



De AquaSampler

Indirecte lozingen opsporen en krrw water verbeteren..
Dat kan met deze innovatie.

Wat is een indirecte lozing?

Bedrijven lozen schadelijke stoffen in de riolering... Die stoffen worden deels gezuiverd en komen daarna in ons oppervlaktewater terecht. En dat is slecht voor de waterkwaliteit.

Hoe detecteer je die boeven die schadelijke stoffen lozen in het riool en ons water vervuilen?

Onze overwegingen:

- Een monstername kast bovengronds is lastig plaatsen en nog duur ook. Een bedrijf ziet de monsternamekast en zal zich braaf gedragen.
- Een steekmonster is maar een momentopname. Met meerdere steekmonsters lukt het hoogstens om 5% van het afvalwater te bemonsteren.

En dus hebben wij de "AquaSampler" ontwikkeld . Een monsternamekast die ondergronds watermonsters kan nemen in de riolering.

Vandaag gepresenteerd op het STOWA symposium. Inmiddels goed getest. En dus zijn we op zoek naar leuke plekken om "indirecte lozingen" op te sporen.

Of: vergunningen eerlijker vaststellen... dat lijkt ons ook wel een missie voor onze AquaSampler.

Wat denken jullie?