



## FAÇONNER ENSEMBLE UN ENVIRONNEMENT DURABLE, DÈS MAINTENANT

Depuis 150 ans, nous œuvrons à un accès aux services essentiels de l'environnement pour tous. Nous fournissons une eau de qualité, adaptée à chaque usage, tout en préservant ce bien commun. Nous valorisons les eaux usées et les déchets pour les transformer en de nouvelles ressources.

SUEZ s'engage chaque jour pour préserver les éléments essentiels de notre environnement : l'eau, la terre et l'air qui garantissent notre futur.

Pour contribuer à cet objectif ambitieux, le Groupe met en œuvre son plan stratégique SHAPING SUEZ 2030 fondé sur un modèle combinant innovation, agilité et partenariat. Il répond ainsi à l'urgence environnementale en mobilisant l'expertise de ses 90 000 collaborateurs pour proposer des solutions créatrices de valeur en France et à l'international.

Les équipes de SUEZ sont mobilisées pour relever ce défi majeur pour notre avenir : façonner ensemble un environnement durable, dès maintenant.

## NOS VALEURS



**PASSION POUR  
L'ENVIRONNEMENT**



**PRIORITÉ CLIENT**



**RESPECT**

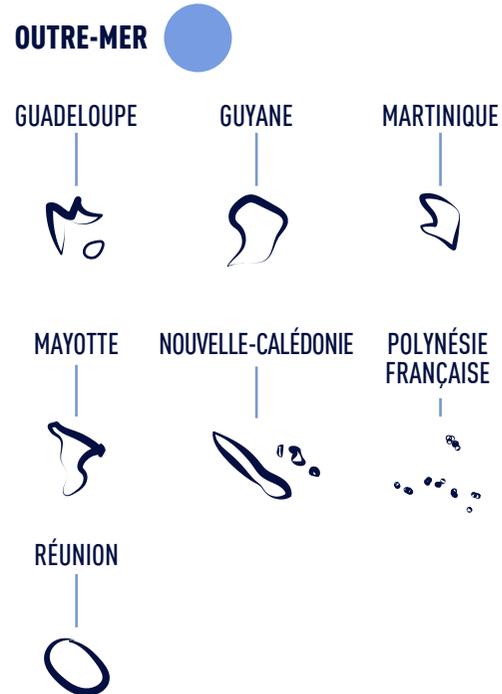
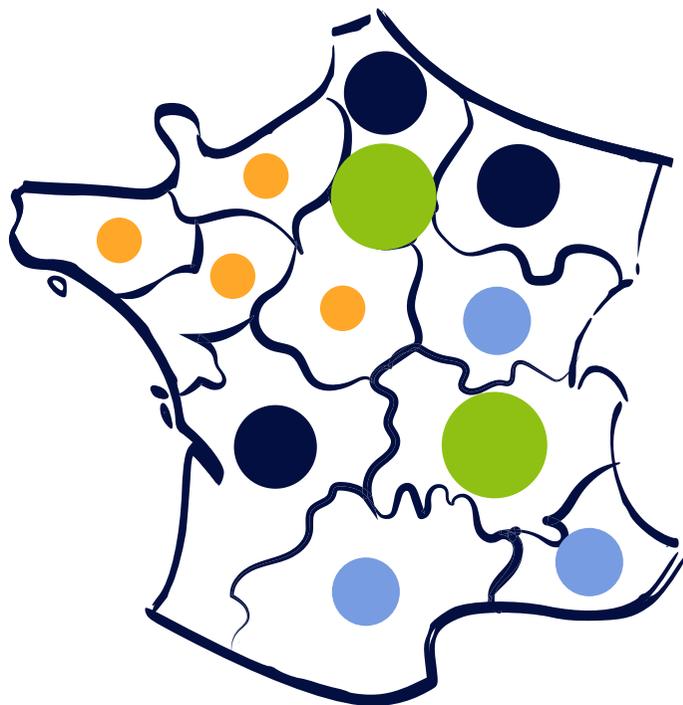


**ESPRIT D'ÉQUIPE**



## 29 500 COLLABORATEURS ENGAGÉS SUR LES TERRITOIRES

- 800 - 1 000
- 1 000 - 2 000
- 2 000 - 3 000
- > 3 000



## EMPLOI

**29 500** collaborateurs en France

**2 050** recrutements en CDI

**2 150** recrutements en CDD

**1 200** alternants recrutés

**30 000** emplois indirects soutenus par l'activité SUEZ

**1 500** emplois en insertion

**1 025** jeunes des quartiers accueillis en stage

## DES ACTIVITÉS EN PROXIMITÉ AVEC NOS CLIENTS



**42** agences Eau



**140** agences Recyclage et Valorisation

## DES MÉTIERS SUR L'ENSEMBLE DES CYCLES DE L'EAU ET DES DÉCHETS

- collecte et traitement des eaux usées & pluviales
- production & distribution d'eau potable
- lutte contre les inondations
- protection des milieux naturels
- solutions numériques prédictives
- études & conseil
- relation clients
- collecte des déchets & logistique
- tri, traitement & valorisation des déchets
- dépollution & réhabilitation
- commercialisation des matières recyclées

## 3 MAISONS POUR REBONDIR

**Ile-de-France, Nouvelle-Aquitaine et Auvergne-Rhône-Alpes :** lieux d'innovation sociale en faveur de l'insertion et de l'emploi local.



## INFRASTRUCTURES



EAU

**1 642** usines de traitement des eaux usées

**706** usines de production d'eau potable



RECYCLAGE & VALORISATION

**442** installations de traitement et valorisation des déchets

**345** centres de tri et de transfert

**3** centres de recherche et d'expertise

## LE DIGITAL AU SERVICE DES TERRITOIRES



**17** centres Visio et Valovisio

**Ce sont des postes de pilotage qui permettent pour Visio de gérer les services d'eau et d'assainissement et pour Valovisio d'assurer la gestion et la valorisation des déchets.**

Grâce aux capteurs in situ, les équipes de ces centres gèrent en temps réel et à distance les éventuels dysfonctionnements et répondent ainsi rapidement aux besoins de nos clients.



**2,4 M**  
de compteurs d'eau communicants



**25 000**

sondes de remplissage déployées dans les bornes d'apport volontaire en France pour déclencher les collectes uniquement lorsque cela est nécessaire

## AU SERVICE DES CITOYENS

**10,5 M**

de personnes desservies en eau potable



**9,8 M**

de personnes bénéficiant du service assainissement



**11,9 M**

d'habitants bénéficiant du service de collecte des déchets



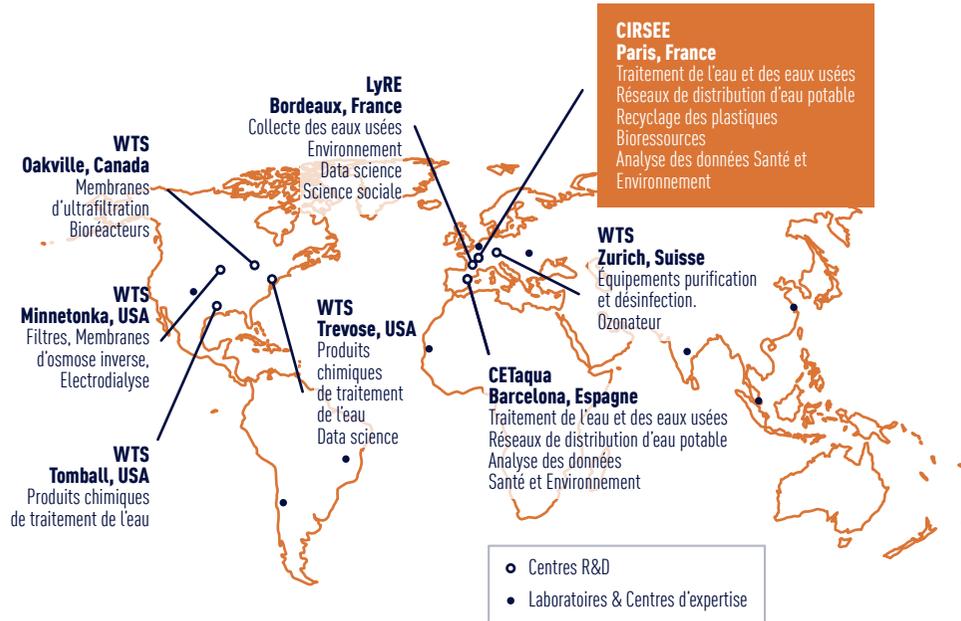
## INVESTISSEMENTS

**3 Milliards €**

investis dans les métiers de l'eau et des déchets au cours des 5 dernières années. SUEZ prévoit d'investir autant dans les 5 années à venir auxquels s'ajoutent **1 Milliard d'euros** additionnels d'ici 2025 au travers de SUEZ investissement local (avec Vauban Infrastructure Partners)



## 8 CENTRES DE R&D ET 9 LABORATOIRES ET CENTRES D'EXPERTISE TECHNIQUE



### Le CIRSEE, principal centre de recherche et d'innovation du Groupe

Situé en région parisienne, le CIRSEE (Centre International de Recherche sur l'Eau et l'Environnement) est au cœur d'un réseau scientifique et technique au rayonnement international. Son rôle : développer les compétences scientifiques pour promouvoir l'excellence technique et l'innovation dans le domaine de l'eau et des déchets.



# 120

millions d'euros d'investissement en R&D chaque année

# +50%

d'investissement prévus dans la R&D, l'innovation et le digital d'ici 2023

# 650

chercheurs et experts en R&D

# 130

brevets détenus par SUEZ Groupe et SUEZ International (TI)

## AGILITÉ, INNOVATION, PARTENARIAT

### Aquadvanced

Dispositif qui collecte, traite et restitue des données (issues de la supervision, de capteurs ou encore de compteurs communicants) pour permettre une gestion optimale de la qualité de l'eau grâce à la détection intelligente d'événements comme une fuite ou une pollution.

### SludgeAdvanced (Blockchain)

Plateforme digitale dédiée à la gestion du parcours de valorisation des boues d'épuration, celle-ci permet de passer d'une traçabilité statique à une traçabilité dynamique. Les clients collectivisés ou industriels qui confient la valorisation de leurs déchets organiques à SUEZ peuvent désormais suivre en toute transparence l'ensemble de la filière.

### La SEMOP

Nouvelle forme de gouvernance des services publics locaux, partagée entre la collectivité et l'entreprise, la SEMOP (Société d'Economie Mixte à Opération Unique) permet d'impliquer davantage les élus sur les enjeux de l'eau et de l'environnement. Les 1<sup>ères</sup> SEMOP dans l'eau et l'assainissement en France ont été créées à Dôle dans le Jura à l'initiative partagée de SUEZ et de la collectivité. Le modèle a été dupliqué depuis (la Seyne sur Mer, Vendôme...).

### Les solutions Air

SUEZ a fait de la qualité de l'air un véritable enjeu de recherche et d'innovation en proposant des solutions qui s'appuient sur les nouvelles technologies et qui s'inspirent de la nature. Le dispositif IPair améliore ainsi la qualité de l'air dans le métro en réduisant la pollution aux particules fines. Autre dispositif, Combin'Air, qui a été installé dans une cour d'école de Poissy, absorbera les particules fines, le dioxyde d'azote et les composés organiques volatiles pour créer « une bulle d'air pur ».





## RÉUTILISER LES EAUX USÉES TRAITÉES POUR PRÉSERVER LES RESSOURCES

**La REUT (traitement et réutilisation des eaux usées).** Le golf international du Cap d'Agde est arrosé à 75 % par des eaux usées traitées par ultrafiltration à la place d'eau potable. Ce projet, le premier en France à obtenir l'arrêté préfectoral depuis 2014, permet d'économiser 235 000 m<sup>3</sup> d'eau potable en période estivale. Chaque année en France, SUEZ dépollue 820 millions de m<sup>3</sup> d'eaux usées et permet à ses clients d'éviter l'émission de plus de 3,1 millions de tonnes de gaz à effet de serre.



## DES TECHNOLOGIES POUR PROTÉGER LES OCÉANS

**Le centre de recherche Rivages Pro Tech situé à Bidart (64)** est un centre d'expertise technique et scientifique spécialisé dans la gestion des milieux aquatiques, eaux de baignade et zones portuaires. Ce centre développe et applique des technologies d'océanographie opérationnelle de soutien aux pouvoirs locaux pour la gestion des zones côtières. Ces services couvrent différentes applications, notamment :

- la qualité des eaux littorales et côtières (surveillance et prévision de la qualité bactériologique des eaux de baignade, gestion des macro-déchets flottants) ;
- les événements météo-océaniques extrêmes et les risques associés (risque de submersion marine) ;
- les énergies marines renouvelables (notamment les secteurs houlomoteur et hydrolien).



## DU TRI À LA COLLECTE, PROMOUVOIR L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

**SUEZ et ses partenaires, Compagnie Fluviale des Transports (CFT), Compagnie Nationale du Rhône (CNR) et Voies Navigables de France (VNF), ont créé une déchetterie fluviale à Lyon.** Installé tous les samedis, River'tri permet de collecter les déchets des particuliers grâce à un dispositif d'accueil éphémère du public. SUEZ a également lancé une application éco-citoyenne « monservicedechets.com », un portail qui donne toutes les informations utiles pour bien trier ses déchets dans sa commune.



## LUTTER CONTRE LES ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub> AVEC DU PLASTIQUE 100 % RECYCLÉ

**Loop Industries et SUEZ ont annoncé un partenariat stratégique pour construire la première usine de production de plastique 100 % recyclé et recyclable à l'infini en Europe.** Ce partenariat s'appuiera sur des techniques de recyclage améliorées dans la production de plastique de qualité alimentaire, 100 % recyclé et recyclable à l'infini. L'usine permettra de réduire les émissions annuelles de CO<sub>2</sub> de 180 000 tonnes par rapport à la production de PET vierge issu des processus pétrochimiques traditionnels, soit l'équivalent d'environ 418 000 barils de pétrole. La mise en service de l'usine est prévue pour 2023.



## S'INSPIRER DE LA NATURE POUR PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ

**Les zones libellules : ce sont des zones de liberté biologique et de lutte contre les polluants émergents imaginées et développées par SUEZ.** Solution fondée sur la nature, elle complète le traitement classique des stations de traitement d'eaux usées en se basant sur la capacité épuratoire de la nature. Une zone libellule est constituée d'un ensemble de bassins en eau, chacun doté de différentes espèces de plantes locales et de micro-organismes associés, choisis pour leurs capacités naturelles à absorber certains polluants. L'eau ainsi générée à la sortie de la zone libellule affiche une bien meilleure qualité chimique et bactériologique. Le concept de zone libellule a d'abord été testé auprès de la collectivité du SIVOM La Palus à Saint-Just dans l'Hérault. Depuis, de nouvelles zones libellules ont été construites ou sont en cours de construction sur le territoire national comme à Mios (33), Arzens (11), Châteauroux (36).