



PROVINCIALE CONTACTDAGEN

VLARIO verzamelt constant kennis via overleg en kennisuitwisseling met de verschillende marktpartners. Eén van de doelstellingen van VLARIO is deze kennis ook zoveel mogelijk uit te dragen. Tijdens deze provinciale contactdagen trachten we alle betrokkenen in de provincie te bereiken, zoals de gemeentebesturen, andere openbare instellingen, studie bureaus, aannemers, etc. om hen te informeren over de recentste ontwikkelingen in de riolerings- en afvalwaterzuiveringssector.

- Oost-Vlaanderen: 5 november, Gent
- West-Vlaanderen: 12 november, Sint-Andries, Brugge
- Limburg: 14 november, Heusden-Zolder
- Antwerpen: 19 november, Putte
- Vlaams-Brabant: 26 november, Leuven

PROGRAMMA

9u00	Ontvangst en aanmelding
09u15	Openingswoord

9u30	<p>Standaardbestek 250 versie 4.1 en VLARIO-bestek – overzicht belangrijkste wijzigingen en aandachtspunten <i>Door afgevaardigde Werkgroep Rioolbeheerders</i></p>
10u00	<p>De praktische leidraad voor werken in de omgeving van nutsinfrastructuur op het openbare domein in Vlaanderen versie 2019 <i>Door afgevaardigde Werkgroep Praktische leidraad</i></p> <p>Deze leidraad werd in september afgerond en gaat van kracht vanaf 1 januari 2020 samen met het Standaardbestek 250. Welke impact heeft dit op de planning en uitvoering van infrastructuurwerken?</p>
10u45	<p>Pauze</p>
11u15	<p>Als goede huisvader ruimen van publieke grachten en baangrachten beheren. Hoe? Waarheen met het slib? <i>Door Abesim</i></p>
11u45	<p>Bemalingen in de praktijk – huidige praktijk</p> <p>Tijdens deze presentatie zal een kort overzicht worden gegeven van de wijzigingen richtlijnen bemalingen ter bescherming van het milieu. Verder worden volgende vragen vanuit de praktijk besproken: Wat is een goede bemalingsstudie en hoe ga je hiermee om in een bestek? Retourbemaling: Hoe en door wie te controleren? Hoe ga je hier als gemeente en rioolbeheerder mee om?</p>
12u15	<p>Wijziging algemeen waterverkoopreglement: Wijzigingen en impact gemeenten/ rioolbeheerders vanaf 1 januari 2020. <i>Door Riet Lismont, kwaliteitsverantwoordelijke keuring privéwaterafvoer VLARIO</i></p> <p>Het Algemeen Waterverkoopreglement werd eind juni goedgekeurd door de Vlaamse regering. Deze hebben hun ingang in 2 fasen. Het ministerieel besluit voor de keuring is nog in opmaak. Welke deze wijzigingen zijn alsook de impact hiervan voor gemeenten/ rioolbeheerder worden kort uiteengezet alsook hoe het KPR-systeem van Vlarío u hierbij kan helpen.</p>
12u30	<p>Lunch en kennistafels</p>
13u30	<p>Wijziging wetgeving buurtwegen: gevolgen grondinname bij rioleringsprojecten. <i>Door Wim Rasschaert en Karel Verbestel</i></p>
14u30	<p>Infiltratie – Een meerwaarde voor de omgeving <i>Door afgevaardigde Werkgroep Infiltratie</i></p>

14u50	<p>Communicatie met de burger tijdens riolerings- en infrastructuurwerken: welke zijn de opportuniteiten en valkuilen tijdens ontwerp en uitvoering? <i>Door afkoppelingsdeskundige</i></p> <p>Elke rioolbeheerder/gemeente heeft doorheen de jaren een eigen aanpak om afkoppelingsprojecten binnen de gemeente aan te pakken met elk zijn voor- en nadelen. In deze toelichtingen worden de opportuniteiten en valkuilen aangehaald m.b.t. communicatie met de burger doorheen het volledig project.</p>
15u15	<p>Visuele inspectie van rioleringen en reinigen van riolen. <i>Door afgevaardigde Werkgroep 7 Visuele inspectie & rioolreiniging</i></p> <p>Wanneer dient mijn rioolstelsel gereinigd te worden. De aanpak wordt voorgesteld volgens een plan van aanpak zodat u dit makkelijk kan integreren binnen uw beleid. Het nieuw typebestek voor reinigen en ruimen van de bestaande riolering kan makkelijk gebruikt worden door de diverse overheden om deze taak in de markt te zetten en aan te besteden.</p>
15u40	<p>Afsluiting met hapje en drankje</p>



Schrijf u in via www.vlario.be/provincialecontactdagen



KEURING PRIVÉ-RIOLERING - ACCREDITATIE ISO17020 VERLENGD

VLARIO treedt op als keuringsinstelling van privé-riolering en is hiervoor geaccrediteerd volgens de norm ISO/IEC 17020. De keuring focust zich op de goede scheiding van hemelwater en afvalwater. De correcte aansluiting van de privé-riolering op het openbaar rioleringsstelsel wordt via deze controle verzekerd. In juni heeft de verlengingsaudit voor de EN ISO/IEC 17020:2012 plaatsgevonden. Wij zijn fier u te melden dat deze accreditatie opnieuw verlengd werd.

VLARIO wil alle activiteiten die gepaard gaan met deze keuringsactiviteiten op een efficiënte en effectieve wijze uitvoeren, met aandacht voor alle betrokken partijen

(particuliere eigenaars of huurders, rioolbeheerders, medewerkers, aandeelhouders, overheden, ed).

VLARIO draagt onpartijdigheid hoog in het vaandel en draagt dit uit in de volledige werking van de organisatie. Alle keurders en medewerkers onderschrijven hiervoor een deontologische code.

Bij het organiseren en uitvoeren van de keuringsactiviteiten worden volgende principes gehanteerd:

Voldoen aan de eisen van de betrokken partijen, in het bijzonder de klanten- en wettelijke eisen.

Leren en voortdurend verbeteren. Voor alle keurders worden regelmatig bijscholingen georganiseerd.

Automatisering van processen via een digitale toepassing om uniformiteit en efficiëntie te garanderen.

Rapportages en registraties worden zorgvuldig opgesteld als bewijs van de keuringsactiviteit.

ISO/IEC 17020 accreditatie wordt gehanteerd als middel om competenties en professionaliteit te borgen.

Opvolging van onze prestaties en regelmatige controles op correcte uitvoering van de keuringen.

Wij willen de gemeenten en rioolbeheerders die voor het Vlaro-systeem kiezen graag bedanken voor hun gestelde vertrouwen.



Meer info over keuringen vindt u in het [dossier keuring](#).

KANAAL Z

De klimaatverandering wordt steeds meer tastbaar, ook bij ons. Denk maar aan langere periodes van droogte of hevig onweer, met wateroverlast tot gevolg. In de komende 10 afleveringen ziet u wat lokale overheden, bedrijven en particulieren kunnen doen voor een beter waterbeheer en efficiënter waterverbruik.

Z-Water is elke dinsdag in herhalingslus vanaf 20u.00 op Kanaal Z. Aflevering gemist? Herbekijk de aflevering op het [YouTube-kanaal van Vlaro](#).



OPLEIDING SUD'S - KLIMAATVRIENDELIJK ONTWERP

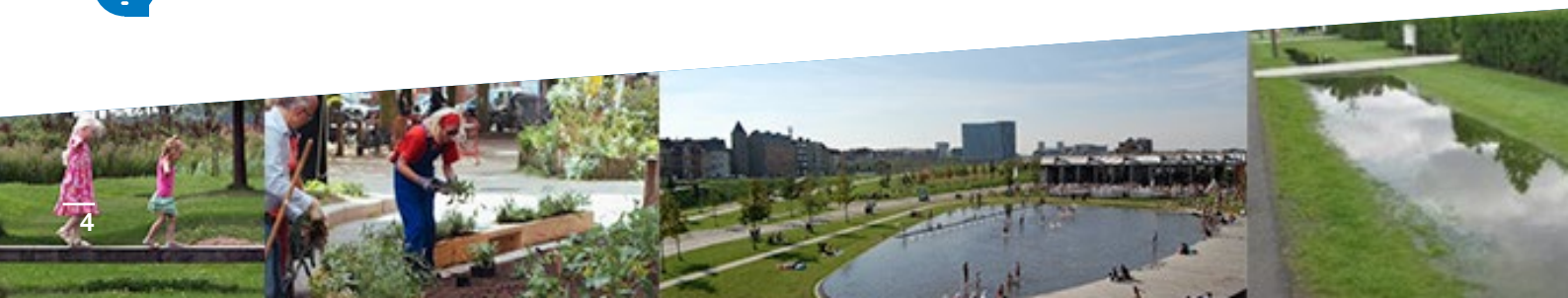
Klimaatverandering heeft een grote impact op de mens en natuur. We moeten ons voorbereiden op meer wateroverlast, en periodes van extreme droogte en hitte. Het klimaatadaptief inrichten van het bebouwde gebied is daarom een belangrijke uitdaging voor steden, gemeenten en studiebureaus. Dit kan gerealiseerd worden door de uitbouw van zogenaamde SuDS: Sustainable Drainage Systems.

Deze 3-daagse opleiding gaat in op het klimaatrobuust en doordacht inrichten van de bebouwde ruimte via SUDS. De opleiding geeft inspiratie om te komen tot creatieve ontwerpen, biedt technische ondersteuning en toont het realisatietraject van enkele participatieve projecten.

De tweede sessie van deze opleiding zal in het voorjaar 2020 worden georganiseerd.



Programma en inschrijvingsformulier kan u raadplegen via www.vlaro.be/opleidingen.



DE EUROPESE KADERRICHTLIJN WATER: REMEDIES VOOR HET GEDEELTELIJKE SUCCES

In Vlaanderen, net als elders in de Europese Unie, worden de derde generatie stroomgebiedbeheerplannen volop [voorbereid](#). In februari verscheen het [vijfde implementatierapport](#), waarin de Europese Commissie een stand van zaken opmaakt van de implementatie van de KRW en de Overstromingsrichtlijn, en aanbevelingen doet aan de lidstaten. Tegelijk wordt in de EU de Europese Kaderrichtlijn Water (verder KRW) tegen het licht gehouden via de zogenoemde “[fitness check](#)”. Beide processen tonen aan dat de uitvoering van de KRW slechts een gedeeltelijk succes is. De EEAC, het Europese netwerk van adviesraden waartoe ook de Vlaamse Minaraad behoort, verzamelt al drie jaar lang inzichten hierover.

In juni werden, tijdens een rondetafelsessie, mogelijke oplossingen verkend voor drie cruciale tekortkomingen:

- **Onvoldoende financiering.**
- **Gebrekkige doorwerking van het “economisch denken” in de KRW.**
- **De “systeemaanpak” die de KRW voorschrijft, raakt onvoldoende geïmplementeerd.**

We verzamelden een reeks ideeën, relevant op het Europese niveau en presenteren er een greep uit:

Verbeter het proces van de investeringsplanning. In de financiële besprekingen lijkt “beter bestuur” een groter knelpunt dan begrotingsbeperkingen. Belangrijke verbeterpunten zijn asset management, verbetering van de koppeling tussen doelstellingen, planning en investeringen en een beter proces voor het selecteren van maatregelen. In dat proces moet meer “over het muurtje” gezocht worden naar **integrale oplossingen** die op verschillende vlakken voordelen bieden (bv. waterkwaliteit én overstromingen).

Kosten-batenanalyses zijn belangrijk voor beleidsmakers als het gaat om onderbouwing van beslissingen, maar ze leiden niet altijd tot volledige acceptatie van beleid en maatregelen door de betrokken gemeenschap. De onzekerheid over de effectiviteit van maatregelen leidt bovendien te dikwijls tot “single-benefit” investeringen in grijze infrastructuur, of zelfs inactiviteit. Daarom is het belangrijk om **de waarde van water** en van het watersysteem tastbaarder te maken voor gemeenschappen. Multi-criteria analyses en demonstratieprojecten kunnen (eco-)systeemdiensten zichtbaar maken en zorgen voor een betere betrokkenheid van de (lokale) gemeenschap bij de selectie én acceptatie van maatregelen. Dat kan ertoe leiden dat de potentie van (blauw-)groene infrastructuur ten volle wordt benut.

De bestaande **bestuursstructuren** weerspiegelen zelden volledig de (systemische) principes achter de KRW. Bovendien duiken er steeds meer schaalproblemen op in de discussies. Een combinatie van oplossingsgerichte projecten en systeempromotors die als katalysator fungeren kan de snelste weg vooruit zijn.

Een geleidelijke overgang van een systeem van “**betalingen voor ecosysteemdiensten**” naar één gebaseerd op “de vervuiler betaalt” biedt potentie om de landbouwsector beter te betrekken in het waterbeleid. De betalingen moeten gericht zijn op het overbruggen van de overgang naar bedrijfsmodellen die meer maatschappelijke diensten leveren. Een betere coherentie tussen het landbouw- en milieubeleid blijft essentieel.

In het **waterprijsbeleid** moeten bekommernissen inzake betaalbaarheid, gelijk speelveld en prikkels voor gedragsverandering en (technologische) innovatie verzoend worden. Daarom lijkt het belangrijk om van een principe van “volledige kostendekking” naar een principe van “adequate bijdragen en transparantie” over te schakelen.



Meer info over het hele traject en de volledige aanbevelingen [vindt u hier](#).



NIEUWE BESTEKTEKST: REINIGEN EN RUIMEN BESTAANDE RIOLERING

De werkgroep rioolreiniging, bestaande uit zowel rioolreinigingsbedrijven en opdrachtgevers hebben een nieuw typebestek opgemaakt voor gemeenten en rioolbeheerders voor het reinigen en ruimen van de bestaande riolering.

Net zoals elke infrastructuur dient ook de niet zichtbare ondergrondse riolering regelmatig onderhouden te worden en dat doet men door deze op geijkte tijdstippen te reinigen (en eventueel ook nog te inspecteren). Maar voor het reinigingsdeel is nu een standaard bestek opgesteld dat makkelijk gebruikt kan worden door de diverse overheden om deze taak in de markt te zetten en aan te besteden.

Wij hopen dat hier veelvuldig gebruik van gemaakt zal worden, het zal de levensduur van de riolering alleen maar ten goede komen.



U kan de bestektekst raadplegen op het ledengedeelte van Vlario onder Kenniscentrum – rioolreiniging.

DIENSTVERLENER VOOR DE
KMO-PORTEFEUILLE



OPLEIDINGEN & STUDIEDAGEN

De kmo-portefeuille is een laagdrempelige interactieve steunmaatregel waarlangs ondernemers een financiële tegemoetkoming kunnen bekomen tot 40% bij de

aankoop van de ondernemerschapsbevorderende diensten opleiding en advies. Voor de opleidingen van Vlario is de KMO-portefeuille ook van toepassing.

VLARIO onderging in augustus een positieve audit ter verlenging van de registratie bij het Vlaams Gewest voor opleiding met registratienummer DV.O106134. Deze registratie is opnieuw geldig voor 5 jaar.

U kan hiervan gebruik maken voor onze opleidingen en studiedagen.

TOEKOMSTIGE OPLEIDINGEN & STUDIEDAGEN

EXTERNE OPLEIDING BASIS GRONDMECHANICA

2 modules bij IE-net: in situ grondonderzoek - 9 en 16 oktober in Antwerpen

STUDIENAMIDDAG: BRONMAATREGELEN IN DE PRAKTIJK

Aquarama Trade Fair: 24 oktober in de Brabant, Leuven

OPLEIDING OPMAAK VAN BESTEKKEN

10-daagse opleiding: okt-nov-dec in Brussel

OPLEIDING VISUELE INSPECTIE VOOR BEHEERDERS

28 november en 5 december in Zwijnaarde

PROVINCIALE CONTACTDAGEN

Oost-Vlaanderen: dinsdag 5 november, Gent

West-Vlaanderen: dinsdag 12 november, Sint-Andries, Brugge

Limburg: donderdag 14 november, Heusden-Zolder

Antwerpen: dinsdag 19 november, Putte

Vlaams-Brabant: dinsdag 26 november, Leuven

OPLEIDING SUDS – KLIMAATVRIENDELIJK ONTWERP

3-daagse opleiding in het voorjaar regio Brugge

Meer informatie over de opleidingen via www.vlario.be/opleidingen

Niet vergeten, VLARIO vzw is een erkend dienstverlener - erkenningsnummer: DV.O106134.