

# Riolering Vlaanderen hetzelfde maar toch anders

**Hoewel Vlaanderen en Nederland met dezelfde problemen op rioleringsgebied te kampen hebben, is de situatie op sommige punten niet te vergelijken. Desondanks werken Stichting RIONED en de Vlaamse tegenhanger VLARIO vzw al jaren samen. Een samenwerking die tijdens de jaarlijkse VLARIO-dag op 29 maart versterkt werd door de ondertekening van een samenwerkingsovereenkomst tussen beide kennis- en belangencentra. VLARIO ondertekende een soortgelijke overeenkomst met de Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall en het Institut für Unterirdische Infrastruktur. Doel van de overeenkomsten is om kennis te vergaren en te delen.**

**V**LARIO vzw bestaat 20 jaar en de jaarlijkse VLARIO-dag stond dan ook in het teken van dat jubileum. Vorig jaar was het voornemen om zich te ontwikkelen tot een volwaardig kenniscentrum voor en in samenwerking met de sector. Volgens Wendy Francken, directeur van VLARIO, is dat doel ondertussen een stuk dichterbij. Met het ondertekenen van de samenwerkingsovereenkomst en het aanstellen van een onderzoekskoördinator zijn belangrijke stappen gezet. Verder is een aantal projecten in gang gezet, zoals deelname aan een Europees subsidieproject om energie uit afvalwater terug te winnen. Onderdeel hiervan is het uitvoeren van een haalbaarheidsstudie om restwarmte uit riolering om te zetten in energie. Ook staat een Europese benchmark op het verlanglijstje van VLARIO, waarin financieel gelijkwaardige projecten met elkaar vergeleken worden. Uiteindelijk wil VLARIO als klankbord tussen de theorie en de praktijk fungeren. "Niet altijd makkelijk, maar wel noodzakelijk", volgens Wendy Francken.

"Het Vlaamse overlegplatform VLARIO en de Stichting RIONED maken beide een grote ontwikkeling door op kennisgebied. We

werken al jaren samen, hebben geregeld overleg en constateren dat we steeds meer naar elkaar toegroeien", aldus Hugo Gastkemper, directeur van de stichting RIONED, na afloop van de ondertekening van de samenwerkingsovereenkomst met VLARIO in Antwerpen. Er zijn binnen de rioleringsector in beide landen zowel verschillen als overeenkomsten. "Vlaanderen is inmiddels geheel aangesloten op rioolwaterzuiveringsstations, maar er moet nog veel gebeuren. De hoeveelheid zoet water die in Vlaanderen per persoon in ruwe vorm beschikbaar is, bedraagt 1.700 kubieke meter; in Nederland is dat 4.900 kubieke meter. Deze cijfers tonen aan dat Vlaanderen zuinig moet omgaan met regenwater."

Beide landen hebben ervaring met afkoppelen. "Dat is één van de punten die we in Europees verband gemeenschappelijk kunnen uitdragen." Volgens Gastkemper is het belangrijk kennisstrategieën te ontplooiën om de rioolstelsels beter te laten functioneren en passende maatregelen te kunnen nemen. "Maar er is op dat gebied veel meer onderzoek nodig, onder meer in de vorm van metingen. Goed gegevensbeheer is essentieel. We gaan ermee aan de

slag en vinden het belangrijk zo veel mogelijk samen te doen. Het vormen van consortia is in ons belang. VLARIO en RIONED staan voor elkaar open. We kijken steeds naar concrete mogelijkheden om de samenwerking praktisch te organiseren. VLARIO zit anders in elkaar dan wij en werkt met werkgroepen en vrijwilligers, maar het streven is dat Vlaanderen en Nederland zich verder willen profileren en wederzijds de kennisbehoefte zo concreet mogelijk willen invullen."

## Afkoppelen

Afkoppelen heeft in Vlaanderen een andere status dan in Nederland. Waar in Nederland afkoppelen wordt gezien als een manier om de zuivering op rwzi's efficiënter te laten werken om overlast (overstort) te voorkomen, wordt in Vlaanderen hergebruik van het hemelwater als belangrijkste doel gezien. Dat bleek uit het verhaal van Yannick Verstraete van VLARIO. Het kenniscentrum pleit dan ook voor garanties dat het hemelwater effectief wordt gebruikt. Verder zou infiltratie verplicht moeten worden, net als het gebruik van waterdoorlatende verharding in bebouwd gebied. Bij nieuwbouw zouden de architect en een afkoppelingsadviseur vooraf moeten overleggen, waarbij de adviseur niet alleen technisch advies geeft, maar ook gemeentelijke subsidies meeneemt in zijn verhaal.

De Vlaamse minister-president Kris Peeters was in zijn toespraak vol lof over wat VLARIO heeft bereikt de afgelopen 20 jaar, maar waarschuwde ook dat er nog veel werk aan de winkel is op rioleringsgebied. "Vooral op lokaal vlak. Terecht wordt nu ook meer ingezet op het onderhoud van de rioleringen. Vooral in de steden zijn kwaliteitsvolle oude rioleringen essentieel." Voor nieuwbouw wordt in juli van dit jaar een keuring verplicht die tot minder wateroverlast door hemelwater moet leiden. Voor de al bestaande rioleringen voorziet Peeters nog veel werk. "Hierbij is het belangrijk dat enerzijds de hinder beperkt blijft voor de gemeenten en hun inwoners en anderzijds dat één complete oplossing wordt geboden die zowel kijkt naar de rioleringen als naar verkeersveiligheid en mobiliteit. Om de pijn tijdens het werken te verzachten, heeft de Vlaamse overheid al een heel instrumentarium aan 'minder hinder'-maatregelen ontwikkeld: een dagpremie bij sluiting, een overheidswaarborg voor overbruggingen en een rentevergoeding op leningen die worden aangegaan tijdens deze werken."

*V.l.n.r. VLARIO-directeur Wendy Francken, RIONED-directeur Hugo Gastkemper en de voorzitter van VLARIO, Hubert Decramer (foto: VLARIO).*

