VEOLIA

Préserver la continuité de production

***MOBILE WATER SERVICES*, disponible en tout temps.**

WATER TECHNOLOGIES

Une solution flexible pour le traitement mobile de l'eau

Notre ambition est d'être le choix de référence pour la fourniture de services mobiles de traitement d'eau de location en assurant la disponibilité en continu de l'eau traitée.

Services de traitement d'eau 'Plug and play' livrés sur votre site, lorsque vous en avez besoin.

Mobile Water Services offre, à l'échelle mondiale, des services fiables et sécurisés 24h/24, 7j/7 pour répondre à toutes les exigences.

Un fournisseur de confiance, trois services flexibles

Les unités de traitement sont disposées sur remorque, sur châssis ou dans un conteneur, ce qui permet une mobilité optimale et une réponse rapide. Ces équipements peuvent être mobilisés pour le traitement des eaux de process et la réutilisation des eaux.

Urgence

Planifié

Accord Pluriannuel

Pourquoi passer au mobile?

Les systèmes mobiles de traitement d'eau offrent une alternative rentable aux usines fixes dans de nombreux environnements industriels. Nous offrons des accords flexibles sur une période pouvant aller de plusieurs jours à plusieurs mois ou années pour un large éventail d'application, notamment:

Défaillance d'une installation de traitement d'eau

Réponse d'urgence, y compris lors d'une contamination de l'eau d'alimentation/ de refroidissement.

Installation vieillissante

Remplacement à court ou moyen terme lorsque l'installation existante est peu fiable ou est coûteuse à entretenir.

Capacité supplémentaire

Augmentation de capacité de traitement d'eau permettant une flexibilité et/ou une augmentation de la production.

Qualité accrue

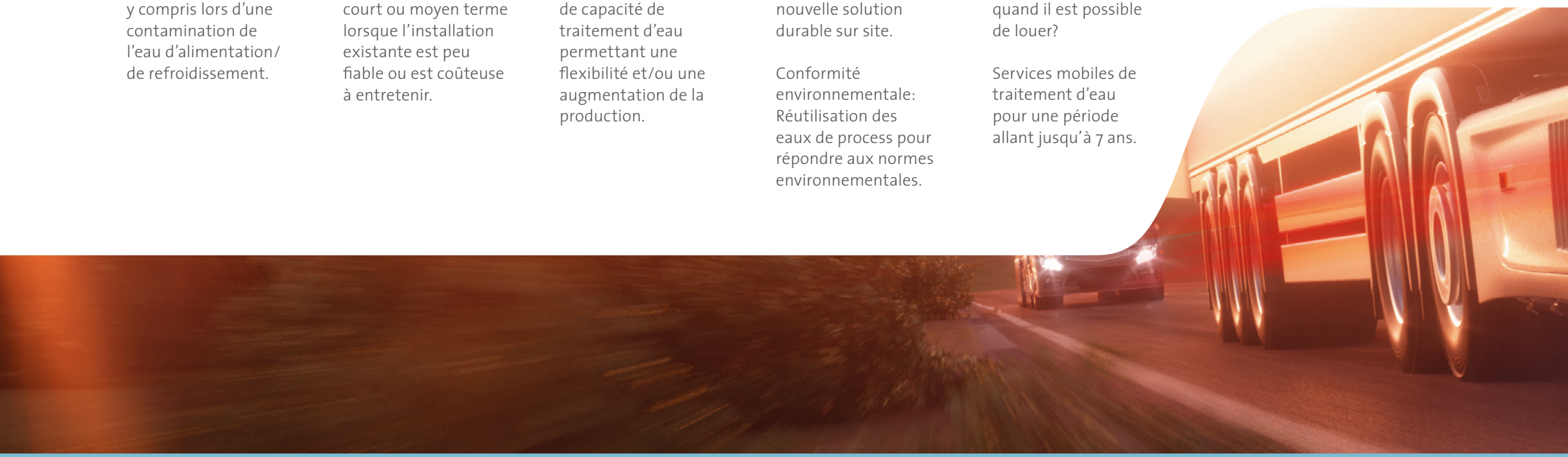
Mise en place d'une nouvelle solution durable sur site.

Conformité environnementale: Réutilisation des eaux de process pour répondre aux normes environnementales.

Accord Pluriannuel

Pourquoi acheter, quand il est possible de louer?

Services mobiles de traitement d'eau pour une période allant jusqu'à 7 ans.



Placer votre confiance dans Mobile Water Services

Veolia, en tant que leader mondial des services mobiles de traitement d'eau, dispose d'un savoir-faire technique et de ressources de pointe, et garantit le respect des normes de services requises pour répondre à toutes vos attentes.

Avec une flotte importante et un réseau de dépôts dans le monde entier, nous fournissons une source d'eau traitée fiable et sécurisée 24h/24 et 7j/7, 365 jours par an. Nous offrons une réponse rapide et une configuration facile, aussi longtemps que nécessaire, pour une tranquillité d'esprit totale.

UNE RÉPONSE RAPIDE À TRAVERS LE MONDE

365 JOURS PAR AN

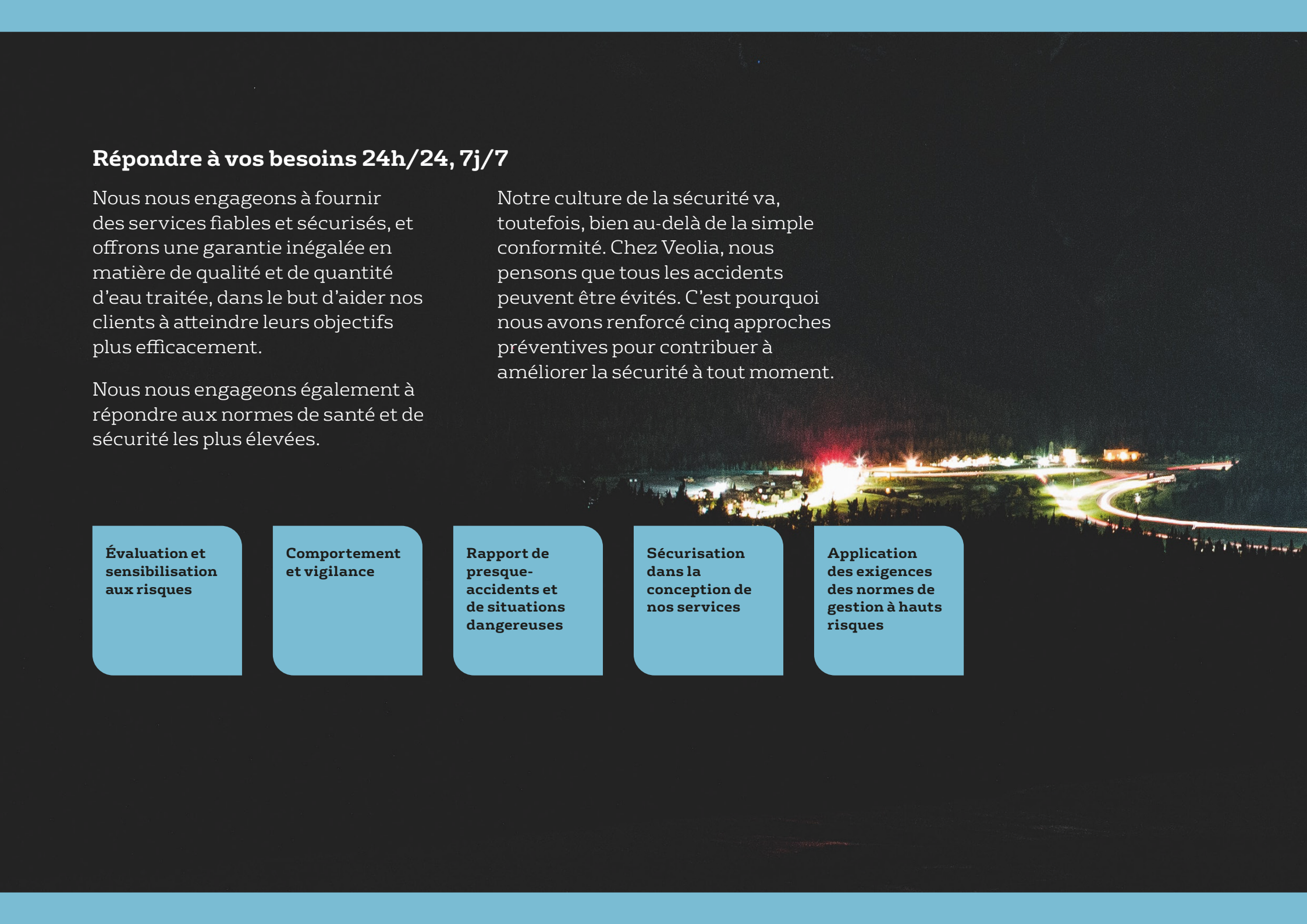
24H/24 ET 7J/7

Répondre à vos besoins 24h/24, 7j/7

Nous nous engageons à fournir des services fiables et sécurisés, et offrons une garantie inégalée en matière de qualité et de quantité d'eau traitée, dans le but d'aider nos clients à atteindre leurs objectifs plus efficacement.

Nous nous engageons également à répondre aux normes de santé et de sécurité les plus élevées.

Notre culture de la sécurité va, toutefois, bien au-delà de la simple conformité. Chez Veolia, nous pensons que tous les accidents peuvent être évités. C'est pourquoi nous avons renforcé cinq approches préventives pour contribuer à améliorer la sécurité à tout moment.



Évaluation et sensibilisation aux risques

Comportement et vigilance

Rapport de presque-accidents et de situations dangereuses

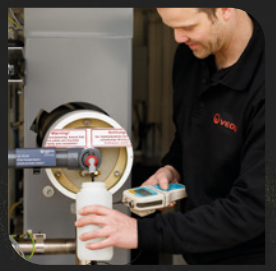
Sécurisation dans la conception de nos services

Application des exigences des normes de gestion à hauts risques

Qualité garantie

Mobile Water Services fournit des services et des actifs de haute qualité. Tous répondent aux normes de fabrication les plus élevées et sont certifiés selon les réglementations et les codes locaux.

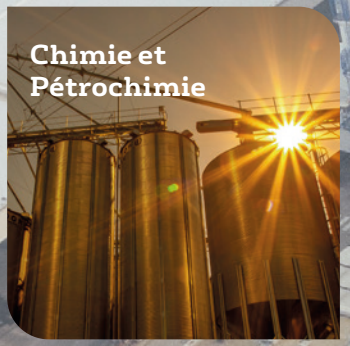
Tous nos ingénieurs sont formés et certifiés selon les normes locales de qualité, de santé et de sécurité, donnant à nos clients l'assurance de l'excellence de nos processus et de notre expertise technique.

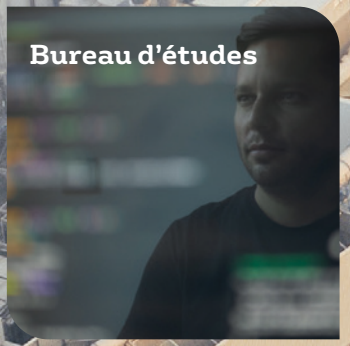


Notre objectif est d'être le fournisseur de services d'eau mobiles de référence.

Nos marchés

Nous servons un large éventail de marchés industriels, en cas d'Urgence, de besoin Planifié ou de contrat de service Pluriannuel.





Nous supportons l'industrie dans le monde entier.

Automobile

Activité minière

Métallurgie

Industrie
Pharmaceutique

Alimentation
et Boissons

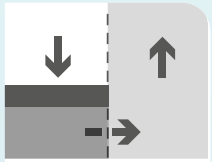
Technologies mobiles de traitement d'eau pour toutes les exigences

Mobile Water Services offre des actifs de location avec des débits allant de 3 m³/h à 1,000 m³/h, des consommables, des pièces de rechange, des produits chimiques et des services. Nous proposons également une gamme de réservoirs, de pompes et d'accessoires fournissant une solution complète de bout en bout.

Notre vaste gamme de technologies est disponible sous forme de solutions intégrées dans une remorque, sur châssis ou dans un conteneur pour une mobilité optimale et une réponse rapide. Toutes sont préconçues avec des connexions 'plug and play' pour une utilisation facile.

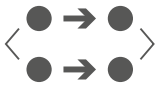
Notre prestation intègre également le transport et la logistique, la connaissance des processus, la formation et le support continu pendant la mise en service et l'exploitation.

Nos technologies mobiles de traitement de l'eau comprennent:



OSMOSE INVERSE

ULTRAFILTRATION



EAU DESIONISÉE

FILTRATION

ADOUCISSEMENT

CLARIFICATION

DÉGAZAGE

DESSALEMENT D'EAU DE MER

Les technologies peuvent être utilisées en parallèle et/ou en série pour gérer les eaux d'alimentation les plus difficiles afin de produire de larges volumes d'eau traitée.

Quels que soient vos besoins,
Veolia offre des services mobiles
de traitement d’eau adaptés
à votre activité.

Urgence

Couverture immédiate à court terme pour assurer la continuité des activités en cas d'événement imprévu.

Planifié

Maintenir l'approvisionnement en eau traitée pendant l'entretien, la mise à niveau ou la mise en service programmée.

Accord Pluriannuel

Solutions standard de traitement d'eau jusqu'à sept ans.

Un fournisseur de confiance, trois services flexibles

Urgence

Couverture immédiate et à court terme pour assurer la continuité des activités en cas d'événement imprévu.

Inscrivez-vous à notre service prioritaire et gratuit REACT pour une tranquillité d'esprit.

REACT 24.7 Treated Water Security

Couvre un large éventail de circonstances imprévues, telles que la panne d'installation, les changements en eau d'alimentation, les fuites de chaudière ou de condenseur, ou encore une demande accrue.
Nos services mobiles de traitement d'eau d'Urgence assurent la continuité des activités dans toutes les situations en minimisant les temps d'arrêt et les pertes de production.

En souscrivant à notre plan de sécurisation de traitement d'eau REACT, nous vous offrons l'assurance que les solutions de traitement d'eau adéquates sont déployées dans les quatre heures suivant votre appel. Ce service vous permet de répondre à une exigence de planification de la continuité des activités pour le traitement de l'eau selon la norme ISO 22301.

- **Maintien de la continuité des affaires**
- **Minimisation des temps d'arrêt et des pertes de production**
- **Déploiement rapide**
- **Actifs 'Plug and play'**
- **Large gamme de technologies de traitement de l'eau**
- **Tranquillité d'esprit**

Étude de cas Urgence

MARCHÉ
CHIMIE

PAYS
ALLEMAGNE

CLIENT
UNE SOCIÉTÉ DE SERVICES APPARTENANT À L'UN DES PLUS GRANDS GROUPES CHIMIQUES AU MONDE

BESOINS

Le client fournit des sites de production et des services publics à ses clients dans un parc chimique. Les usines individuelles du parc sont approvisionnées en eau déminéralisée par le client.

Des problèmes de filtration de l'eau brute ont conduit à des difficultés opérationnelles importantes, empêchant la production d'eau désionisée.

NOTRE SOLUTION

Veolia a mobilisé deux osmoseurs mobiles MORO 4x25T et un MORO 50T, trois unités mobiles de désionisation MODI 15000T, deux pompes mobiles MOPS et deux unités mobiles de filtration MOFI.

La solution a produit 200-250 m^3/h d'eau traitée déminéralisée conformément avec les directives VGB, répondant aux besoins du client pour une période de trois mois sans interruption.

AVANTAGES

- Qualité et quantité d'eau garanties
- Réponse rapide sans interruption de production
- Production d'eau désionisée 24h/24 et 7j/7 en continu

L'approvisionnement temporaire en eau déminéralisée offre l'assurance d'une continuité de la production en toutes circonstances.

Planifié

Maintien de l'approvisionnement en eau traitée pendant l'entretien, la rénovation ou la modernisation de l'usine.

Nos services planifiés fournissent aux clients une source fiable d'eau traitée pendant les périodes d'arrêts planifiés, en particulier les projets de maintenance et de rénovation ou lors de la mise en service de nouveaux projets. Ils peuvent également aider les clients à relever des défis environnementaux spécifiques.

Notre gamme de technologies et de solutions flexibles et adaptables répondent à toutes les exigences pour une période allant d'un jour à un an.

Maintien de la continuité de production pendant les périodes de maintenance et de mise en service

Accord-cadre multisite

Arrangements flexibles de plusieurs jours à 12 mois

Réponse aux besoins saisonniers en cas de pénurie d'eau ou de demandes supplémentaires

Activité de mise en service et de démarrage

Travailler en partenariat pour atténuer l'impact des temps d'arrêt planifiés.

Étude de cas Planifié

MARCHÉ
ÉNERGIE

PAYS
FRANCE

CLIENT
UN DES LEADERS MONDIAUX DANS LA FOURNITURE D'ÉLECTRICITÉ

BESOINS

Le client a entrepris une rénovation de grande ampleur dans le but de prolonger de 20 ans la durée de vie d'une de ses centrale électriques. Le projet inclut la rénovation de l'usine de traitement d'eau fixe.

Le client a fait appel à Mobile Water Services pour la fourniture d'une installation temporaire de production d'eau déminéralisée pendant une période allant de 2 à 3 semaines. Le client utilise de l'eau par osmose inverse avant son usine de déminéralisation pour augmenter le cycle d'échanges d'ions.

NOTRE SOLUTION

Mobile Water Services a fourni une solution complète avec la mise en service pour répondre aux besoins du client.

La solution comprend une pompe d'entrée immergée dans l'eau de rivière, une unité mobile de traitement par ultrafiltration MOUF, un réservoir d'une capacité de 70 m^3, une pompe MOPS 170/7i et une unité mobile à osmose inverse MORO 4x25T d'une capacité de 100 m^3/h.

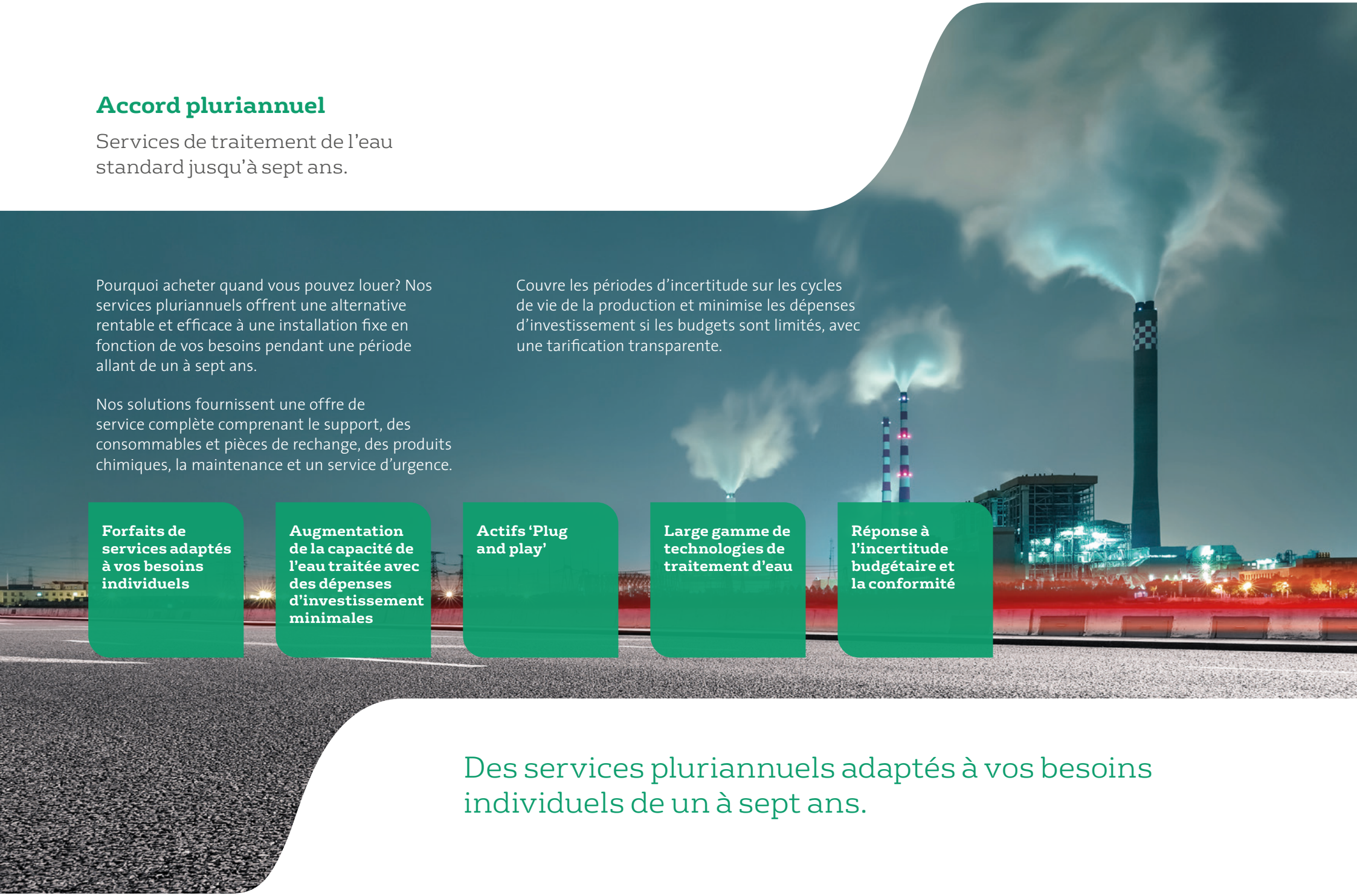
AVANTAGES

- Une alimentation continue en eau traitée garantissant la poursuite des opérations sans interruption durant la période de rénovation
- Un personnel technique spécialement qualifié et formé à opérer au sein de centrales électriques chez le client
- La régénération de résines hors site évitant toute manipulation de produits chimiques

Veolia Mobile Water Services offre un service fiable et sécurisé permettant au client d'entreprendre la rénovation de son usine de traitement d'eau sans interruption de production.

Accord pluriannuel

Services de traitement de l'eau standard jusqu'à sept ans.



Pourquoi acheter quand vous pouvez louer? Nos services pluriannuels offrent une alternative rentable et efficace à une installation fixe en fonction de vos besoins pendant une période allant de un à sept ans.

Nos solutions fournissent une offre de service complète comprenant le support, des consommables et pièces de rechange, des produits chimiques, la maintenance et un service d'urgence.

Couvre les périodes d'incertitude sur les cycles de vie de la production et minimise les dépenses d'investissement si les budgets sont limités, avec une tarification transparente.

Forfaits de services adaptés à vos besoins individuels

Augmentation de la capacité de l'eau traitée avec des dépenses d'investissement minimales

Actifs 'Plug and play'

Large gamme de technologies de traitement d'eau

Réponse à l'incertitude budgétaire et la conformité

Des services pluriannuels adaptés à vos besoins individuels de un à sept ans.

Étude de cas Pluriannuel

MARCHÉ

PÉTROCHIMIE

PAYS

ALLEMAGNE

CLIENT

UN GROUPE ÉNERGÉTIQUE ET CHIMIQUE INTÉGRÉ. L'UN DES PLUS GRANDS FABRICANTS MONDIAUX DE CARBURANTS SYNTHÉTIQUES

BESOINS

L'expansion de l'usine a permis au client d'augmenter sa production de 30%. L'usine de traitement d'eau n'a cependant pas la capacité requise pour répondre à la demande accrue en eau déminéralisée.

Ayant pris la décision de ne pas construire une nouvelle station de traitement d'eau ou d'agrandir celle existante, le client a choisi de louer l'équipement requis pour fournir le volume supplémentaire d'eau traitée nécessaire.

NOTRE SOLUTION

Dans le cadre d'un accord pluriannuel, Veolia a fourni et mis en service une usine mobile de traitement d'eau comprennant une unité mobile d'osmose inverse MORO 4x25T et deux polisseurs de déminéralisation mobiles MOFI 1200S fonctionnant en série

Conformément aux besoins du client, l'usine mobile est capable de produire des débits de 25 m^3/h d'eau déminéralisée pour une période de trois ans.

AVANTAGES

- Entretien et service pendant la période de location
- Location à plus long terme pour répondre aux cycle de vie incertains des produits
- Une solution sécurisée et fiable pour fournir quantité et qualité en eau

Veolia fournit un volume supplémentaire d'eau traitée pour accompagner l'extension de l'usine sur plusieurs années.

Ressourcer le monde

Veolia Water Technologies

Besoin de traitement d'eau de location mobile?
Contactez notre équipe dès aujourd'hui:

Tél. +33 (0)1 69 75 25 75 - email. mobilewaterservices@veolia.com

Adresse. 3, avenue Le Concorde F. 91 320 WISSOUS

www.mobilewaterservices.com

EBY Design - 10/2020/FR - © Veolia Photo Library