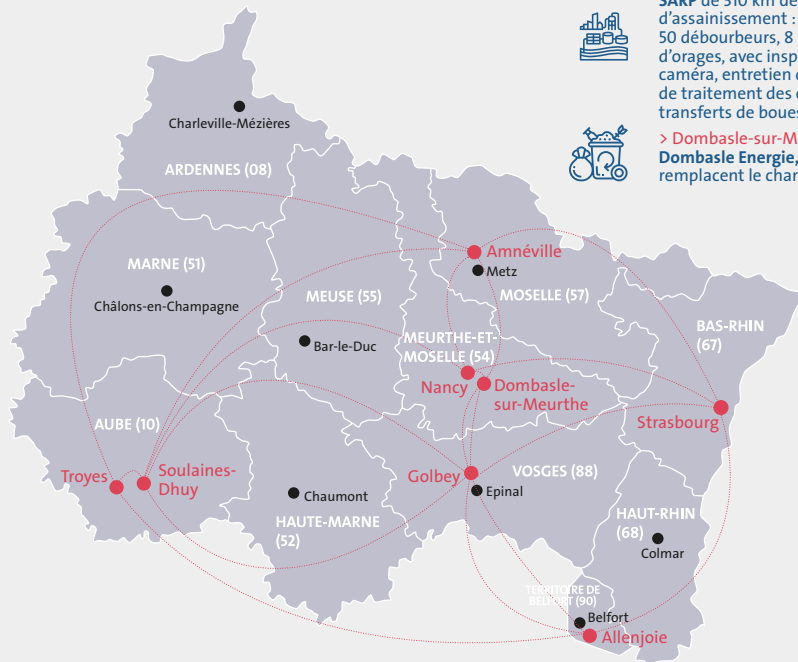




**Concrétiser la  
transformation écologique en  
Grand Est**

# Grand Est



> Soulaines-Dhuy (10) **Asteralis** opérateur industriel du Centre de stockage de l'Aube de l'Andra



> Troyes Champagne Métropole (10) Gestion complète par **SARP** de 310 km de réseaux d'assainissement : 17 000 avaloirs, 50 déboueurs, 8 bassins d'orages, avec inspections par caméra, entretien de la station de traitement des eaux et transferts de boues depuis 2018.



> Dombasle-sur-Meurthe (54) **Dombasle Energie**, les déchets remplacent le charbon

**1 Md€** de CA

**3 000** collaborateurs

tous les métiers de Veolia sont représentés

**+ de 10 M** d'habitants

desservis en collecte pour le compte des collectivités locales

**85 M de m<sup>3</sup>** d'eau potable produite

chaque année

**150 M de m<sup>3</sup>** d'eau traités

dans nos usines chaque année

**+ de 6 000** clients industriels

**1,3 M de tonnes** de déchets

transformés pour produire de l'énergie et des nouvelles ressources



> Métropole du Grand Nancy (54) Méthanisation des boues et production de biométhane sur la station de traitement des eaux usées de la Métropole



> Amnéville (57) **Cedilor**, recyclage des batteries



> Strasbourg (67) **SOVEES**, une station de traitement des eaux usées à énergie positive et carboneutre

> Golbey (88) **Green Valley Energie**, unité de cogénération biomasse et valorisation agricole des boues issues du process papetier

> Allenjoie (90) **VIGS**, Les Manufactures de Franche Comté pour la réduction de l'empreinte environnementale des sites (gestion de l'eau, de l'énergie, maintenance des bâtiments et performance énergétique)

## Agir pour la transformation écologique des territoires

**N**otre région, comme le reste du monde, fait face à des défis environnementaux sans précédent.

Dans le Grand Est, comme dans de nombreux territoires, nous ressentons les effets du changement climatique : les forêts souffrent, les rivières s'assèchent ou sortent de leur lit en quelques minutes, les villes subissent des canicules de plus en plus fréquentes... Pour limiter ces impacts, chez Veolia Grand Est, nous sommes convaincus que des solutions existent et que nous avons le pouvoir **d'agir** !

Notre métier est de faire de **la transformation écologique** une réalité dans notre région. Nous travaillons main dans la main avec les collectivités, les industries et les agriculteurs pour développer des solutions adaptées à notre territoire.

Pour la gestion de l'eau, du traitement des déchets ou de la transition énergétique, **nous innovons pour répondre aux besoins de notre territoire** et déployer quand cela est possible, nos solutions ailleurs dans le monde.

Nos équipes, profondément ancrées dans le tissu local, s'engagent chaque jour pour décarboner les activités de nos clients, optimiser l'utilisation des ressources et préserver notre environnement. **Nous croyons en une écologie des solutions, pragmatique et positive, créatrice d'emplois, qui génère des opportunités tout en relevant les défis.**

Dans cette brochure, vous découvrirez des exemples de nos actions dans le Grand Est, qui démontrent qu'il est possible de concilier développement économique et préservation de l'environnement. Elles illustrent notre engagement à construire, avec vous, un avenir durable pour notre belle région.

**Ensemble, faisons du Grand Est un modèle inspirant de la transformation écologique !**

**Pascal Muller,**  
Coordinateur régional Veolia région Est

**1853**

- Création de la Compagnie Générale des Eaux par décret signé par Napoléon III
- 1<sup>er</sup> contrat de distribution d'eau à Lyon (69)

**1867**

- 1<sup>er</sup> contrat pour débarrasser les rues des boues et déchets et les transformer en fumier

**1884**

- Invention de la poubelle par Eugène Poubelle et début de la collecte des déchets

**1946**

- 37 % des logements français disposent de l'eau courante

**1975**

- 97 % des logements disposent de l'eau courante

**1992**

- Début du tri et du recyclage des déchets

**1993**

- Début de la vitrification des déchets nucléaires avec la technologie GeoMelt®

**2022**

- Début de la construction de Dombasle Énergie, en Meurthe-et-Moselle (54)
- Début de "Green Valley Énergie" sur le site papetier à Golbey pour satisfaire ses besoins énergétiques à partir de la biomasse.

**2023**

- Construction de la 1<sup>re</sup> usine de recyclage des batteries de véhicules électriques en Moselle (57).

#1

# Décarboner les territoires

Pour atteindre le zéro émission nette, l'autosuffisance énergétique et répondre à l'urgence climatique. Veolia accompagne ses clients pour réduire leurs déchets à la source, mieux les recycler afin de réduire leurs consommations d'énergie et leurs émissions de CO<sub>2</sub>.



## 25%

de la consommation de gaz nationale actuelle peut être remplacée par du biométhane produit en France, à partir de ressources locales.



## -40%

des émissions de CO<sub>2</sub> d'ici à 2030 par rapport à 1990, objectif fixé par la stratégie nationale bas carbone.

### DOMBASLE ÉNERGIE : LES DÉCHETS REMPLACENT LE CHARBON

Solvay et Veolia construisent une centrale de production d'énergie bas carbone qui remplacera 200 000 tonnes de charbon importé par des combustibles solides de récupération fabriqués à partir de déchets non dangereux. 240 000 tonnes de CO<sub>2</sub> seront ainsi évitées tous les ans.

### GREEN VALLEY ÉNERGIE : UNITÉ DE COGÉNÉRATION BIOMASSE

Cette nouvelle unité de cogénération biomasse accompagne la conversion du site papetier Norske Skog à Golbey, dans les Vosges. Elle doit produire chaque année 200 GWh d'électricité propre, l'équivalent de la consommation de plus de 13 000 foyers, ainsi que de 700 GWh de chaleur, tout en faisant l'économie d'environ 210 000 tonnes d'émissions de CO<sub>2</sub> par an.

#2

# Économiser et régénérer les ressources

Pour réduire la tension sur les approvisionnements stratégiques et associer efficacité, sobriété et circularité. En matière d'eau plus particulièrement, Veolia a l'ambition de garantir l'effacement hydrique de ses services d'ici 10 ans. En d'autres termes, de rendre à la nature plus d'eau que ce qu'elle y prélève.



## 30%

des territoires connaissent déjà une insuffisance chronique, en eau depuis 2010.



## -25%

du niveau de remplissage des nappes phréatiques d'ici 50 ans.

### MOSELLE : LE RECYCLAGE DES MÉTAUX STRATÉGIQUES ISSUS DES BATTERIES DES VÉHICULES ÉLECTRIQUES

Sur deux sites en Moselle Veolia recycle depuis 2013 les batteries des véhicules électriques. Elles sont démantelées pour en extraire ensuite les métaux stratégiques comme le nickel et le cobalt. Une nouvelle unité, opérationnelle en 2025, permet de valoriser l'équivalent de plus de 20 000 tonnes de batteries de véhicules électriques.

### DU GAZ VERT : UNE PRODUCTION DE MAXÉVILLE

La station d'épuration de la Métropole du Grand Nancy traite près de 30 millions de m<sup>3</sup> d'eaux usées urbaines et 600 000 m<sup>3</sup> d'eaux usées industrielles par an. Ce traitement génère environ 4 000 tonnes de boues d'épuration (en matières sèches). Grâce à deux digesteurs de 4 400 m<sup>3</sup> et une unité de valorisation du biogaz par l'injection de biométhane dans le réseau GRDF, l'installation produit chaque année l'équivalent de la consommation énergétique de 3 000 foyers !

# Dépolluer l'environnement

**Pour moins d'air, d'eau et de sols pollués et plus de ressources régénérées.** Veolia conçoit et déploie des systèmes de détection, de traitement et d'élimination des polluants, dans l'air, l'eau et les sols. La mise en œuvre de ces solutions sera indispensable pour concilier réindustrialisation, préservation de la biodiversité et santé des habitants.



## 9 300

sites et sols pollués en France, appelant une action collective car pouvant présenter un risque pour la biodiversité, la santé humaine ou l'environnement.



## 48 000

décès prématurés par an sont causés par la mauvaise qualité de l'air en France.

### TRAITEMENT :

#### LES DÉCHETS NUCLÉAIRES

Veolia Nuclear Solutions (VNS) assure l'exploitation en tant qu'opérateur industriel des installations de stockage de l'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (Andra) actuellement en service tel que le Centre de stockage de l'Aube (CSA) depuis 2022. VNS contribue à la gestion à long terme des déchets radioactifs produits en France et notamment des solutions de gestion sûres pour l'ensemble des déchets radioactifs français afin de protéger les générations présentes et futures.

### LES FERTILISANTS ORGANIQUES :

#### UNE ALTERNATIVE VERTUEUSE AUX ENGRAIS CHIMIQUES

Veolia est le 1<sup>er</sup> producteur en France d'engrais et amendements organiques issus de l'économie circulaire. Une gamme de fertilisants très étendue est proposée aux agriculteurs pour toutes les cultures, afin de préserver et de régénérer les sols.

# Au-delà de nos métiers, un ancrage dans les territoires

Au-delà de sa contribution à la transformation écologique à travers ses métiers, Veolia cultive **un engagement sociétal fort à l'échelle de ses territoires**, en s'attachant à tisser des liens durables avec les communautés locales et à s'impliquer dans des initiatives créatrices de valeur partagée.

### NOS ENGAGEMENTS LOCAUX



#### PRÉVENTION DES RISQUES

Veolia fait de la prévention des risques, de la santé et de la sécurité de ses collaborateurs, un incontournable ancré dans sa raison d'être. Une politique "zéro accident", des standards de sécurité non négociables, des campagnes de communication sur le partage des bonnes pratiques, la semaine de la prévention santé et sécurité au travail.



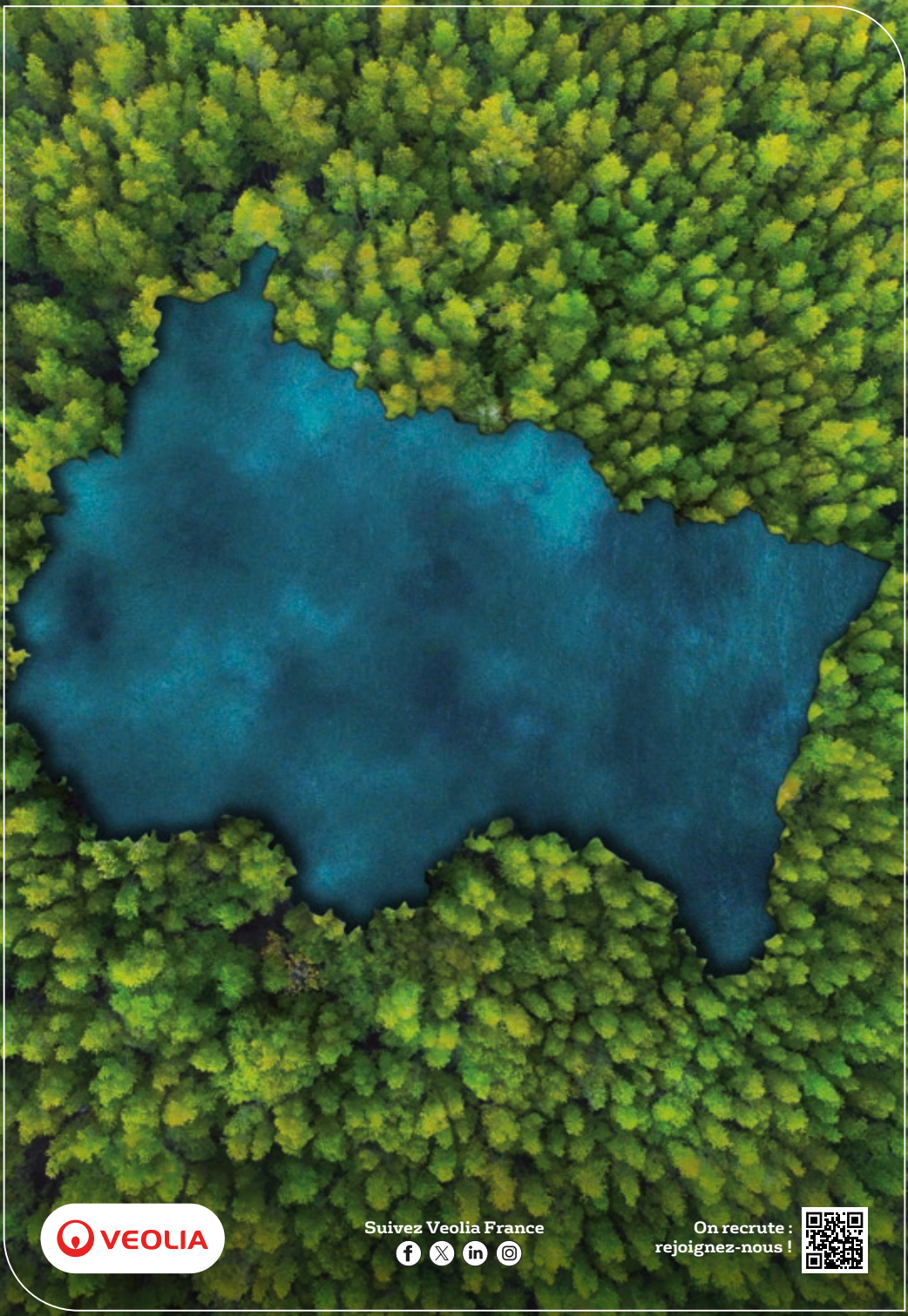
#### PARTENARIATS CULTURELS ET SPORTIFS

Veolia développe différents partenariats avec le monde du sport et de la culture dans la région, tel que le SLUC basket Nancy, l'équipe féminine de Metz Handball. Ainsi, dans le cadre de l'événement culturel "Constellation" organisé chaque année à Metz, Veolia installe des fontaines dans la Ville afin de sensibiliser les habitants à la préservation de la ressource.

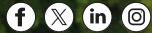


#### DES "SCÈNES DE TRI"

pour donner du sens au tri et à la gestion des déchets, mieux faire remonter les erreurs de tri... Cet atelier interactif vise à sensibiliser le grand public et les entreprises à une meilleure gestion des déchets. En rendant le tri plus compréhensible, nous créons un impact positif durable sur les comportements, bénéficiant à la fois aux participants et à nos clients.



Suivez Veolia France



On recrute :  
rejoignez-nous !



imprimé sur papier recyclé