

PERSBERICHT STICHTING RIONED

Ede, 7 februari 2025

De Gasdetectieklep wint RIONEDinnovatieprijs 2025



De Gasdetectieklep, ontwikkeld door afwateringsbedrijf TBS-SVA Groep, W&W ingenieurs en Waternet, is door de deelnemers van de RIONEDdag (Stichting RIONED) uitgeroepen tot innovatie van het jaar. Deze prijs wordt toegekend aan de meest innovatieve bijdrage op het gebied van stedelijk waterbeheer. Deze oplossing maakt rioolinspectie veiliger en efficiënter.

De Gasdetectieklep biedt inspecteurs en onderhoudsmedewerkers een manier om schadelijke gassen te detecteren zonder hieraan zelf blootgesteld te worden. Waar voorheen de gehele putdeksel nog gelicht moest worden voor het meten van gassen, biedt de Gasdetectieklep een mogelijkheid om deze meting uit te voeren via een afsluitbare opening in de putdeksel. Dit zorgt niet alleen voor meer veiligheid, maar ook voor meer efficiëntie. De Gasdetectieklep is in Amsterdam al in de praktijk ingezet. "Wat ik zo mooi vind aan deze innovatie, is dat een groot probleem op een praktische en ogenschijnlijk simpele manier is opgelost," zegt Geert-Jan Ten Brink, Toezichthouder Stichting RIONED. "Als je die putdeksel ziet liggen en kijkt hoe het functioneert, zie je dat eenvoud en innovatie heel goed samengaan. Dit betekent een enorme sprong voorwaarts in de veiligheid van onze mensen." Hilde Niezen, directeur Stichting RIONED, vult aan: "Dit is iets wat iedereen meteen snapt. Het thema veilig werken wordt hiermee weer op de agenda gezet, en dat blijft nodig."

Samenwerking staat centraal

Tijdens de opening van de RIONEDdag werden de drie genomineerden gepresenteerd, die elk een stand hadden op de beursvloer waar ze bezoekers te woord stonden en demonstraties gaven. De 750 deelnemers verkozen De Gasdetectieklep als winnaar. Ook Pumpemodul Rioolwaterpompstation van Pumpemodul AS, een rioolwaterpompstation dat volledig boven de grond kan worden gebracht voor onderhoud en Volg de Vuile Waterdruppel van Nelen & Schuurmans, een hydrodynamisch model dat de route van vuil rioolwater bij een klimaatbui inzichtelijk maakt, waren genomineerd.

Medewerkers van Afwateringsbedrijf TBS-SVA Groep, W&W Ingenieurs en Waternet namen de oorkonde in ontvangst. "Wij zijn trots op deze erkenning, omdat het aantoont dat innovatie en veiligheid hand in hand kunnen gaan, terwijl tegelijkertijd het rioolonderhoud wordt verbeterd," zegt Wietse Dijkstra. Ron Vogel vult aan: "Het mooie is dat deze innovatie is ontstaan vanuit een vraag uit de uitvoering. We hebben samen met drie partijen lang nagedacht over een oplossing. Die samenwerking was de sleutel en zo kom je tot een goed product."

De RIONEDdag

De RIONEDdag is het jaarlijkse congres voor professionals in stedelijk waterbeheer bij gemeenten, waterschappen en bedrijven. Niezen: "De uitdagingen in stedelijk waterbeheer worden steeds groter. Klimaatverandering en klimaatadaptatie spelen een steeds grotere rol in de inrichting van onze leefomgeving en in stedelijk waterbeheer. Tegelijkertijd moeten we het dagelijkse beheer gewoon voortzetten, wat veel vraagt van onze stedelijk waterbeheerders, zeker met de huidige krappe arbeidsmarkt. Innovaties die het mogelijk maken om anders, efficiënter en nauwkeuriger te werken zijn hard nodig. Dat is waarom wij nieuwe ontwikkelingen graag een podium geven."

Ter informatie voor de redactie:

Over Stichting RIONED

Stichting RIONED is dé kennisautoriteit en koepelorganisatie op het gebied van stedelijk waterbeheer. Het klimaat en de veranderende weersomstandigheden zijn de belangrijkste uitdagingen van onze tijd. We signaleren uitdagingen, doen relevant onderzoek, stellen standaarden vast en we agenderen uitdagingen op de politieke agenda. Ook informeren we het land over het belang van stedelijk waterbeheer. Zonder stedelijk waterbeheer geen schoon water en geen gezonde toekomst.

Foto "20250206_240M.Muus"

[foto van links naar rechts]

Hilde Niezen (directeur Stichting RIONED), Jack Theunissen, Wiebe Bakker, Wietse Dijkstra, Ron Vogel, Geert-Jan ten Brink (Raad van Toezicht Stichting RIONED) en Yvonne Smit (dagvoorzitter)(Foto: Michelle Muus/Stichting RIONED).

Woordvoering winnaar

Wiebe Bakker, wiebe@wenw-ingenieurs.nl

Woordvoering Stichting RIONED

Hilde Niezen (directeur), hilde.niezen@rioned.org, 06-43385609

Nominaties RIONEDinnovatieprijs 2024

Bekijk alle inzendingen op <https://www.riool.net/RIONEDinnovatieprijs-inzendingen>

Stichting RIONED

T 0318-631111

E info@rioned.org

www.riool.net (voor de vakwereld)

www.riool.info (voor het brede publiek)

www.rioolenraad.nl (voor gemeenteraadsleden en waterschapsbestuurders)