

Pressemitteilung vom 5. Februar 2024

## **aqua pro 2024: Der Innovationspreis geht an OTV Suisse für ihre Lösung zur Steigerung der Verarbeitungskapazität von ARAs**

Bulle, 5. Februar 2024 - Mit seiner MABR ZEEDENSE Lösung hat OTV Suisse die Jury überzeugt, ihr die aqua pro 2024 Auszeichnung zu verleihen. Ohne bauliche Veränderungen und ohne Stillstand der Anlagen kann mit diesem Verfahren die Kapazität einer ARA um bis zu 50% erhöht werden. Dieses innovative und umweltfreundliche Projekt wurde aus elf eingereichten Bewerbungen ausgewählt, die sehr selektiven Kriterien entsprachen. Die Jury zeichnete zudem einen Hydranten der neuen Generation aus, der von der Freiburger Firma «UNO Hydrantes et Services SA» mit Sitz in Düdingen vorgestellt wurde. Die Preisverleihung findet anlässlich der offiziellen Eröffnung der Messe aqua pro am Mittwoch, 7. Februar, um 17 Uhr statt.

Die Kläranlagen (ARA) stehen unter Druck. Um den Anforderungen gerecht zu werden, die sich aus dem Bevölkerungswachstum und immer strengeren Normen ergeben, müssen sie sich anpassen und mehr Verschmutzung in bestehenden Infrastrukturen behandeln. Um diesem Trend gerecht zu werden, bietet OTV Suisse eine neue Generation von MABR (membrane aerated biological reactor) mit dem Namen MABR ZEEDENSE an. Diese ultra-modularen biologischen Behandlungslösungen ermöglichen es, die Behandlungskapazitäten von ARAs zu erhöhen, ihre Reinigungsleistung zu verbessern und gleichzeitig den erforderlichen Energieverbrauch zu senken. Diese Technologie kann ohne Änderungen an Gebäuden oder Becken implementiert werden. Sie erfordert auch keine Abschaltung der Anlagen. Diese innovative Lösung überzeugte die Fachjury der aqua pro 2024-Auszeichnung und wurde von ihr zum Preisträger erklärt.

Als Jury-Favorit wird die Entwicklung eines Hydranten gewürdigt, der von «UNO Hydrantes et Services SA» in Düdingen angeboten wird. Dieser Hydrant der neuen Generation zeichnet sich durch ein dynamisches Design und vor allem durch eine Vorrichtung aus, die eine viel präzisere Einstellung der Grabungstiefe ermöglicht, ohne die Betätigungsstange zu demontieren.

Innerhalb der Frist für die aqua pro 2024-Auszeichnung waren elf Bewerbungen eingereicht worden. Die Innovationen der verschiedenen Kandidaten für die aqua pro-Auszeichnung, inklusive der beiden preisgekrönten Neuheiten, sind an ihren jeweiligen Ständen im Rahmen der 12. aqua pro-Messe zu sehen. Insgesamt 120 Aussteller erwarten zwischen Mittwoch, dem 7. Februar, und Freitag, dem 9. Februar, rund 5000 Besucher auf einer Fläche von über 5000 m<sup>2</sup>.

In vier Seminaren und Workshops, die von Dachverbänden organisiert werden, treffen sich ausserdem Experten, Fachleute und Entscheidungsträger, um aktuelle und zukunftsweisende Lösungen zu behandeln und zu diskutieren. Der Klimawandel, das Zusammenleben von Wassersystemen und Bäumen sowie Mikroverunreinigungen stehen im Mittelpunkt der Diskussionen ([siehe Programm](#)).

Das Konzept der Schwamm-City ist ein zentrales Thema der Messe und wird an einem eigenen Stand (20-100) und in einer WANN-Konferenz vorgestellt.

Die alle zwei Jahre stattfindende Messe aqua pro ist die führende B2B-Plattform in der Schweiz für Themen, die den Sektoren des globalen Wasserkreislaufs gewidmet sind.

## Kontakte

David Giller  
Verantwortlicher Kommunikation  
Tel. 026 919 08 64  
[david.giller@espace-gruyere.ch](mailto:david.giller@espace-gruyere.ch)

Philippe Perritaz  
Präsident der Messe  
Tel. 079 798 19 09  
[philippe.perritaz@sinef.ch](mailto:philippe.perritaz@sinef.ch)

Varsha Schnyder  
Verantwortliche Messen,  
Sponsoring und Partnerschaften  
Tel. 026 919 08 70  
[varsha.schnyder@aqua-pro-gaz.ch](mailto:varsha.schnyder@aqua-pro-gaz.ch)

Charlotte Jan  
Projektleiterin  
Aussteller und Technik  
Tel. 026 919 08 66  
[charlotte.jan@aqua-pro-gaz.ch](mailto:charlotte.jan@aqua-pro-gaz.ch)

## Praktische Infos für die Presse

Der Presseausweis berechtigt zum Eintritt.

Eine endgültige Pressemitteilung wird Ihnen am Freitag, den 9. Februar gegen 17 Uhr zugesandt.

Lizenzfreie Fotografien der Messe 2024 werden auf der Website der Messe ([aqua-pro.ch](http://aqua-pro.ch)) zugänglich sein. Dort stehen auch Bilder der Ausgabe 2022 zur Verfügung. Bitte geben Sie als Bildnachweis "Foto: Salon aqua pro/Espace Gruyère, Bulle" an.

Für spezifische Informationen zu Medienentwicklungen wenden Sie sich bitte an David Giller, Leiter Kommunikation (+41 26 919 08 64, [david.giller@espace-gruyere.ch](mailto:david.giller@espace-gruyere.ch)).