

AAN DE SLAG MET DE WATERKWALITEIT

(Her)bronnen in de Brabantse Wouden

Onder de Brabantse Wouden schuilt een verborgen schat: zuiver bronwater dat tientallen jaren gefilterd wordt dankzij de unieke opbouw van de bodem, tot het opborrelt in heldere bronnen.

Eeuwenlang was het proper water uit deze bronnen de levensader van dorpen, boerderijen en brouwerijen, maar ook voor de natuur. Door de verstedelijking en de aanleg van het drinkwaternetwerk zijn ze helaas uit het beeld verdwenen. Veel bronnen werden namelijk ingekapseld of aangesloten op de riolering, met verspilling van kostbaar water als gevolg. Bovendien zien we dat ons bronwater – net als de waterlopen waar het naartoe stroomt – steeds vaker vervuiling bevat. En dat terwijl water kostbaarder is dan ooit!

Daarom willen wij, samen met jou, de waterkwaliteit van de bronnen en de bronlopen onderzoeken!

De campagne van Watermonsters laat ons toe om het bronwater te testen op de aanwezigheid van de E. Colibacterie. Deze bacterie is een belangrijke indicator voor de geschiktheid van bronwater, bijvoorbeeld als het wordt gebruikt voor recreatieve doeleinden. Daarnaast tonen de testen ons op welk punt eventuele vervuiling in onze waterlopen terecht komt.

Waar meet je best de kwaliteit van het bronwater?

Als deelnemer binnen de Brabantse Wouden ontvang jij een meetset met 5 testen. Deze testen kan je inzetten om de waterkwaliteit te meten van:

- (1) verschillende bronnen of kwelzones
- (2) de bronloop
- (3) de waterloop ter hoogte van de aansluiting met de bronloop
- (4) de waterloop na de aansluiting van een overloop vanuit een woning
- (5) de waterloop na een overstort vanuit de riolering

Indien je het traject van het bronwater volledig kan volgen tot aan een waterloop, is het interessant om opeenvolgende punten te meten (1, 2, 3, 4,...) Indien het bronwater al snel in de riolering (ondergronds) verdwijnt, raden we aan om enkel de bron (1) en eventueel de bronloop (2) te bemeten. De overige testen kan je inzetten voor een andere bron of kwelzone.

Ben je nog op zoek naar één of meerdere bronnen bij jou in de buurt waarvan je de waterkwaliteit kan meten? Voor de Dijlevallei kan je een kijkje nemen op de website: <https://ruimtevoorvlaamsbrabant.be/terug-naar-de-bron/>. Voor de Zennevallei kan je contact opnemen met Coördinatie Zenne via lippens@coördinatiezenne.be. Wil je zelf een bron inventariseren? Volg dan het stappenplan via de QR-code.

