleidingen :

- <https://brightbib.be/product/babelair-experiment-roze-bladgisten-online>
- <https://brightbib.be/product/babelair-experiment-roze-bladgisten-online-2>

Doelgroep

Leerkrachten van 6 BaO
t.e.m. 2 de graad SO



Wedstrijd : Maak kans om een binoculair te winnen

Wij loten twee deelnemende leerkrachten uit die hun klasresultaten aan ons meedelen voor deze mooie prijs. Uiterste instuur datum is 15 November.

Het experiment dient uitgevoerd te worden voor 13 Oktober 2022.

Bekijk het aanbod van de andere opleidingen over luchtkwaliteit op babelair.be

