

LE MAGAZINE DES PROFESSIONNELS DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

HYDROPLUS

Supplément à Environnement Magazine – Avril-Juin 2020



EAUX PLUVIALES

L'infiltration, championne de la dépollution



STRATÉGIE
L'export, une opportunité pour les entreprises de l'eau

INTERVIEW

Frédéric Van Heems, directeur général eau de Veolia France

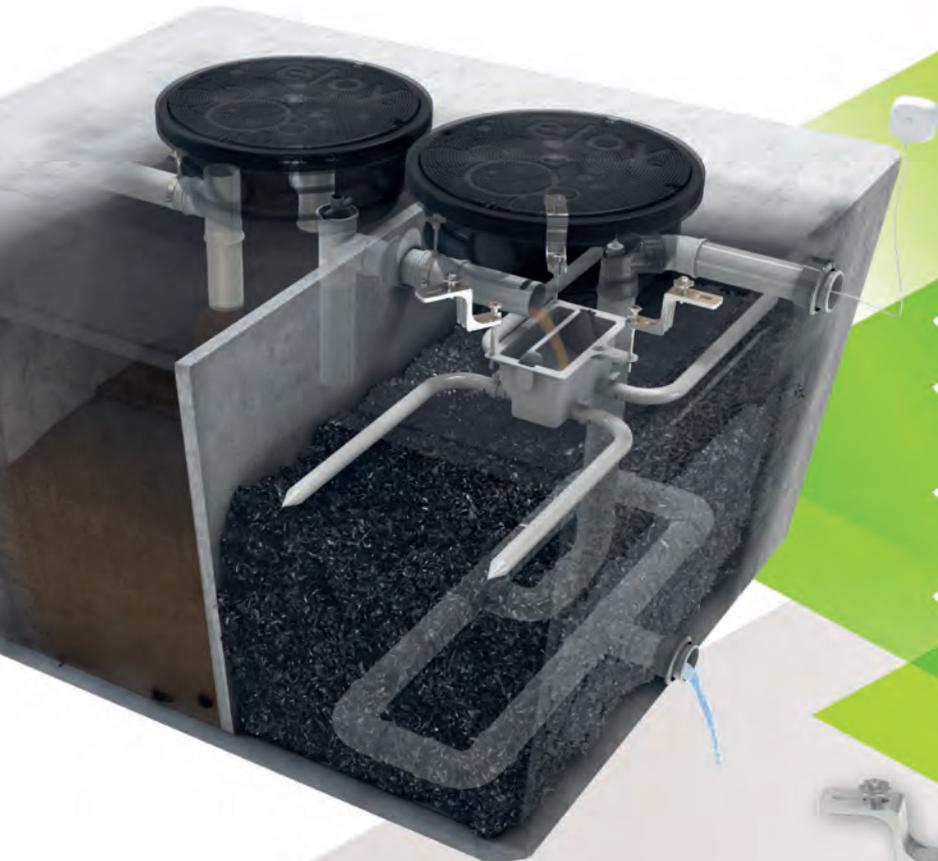
L'AVIS DES PROS

Quelle désinfection choisir ?

- Cifec
- Bio-UV Group
- Sedit

PRODUITS : EAU ET ÉNERGIE

X-PERCO® C-90, UN DISPOSITIF DE DISTRIBUTION RÉVOLUTIONNAIRE



- ✓ **SYSTÈME UNIQUE ET BREVETÉ**
- ✓ **MISE À NIVEAU ENCORE PLUS SIMPLE**
À l'aide de 3 vis de réglage et d'un niveau à bulle
- ✓ **DURÉE DE VIE PRESQU'INFINIE**
Composé en matériaux synthétiques
- ✓ **FONCTIONNEMENT SILENCIEUX**
Monté sur des roulements à billes



X-PERCO® C-90, LE FILTRE COMPACT CONSTRUIT POUR DURER

En savoir plus ? Rendez-vous sur le site eloywater.fr

SOMMAIRE

Avril-Juin 2020

HYDROPLUS | ENVIRONNEMENT
magazine

Hydroplus est un supplément du n° 1779
d'Environnement Magazine
Mars-Avril 2020
Ne peut être vendu séparément

Édité par
Les Éditions du Développement durable
3, Quai Conti - 78430 Louveciennes
Tél. : 01 30 08 14 14
hydroplus@groupe-cayola.com

Directrice de la publication : Florence Wattel
Rédactrice en chef adjointe : Agnès Breton
Rédaction : Sophie Besrest, Alexandra Delmolino,
Eva Gomez, Anthony Laurent, Laurence Madoui
Secrétariat de rédaction : Agnès Breton

PUBLICITÉ

Appoline Chaminade,
appoline@chaminade-meyer.com
envirocom@groupe-cayola.com

APPELS D'OFFRES ET OFFRES D'EMPLOI

recrutement@groupe-cayola.com
envirojob.fr
Tél. : 01 30 08 14 14

SERVICE ABONNEMENT

abonnement.diffusion@groupe-cayola.com

ABONNEMENT 1 AN À ENVIRONNEMENT MAGAZINE ET SES SUPPLÉMENTS, DONT HYDROPLUS

• Tarif France : 217 € TTC
Pour plus d'informations :
voir le bulletin d'abonnement page 50.

IMPRESSIION
Imprimerie de Champagne, 52200 Langres.
Imprimerie certifiée ISO 14001
et Print Environnement.

Imprimé sur papier PEFC

PEFC 10-31-2009

INDICATEURS ENVIRONNEMENTAUX		
	PAPIER INTÉRIEUR	PAPIER COUVERTURE
PAPIER	Vantage Silk	Magno Plus Silk
GRAMMAGE	90 g	150 g
PAYS D'ORIGINE	Autriche	Allemagne
Taux de fibres recyclées	0 %	0 %
CERTIFICATION	PEFC	PEFC
EUTROPHISATION PTOT	0,032 kg/t	0,03 kg/t

Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'éditeur est illicite (article L 122-4 du code de la propriété intellectuelle). Toute copie doit avoir l'accord du Centre français de droit de copie (CFC) 20, rue des Grands-Augustins - 75006 Paris. Tél. : 01 44 07 47 70 Fax: 01 46 34 67 19.

Dépôt légal à parution
N° de Commission paritaire: 1124 T 85436
N° ISSN: 1164-8783

**GROUPE
CAYOLA**

Publié par GROUPE CAYOLA
Les Éditions du Développement durable
SA au capital de 10000 €
RCS Versailles 830 632 485

HYDROPLUS est membre de    



L'essentiel

DERNIÈRE MINUTE
Covid-19 : la filière du traitement
des eaux usées face au virus 4

L'ACTU 6

TÊTES DE PONT 8

INTERVIEW Frédéric Van Heems,
directeur général de l'activité eau
de Veolia en France..... 10

Focus

■ **Eaux pluviales**
Stradal et Hydro International
partenaires 14

■ **Zones humides**
Le sobre anniversaire de la convention
Ramsar 15

■ **Ressource**
Les fongicides aggravent
les marqueurs d'Alzheimer 16

L'enquête

■ **Entreprises**
Objectif export 18

Les entreprises françaises de l'eau ont un savoir-faire qui leur permet de se placer sur les marchés à l'export sur tous les segments du cycle de l'eau. Si les grands groupes sont bien armés, les sociétés de taille plus modeste ont tout intérêt à mettre à profit les dispositifs d'accompagnement qui sont à leur disposition.

Techniques

Le DOSSIER
■ **Eaux pluviales**
L'infiltration, une barrière
à la pollution 26
Les premiers retours des études menées sur les techniques alternatives de gestion des eaux pluviales montrent leur efficacité en termes de réduction à la source de la pollution.

L'AVIS DES PROS

■ **Quelle désinfection pour garantir la qualité bactériologique de l'eau potable ?** 34
D. Mariet, Cifec 36
A. Nguyen, Bio-UV Group..... 38
C. Perrod, Sedif..... 40

SOLUTIONS

■ **Assainissement**
Des bambousaies pour traiter
les eaux usées..... 42

■ **Ressource**
Un outil pour prédire les effets
d'eaux de rejets sur le vivant 43

■ **Eaux pluviales**
Nouveau système de régulation
à la parcelle..... 43

■ **Dépollution**
Une nappe textile capable de capter
les métaux lourds..... 44

■ **Eaux usées**
Quand ANC et REUT s'associent 45

■ **Eau potable**
Dispositif de sécurisation des ouvrages 45

PRODUITS

■ **Eau et énergie** 46

L'eau est à la fois source et support d'énergie. Tour d'horizon de plusieurs projets en cours.