



Energie, water en veiligheid

Milieuvervuiling



STAP 1 OPDRACHT

Je gaat ontdekken wat watervervuiling is en hoe je het kunt zuiveren.

STAP 2 VOORBEREIDING

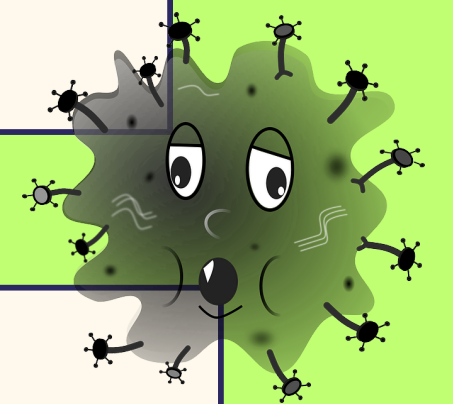
Pak een onderzoeksblad en vul samen stap 1,2,3 en 4 alvast in.

STAP 3 HET ONDERZOEK

Nu ga je bezig met het onderzoek.

Neem monstertjes van verschillende sloten, plassen, vijvers in de buurt. Zet ze in een rij van helder naar troebel met naamkaartjes van de vindplaats erbij. Is het heldere water ook echt schoon? Kijk eens naar een druppel onder de microscoop. Kun je dit water ook zuiveren? Hoe dan?

Vul ondertussen stap 5 op het onderzoeksblad in.



STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat?

Wat heb je allemaal ontdekt? Welk water is het viest en welke het schoonst? Wat zag je onder de microscoop? Maak een tekening hiervan. Heb je ook voorbeelden of filmpjes gevonden om water te zuiveren?

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksblad.

STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Wat is jullie conclusie? Laat je rij van helder naar troebel zien. Je tekening van je druppel onder de microscoop en de filmpjes/linkjes en stappen om water te zuiveren.

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksblad.

