

Een poepdoos

Een poepdoos: een wc die loost op de sloot, dat doen we niet meer. Toch?
Afgelopen week hebben we ons werk sinds 2017 doorgenomen.

Wat blijkt? De afgelopen 7 jaar heeft Sanitas Water ruim 300km hemelwaterriolering onderzocht op foutieve lozingen. In totaal hebben we 511 volledig foutieve aansluitingen aangewezen waarbij wc's zijn aangesloten op het hemelwaterriool... dus op de sloot.

Kunt u het zich voorstellen?

511 foutaansluitingen in 300km, dat betekent dat elke 580m een wc is aangesloten op het hemelwaterriool. Oftewel: 1,7 foutieve lozingen per km HWA-riool.

Wij vinden het schokkend.

Daarom hierbij antwoord op drie veel gestelde vragen:

Heleen, waarom ben je zo stellig op LinkedIn?

Ik laat jullie graag onze dagelijkse frustratie zien. We merken dat er gemis is aan kennis... vele waterschappers weten niet dat 'foutaansluitingen' überhaupt bestaan... rioleurs weten het wel... maar ze denken dat het wel meevalt, en niet zo vaak voorkomt...

Waarom werd hier nooit wat aan gedaan?

Toen wij de RioolScan ontwikkelden in 2017 was de prijs voor opsporen €15.000 euro/km hemelwaterriolering. Dus: het was te duur én er was geen urgentie.... Men dacht dat de verontreiniging door foutaansluitingen vergelijkbaar was met een overstort... maar het blijkt soms erger te zijn (én soms minder erg).

Gebeurt het wel eens dat je niets vindt met de RioolScan?

Nope... nog niet meegemaakt. Gemiddeld vinden we ruim 1 foutaansluiting per km. Er zijn ook uitzonderingen:

- Een VGS van 4 km HWA-riool met 36 foutieve huisaansluitingen...
- Een nieuwbouwwijk van 1 km, met 7 foutieve huisaansluitingen in 1 straat...
- Een wijk van 10km zonder foutaansluitingen met alsnog 4 foutaansluitingen bij een inbreiding...
- Gemeente Heusden... waar bijna alle riolering nu is geïnspecteerd is middels RioolScan... er zijn kleine wijpjes zonder foutaansluitingen... maar het gemiddelde van ruim 1 foutieve aansluiting per km... dat klopt.

Oja, die poepdoos... die had ik vroeger op mijn werk toen ik 13 was. Mogelijk is toen mijn fascinatie voor 'niet aangesloten wc's' ontstaan... Daarom de keuze voor deze foto... met dank aan Contrast in Beeld.