

Nos

# TRANSITIONS

Vos



stratégies  
*actions*  
solutions



**RAPPORT**  
*INTÉGRÉ*  
**2024**





## « Appréhender l'avenir avec confiance et engagement »

Séché Environnement, acteur innovant de la gestion des déchets, se développe dans les domaines de l'économie circulaire et de la décarbonation. Grâce à ses activités, le Groupe participe à la préservation des ressources naturelles, du climat et de la biodiversité, tout en créant de la valeur pour ses clients privés et publics.

Le secteur de la gestion des déchets est au cœur de la transition écologique. À l'impératif environnemental du traitement des déchets, visant à maîtriser leur dangerosité et à éliminer les pollutions, s'ajoute la nécessité d'en réduire leur volume et de les valoriser. Les solutions d'économie circulaire de Séché Environnement viennent compléter ces activités historiques. Le recyclage et la régénération permettent de remplacer les matières premières vierges à fort impact sur l'environnement par des matériaux recyclés. La mise en place de boucles énergétiques locales permet de réduire l'empreinte carbone des consommations industrielles, tertiaires ou résidentielles. Les activités de dépollution et de réhabilitation

résorbent l'impact des pollutions historiques et permettent de préserver la biodiversité en évitant la consommation de terres naturelles ou agricoles.

Séché Environnement poursuit sa croissance interne et externe, continue d'investir sur ses métiers historiques et consolide ses positions sur de nouveaux métiers. Avec l'acquisition d'ECO, leader du marché des déchets dangereux à Singapour, le Groupe s'ouvre à terme les marchés industriels de l'Asie du Sud-Est, parmi les plus dynamiques au monde. L'entrée en vigueur de la directive européenne CSRD\* (Corporate Sustainability Reporting Directive) en 2024 impose aux entreprises de détailler leurs politiques et actions ESG (environnement, social, gouvernance). Plus qu'une obligation réglementaire, cette directive apparaît comme un outil pour mieux structurer et valoriser notre engagement d'entreprise pour plus de durabilité et constitue pour le Groupe une opportunité de renforcer encore la transparence et la crédibilité de notre engagement à long terme.

Je suis confiant dans la capacité du Groupe à maintenir son cap sur l'innovation et la croissance en répondant aux enjeux de durabilité de notre époque.

**Maxime Séché**  
Directeur général

## SOMMAIRE

### I. FONDAMENTAUX DU GROUPE SÉCHÉ ENVIRONNEMENT

Modèle d'affaires	p. <b>04</b>
Activités et implantations	p. <b>05</b>
Résultats économiques	p. <b>07</b>
Ressources humaines	p. <b>10</b>

### II. STRATÉGIES DE TRANSITION

AXE 1 : Énergie et climat	p. <b>13</b>
AXE 2 : Économie circulaire	p. <b>16</b>
AXE 3 : Cycle de l'eau	p. <b>19</b>
AXE 4 : Risque et dangerosité	p. <b>22</b>
AXE 5 : Biodiversité	p. <b>25</b>

<b>ACTIONS LOCALES</b>	p. <b>28</b>
<b>RÉSULTATS EXTRA-FINANCIERS</b>	p. <b>30</b>
<b>CHIFFRES CLÉS</b>	p. <b>31</b>

\* La Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) est une nouvelle directive européenne qui vise à harmoniser le reporting de durabilité des entreprises et améliorer la disponibilité des données ESG (environnementales, sociales et de gouvernance) publiées.

Valls Quimica (Espagne)



Spechim Processing Saint-Vulbas



# I. FONDAMENTAUX DU GROUPE *SÉCHÉ ENVIRONNEMENT*

Groupe industriel familial Français, Séché Environnement connaît une croissance continue et redouble d'ambition pour accompagner la transition écologique. Ses résultats lui permettent de fixer de nouveaux objectifs en mettant l'accent sur la lutte contre le changement climatique, la protection de la biodiversité et la gestion durable de l'eau.

**+ 1,1 Md €**  
**CHIFFRE  
D'AFFAIRES**

en progression  
de + 10 %  
vs 2023

**9**  
**PAYS  
STRATÉGIQUES**

avec une offre  
de services étendue  
à plus de 19 pays

**7 300**  
**SALARIÉS  
DANS LE MONDE**

dont 3 000  
en France

**4**  
**FINANCEMENTS  
DURABLES**

indexés sur  
des critères  
ESG\*

**2/3**  
**DU CA  
ALIGNÉ**

sur la taxonomie  
verte (83 %  
du CA éligible)

\* Critères environnementaux, sociaux et de gouvernance

# MODÈLE D'AFFAIRES

## NOS RESSOURCES NOTRE IDENTITÉ

### CAPITAL HUMAIN

> 7 300 salariés dont 3 000 en France  
> Acteur de référence de l'économie circulaire et de la valorisation des déchets

### CAPITAL INTELLECTUEL

24 brevets en cours de validité en 2024 et développés par la R & D

### GOVERNANCE

Groupe industriel français à la gouvernance d'entreprise patrimoniale depuis plus de 40 ans

### ENVIRONNEMENT ET TERRITOIRES

Implantations industrielles pérennes au cœur des territoires dans 9 pays, avec une offre de services étendue à plus de 19 pays en France et à l'international

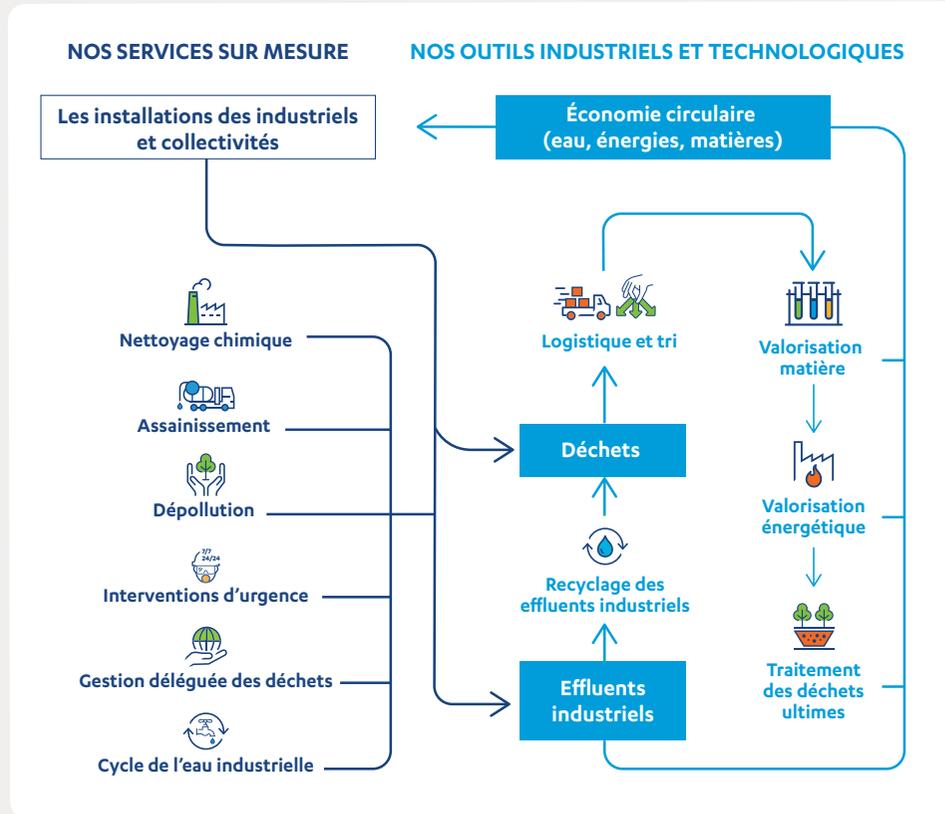
### DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE

> 1 110,4 M€ de chiffre d'affaires  
> + 12,5 % par an depuis 5 ans avec une dynamique de croissance organique et externe

Notre modèle d'entreprise familiale repose sur des bases solides et des valeurs fortes.

Ce modèle offre la capacité d'investir à long terme dans des outils et des innovations dédiés à la transition écologique.

## NOTRE OFFRE INTÉGRÉE INDUSTRIELS ET COLLECTIVITÉS



## NOTRE CRÉATION DE VALEUR

### ÉCONOMIE CIRCULAIRE

> 19 nouveaux produits et procédés développés  
> 31 000 tonnes régénérées  
> 195 ktCO<sub>2</sub>eq de GES\* évités associés

### ÉNERGIE BAS-CARBONE

> Production de 1 376 GWh en énergie renouvelable et de récupération  
> 160 ktCO<sub>2</sub>eq de GES\* associés évités

### GESTION DE LA DANGEROUSITÉ

1 179 kt de déchets dangereux ont fait l'objet d'une opération de traitement ou de désinfection

### GESTION DU CYCLE DE L'EAU

285 500 m<sup>3</sup> d'eau recyclés

### BIODIVERSITÉ

> 2 200 000 m<sup>2</sup> de surfaces dépolluées depuis 2019  
• 30 sites en cours de réalisation du cycle act4nature

\* GES : Gaz à Effet de Serre



ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET DÉCARBONATION



GESTION DE LA DANGEROUSITÉ



SERVICES À L'ENVIRONNEMENT

Innover pour la transition écologique est au centre du modèle d'affaires de Séch Environnement.

Le Groupe oriente ses ressources vers l'atténuation du changement climatique, la sobriété, la réutilisation des ressources et la préservation de la biodiversité. Ce positionnement singulier est rendu possible par les femmes et les hommes qui travaillent chez Séch Environnement.

Objectifs de Développement Durable auxquels le Groupe contribue :

ODD stratégiques



ODD clés



# ACTIVITÉS ET SERVICES



## ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET DÉCARBONATION

32 % DU CHIFFRE D'AFFAIRES CONTRIBUTIF



### RECYCLAGE ET VALORISATION MATIÈRE

**TRI**  
et regroupement  
des déchets

**RECYCLAGE  
CHIMIQUE**  
des déchets dangereux

**VALORISATION**  
de tous types de déchets  
non dangereux (métaux,  
bois, mâchefers, terres...)

**PURIFICATION**  
d'éléments chimiques  
ou fabrication à façon  
de molécules d'intérêt



### BOUCLES LOCALES D'ÉNERGIE

**PRODUCTION  
DE VAPEUR OU  
D'ÉLECTRICITÉ**  
sur les sites de gestion  
des déchets

**PRODUCTION  
DE CHALEUR**  
par valorisation  
de combustibles solides  
de récupération (CSR)

**PRODUCTION D'ÉNERGIES**  
(dont biométhane) à partir du biogaz naturellement  
général par les déchets stockés



## GESTION DE LA DANGÉROSITÉ

22 % DU CHIFFRE D'AFFAIRES CONTRIBUTIF



### DÉCONTAMINATION

**DASRI**  
Gestion des déchets  
de soins  
à risque infectieux

**TRAITEMENTS  
PHYSICO-CHIMIQUES**  
des déchets dangereux  
liquides minéraux et  
organiques  
(contaminés ou nocifs)



### TRAITEMENT

**TRAITEMENTS  
THERMIQUES**  
des déchets pour rendre  
inertes les matières  
organiques contenues  
dans les déchets

**STOCKAGE**  
en sécurité des déchets  
ne pouvant pas être  
valorisés  
(déchets ultimes)



## SERVICES À L'ENVIRONNEMENT

46 % DU CHIFFRE D'AFFAIRES CONTRIBUTIF



### LOGISTIQUE

**COLLECTE ET LOCATION**  
de matériels adaptés pour les  
collectivités et les entreprises

**TRANSPORT**  
de déchets dangereux  
et non dangereux



### ENVIRONNEMENT

**DÉPOLLUTION**  
démantèlement,  
maîtrise du risque  
et réhabilitation  
de sites et de friches  
industrielles

**MAINTENANCE**  
d'installations  
et de réseaux  
d'assainissement

**INTERVENTIONS D'URGENCE  
ENVIRONNEMENTALE**  
sécurisation de la zone impactée,  
confinement des pollutions  
et maîtrise des risques  
pour l'environnement



### GRANDS COMPTES

**GESTION DÉLÉGUÉE**  
des activités de gestion  
des déchets dans  
un objectif de perfor-  
mance économique  
et environnementale

**MAINTENANCE  
INDUSTRIELLE**  
et décontamination de  
process par nettoyage  
chimique, thermique  
et soufflage de vapeur

**GESTION  
ET TRAITEMENT**  
des effluents industriels :  
conception, construction  
et exploitation des  
installations de traitement

Valls Quimica (Espagne)



Nous sommes  
l'un des seuls acteurs  
français à proposer  
une offre intégrée  
de services  
environnementaux...

... englobant  
la prévention  
des risques industriels  
ainsi que la valorisation  
et le traitement de tous  
les types de déchets.



Mecomer (Italie)

Les trois axes d'activité du Groupe contribuent à accompagner la transition écologique de ses clients, en France et à l'international.

Chacun développe sa propre dynamique de croissance tout en générant des synergies, comme par exemple les activités de services qui approvisionnent nos installations dédiées à la valorisation et au traitement des déchets.

# IMPLANTATIONS

Grâce à notre ancrage local, nous offrons des solutions intégrées de proximité, en France et à l'international.

FILIALES	ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET DÉCARBONATION		GESTION DE LA DANGÉROSITÉ		SERVICES À L'ENVIRONNEMENT		
	Recyclage et Valorisation matière	Boucles locales d'énergie	Décontamination	Traitement	Environnement	Grands comptes	Logistique
FRANCE							
Alcea		●	◆				
All'chem	◆						
DRIMM	●	●		●			●
Gabarre Énergies		●					
Mo'UVE		●					
Opale Environnement	●	●		●◆			●
Séché Assainissement					●	●◆	
Séché Eco-Industries	●◆	●◆		●◆	●◆		
Séché Eco-Services	●		●◆			●◆	
Séché Environnement Ouest	●	●		●			●
Séché Healthcare			◆				◆
STEI						●◆	
Séché Transport					●◆		●◆
Séché Urgences Interventions					●◆		
Sénerval		◆					
Sotrefi	◆		◆	◆			
Speichim Processing	◆						
Trédi	◆	◆	◆	◆			
Triadis Services	◆	◆		◆			◆

FILIALES	ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET DÉCARBONATION		GESTION DE LA DANGÉROSITÉ		SERVICES À L'ENVIRONNEMENT		
	Recyclage et valorisation matière	Boucles locales d'énergie	Décontamination	Traitement	Environnement	Grands comptes	Logistique
AFRIQUE AUSTRALE							
Interwaste (Afrique du Sud)	●◆			●◆		●◆	●◆
Spilltech (Afrique du Sud)					●◆		
Rent-A-Drum (Namibie)	●◆					●◆	●◆
AMÉRIQUE LATINE							
Séché Group Chili (Chili)				◆	●◆	●◆	
Essac (Pérou)					●◆		
Séché Group Pérou (Pérou)				◆	●◆	●◆	●◆
EUROPE							
UTM (Allemagne)	◆			◆	●◆		
Furia (Italie)	◆		◆		◆	◆	
Ibertredi (Espagne)				◆			
Valls Química (Espagne)	◆						
Mecomer (Italie)	◆			◆			
Solarca (Espagne/Monde)						●◆	
ASIE							
ECO (Singapour)	◆		◆	◆		◆	



**ECO, acteur principal du traitement des déchets dangereux à Singapour,** avec 12 lignes de traitement couvrant une gamme complète de solutions pour les clients industriels

## CRÉATION DE VALEUR



**1 110,4 M€ de CA**  
Chiffre d'affaires 2024  
en progression de + 10 % vs 2023

**8 %**  
du CA investi  
dans l'outil industriel

### RÉSULTATS 2024

EN M€	2023	2024	VARIATION
CA contributif	1 013,5	1 110,4	+9,6 %
Excédent Brut d'Exploitation (EBE)	217,7	242,3	+11,3 %
Résultat Opérationnel (RO)	91,4	91,7	+0,3 %
<b>Résultat Net (Part du Groupe)</b>	<b>47,8</b>	<b>35,5</b>	<b>-25,7 %</b>
Levier financier	2,8 x	3,2 x	+ 0,4 x

Alors que l'activité ainsi que la rentabilité opérationnelle ont sensiblement progressé en 2024 par rapport à 2023, l'évolution du résultat net reflète la dégradation du résultat financier en lien avec l'acquisition d'ECO.



## RÉPARTITION DE LA VALEUR

CHIFFRE D'AFFAIRES  
CONTRIBUTIF

**1 110,4 M€**

CLIENTS

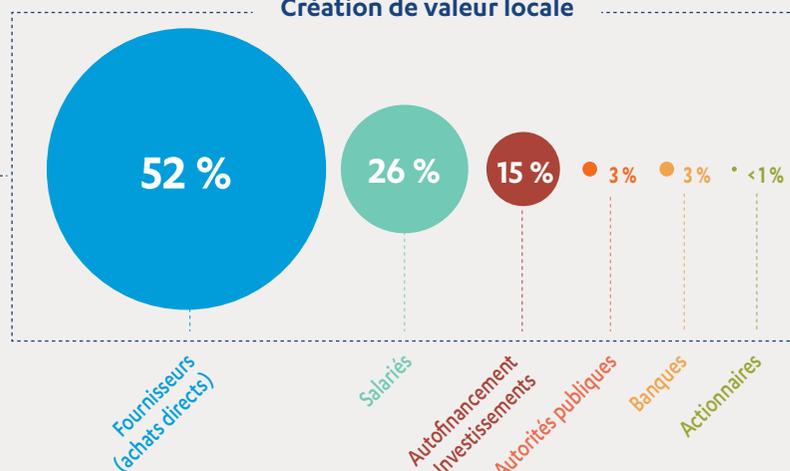


**13 000**  
FRANCE



**10 000**  
INTERNATIONAL

### Création de valeur locale



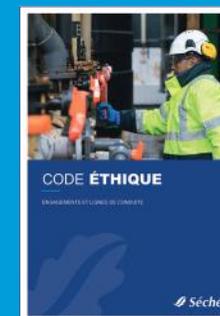
**Le modèle industriel familial de Séché Environnement répartit la valeur créée principalement grâce à ses activités d'économie circulaire et de valorisation matière et énergétique :**

- > **Collaboration avec des fournisseurs de matières et des prestataires**, majoritairement issus des marchés régionaux, tant en France qu'à l'étranger ;
- > **Création d'emplois et développement de compétences** au sein des bassins d'emploi locaux.

## DES ENGAGEMENTS INTÉGRÉS À TOUTE LA CHAÎNE DE VALEUR

> **Code éthique** : tous les sites déploient ces engagements et les intègrent à chaque étape de la chaîne de valeur. L'objectif de la démarche est d'instaurer une cohérence et une compréhension partagée des valeurs fondamentales du Groupe. Elle intègre des prises de positions sur des sujets sociaux et environnementaux, ainsi que sur le modèle d'affaires, l'éthique et la conformité.

> **Politique d'achats responsables** : elle fait partie intégrante de la stratégie de création de valeur du Groupe. Les « Achats responsables » reposent désormais sur quatre critères. Aux trois critères traditionnels - qualité, coût et délais - s'ajoute une dimension sociale, environnementale et de conformité. Cette stratégie est déployée en France et est en cours d'implémentation sur toutes les filiales internationales.



La valeur créée par le groupe bénéficie à l'ensemble de nos parties prenantes.

La robustesse financière de l'entreprise permet de réaliser des investissements conséquents pour l'amélioration de nos outils industriels.



Intervaste (Afrique du Sud)

# GOVERNANCE D'ENTREPRISE



**69 %**  
Part de l'actionariat familial direct et indirect de Séché Environnement.

**2023**  
Création d'un comité RSE pour piloter la stratégie de développement durable et la mise en œuvre de la CSRD.

**78  **  
Cours de l'action de Séché Environnement au 31/12/2024.

**+ 125 %**  
Croissance de la valorisation boursière depuis 2020.

Inauguration  
**MAXIBROME**  
Saint Vulbas - 8 juin 2023



Tr dric Saint-Vulbas (France)

Notre gouvernance familiale est un atout pour la transition écologique : capacité d'innovation, ancrage territorial et vision de long terme.

Investir 1 à dans Séché Environnement, c'est investir 0,67 à au service de la transition écologique.

## Financement durable

La finance durable désigne l'ensemble des activités financières visant à favoriser l'intérêt de la collectivité sur le long terme, selon des critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG). Ces quatre outils financiers verts sont une démonstration de notre engagement pour atteindre les objectifs de développement durable fixés à l'horizon 2025 (référence 2020, périmètre constant) :

**300 M ** > OBLIGATION   CRITÈRE D'IMPACT ESG  
Date d'émission : 11/2021

- > Réduction de -10 % des émissions de GES (Scope 1 & 2)
- > Augmentation de 40 % des GES évités liée à la valorisation matière

**200 M ** > FACILITÉ DE CRÉDIT  
Date de souscription : 03/2022

- > Réduction de -10 % des émissions de GES (Scope 1 & 2)
- > Augmentation de 40 % des GES évités liée à la valorisation matière
- > Maintien du TG < 1 et réduction TFI de 7 points par rapport à 2019

**50 M ** > EMPRUNT VERT\*  
Objectifs extra-financiers mis à jour courant 2023

- > Taux d'autosuffisance énergétique de > 290 %
- > Taux Avancement act4nature nouveau cycle 2023- 2027 de 60 %
- > Réduction de -10 % des émissions de GES (Scope 1 & 2)

**400 M ** > OBLIGATION VERTE  
Date d'émission : 03/2025

- > Financement des investissements des activités alignées avec la taxonomie verte européenne

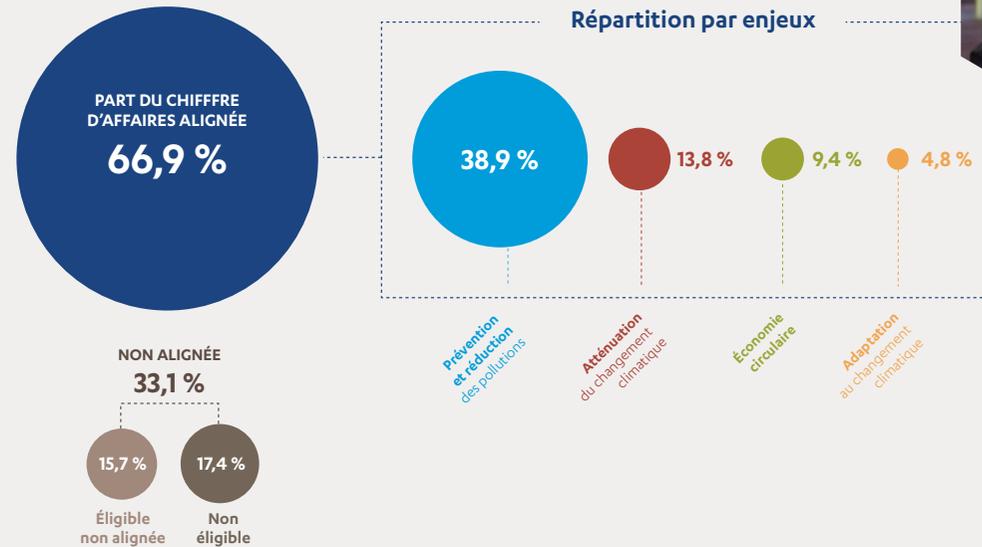
## 2/3 du CA aligné avec la taxonomie verte européenne

L'analyse selon les critères de la taxonomie verte des activités économiques considérées comme durables pour l'environnement a été publiée dans sa version définitive en juin 2023. Ce système, qui détermine le degré de durabilité environnementale d'une activité, permet à un investisseur de savoir si son placement contribue positivement à la transition écologique.

**Le bon positionnement des activités du groupe Séché Environnement est confirmé, avec 67 % d'alignement du chiffre d'affaires.**

  titre de comparaison, l'alignement moyen du chiffre d'affaires des entreprises européennes sur la taxonomie verte européenne est de 17,3 %.

### PART DU CHIFFRE D'AFFAIRES ALIGNÉE AUX OBJECTIFS TAXONOMIQUES



Sorefi Etupes (France)

\* Emprunt Euro-PP à critère d'impact ESG

## INTERNATIONAL

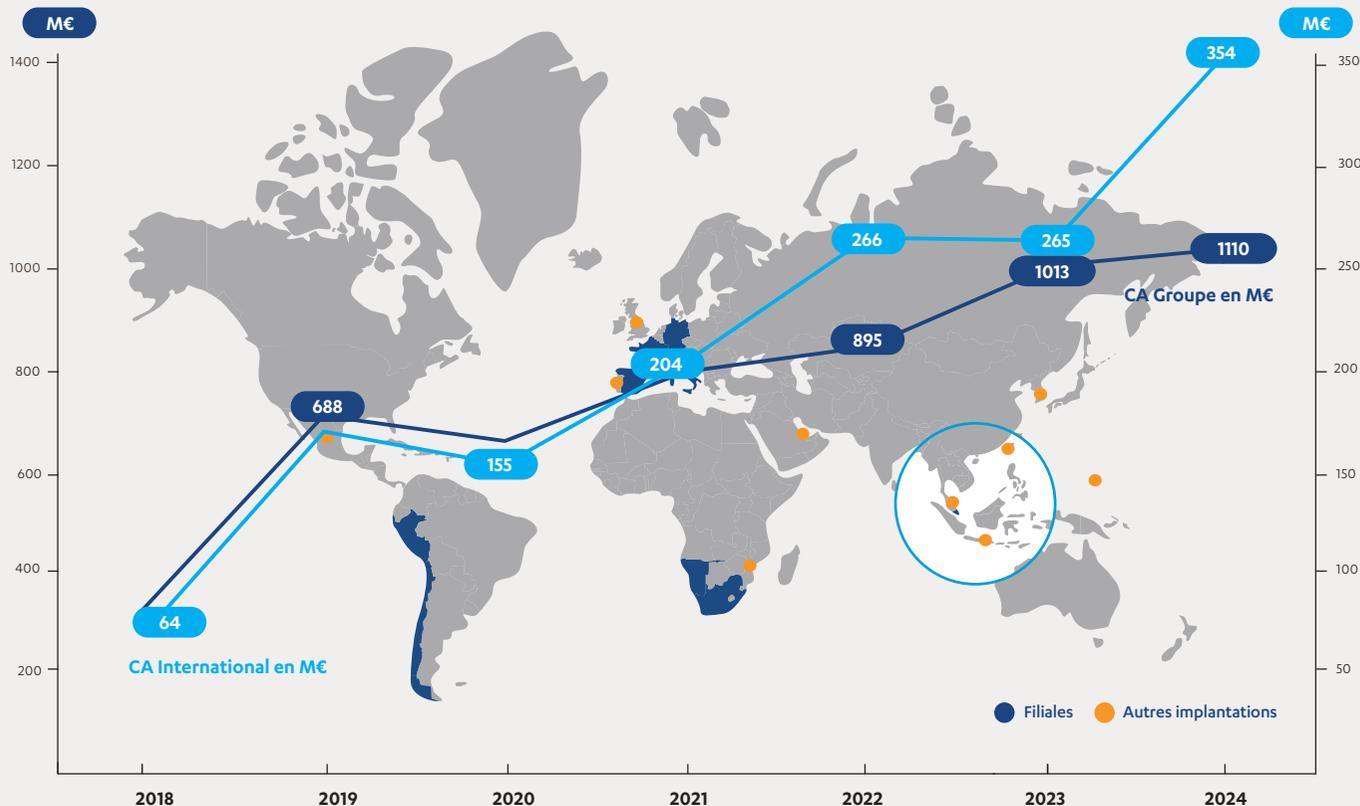
Notre développement international se poursuit avec des prises de position stratégiques en Asie du Sud-Est.



X 6

Le chiffre d'affaires à l'international a été multiplié par 6

passant de 55,6M€ en 2017 à 354,2M€ en 2024.



La stratégie internationale du Groupe repose sur l'adaptation aux besoins croissants de ses clients industriels, en leur proposant des solutions environnementales avancées et une gestion sécurisée des déchets dangereux. Elle s'accompagne d'un respect rigoureux des réglementations environnementales et du déploiement de standards de qualité élevés dans chaque région où le Groupe est présent.

### Europe

Le marché de référence italien constitue un axe stratégique afin de développer l'offre aux industriels selon le modèle français. Dans le reste de l'Europe, le marché des solutions de gestion des déchets complexes continue de croître pour répondre aux évolutions réglementaires, notamment en ce qui concerne les gaz industriels.

### Afrique australe

En Afrique du Sud, le Groupe poursuit l'accompagnement de ses clients industriels en élargissant son offre de services et en renforçant la montée en gamme de ses activités de traitement. La bonne dynamique du marché namibien confirme la croissance des activités de services dédiés à l'industrie et permet d'anticiper l'ouverture de nouvelles activités de traitement dès 2025.

### Amérique latine

Les deux principales filiales du Groupe dans la région visent à conquérir de nouveaux clients industriels, grâce à leur offre de services de gestion déléguée aux standards de qualité élevés. Par ailleurs, des développements de filières d'économie circulaire sont en cours de réflexion pour anticiper les évolutions réglementaires.

### Asie

Avec l'acquisition d'ECO à Singapour, le Groupe s'implante dans une région stratégique, l'Asie du Sud-Est, l'une des régions industrielles les plus dynamiques au monde. ECO, l'acteur principal de gestion des déchets dangereux du pays, propose des services variés et d'excellence technologique sur des solutions de valorisation, de stabilisation, de traitement des eaux industrielles et de traitement thermique. Cette opération consolide son positionnement international, le plaçant comme un leader régional au cœur de cette région clé.



## RESSOURCES HUMAINES



**7 300**  
collaborateurs  
France : 3 000  
International : 4 300

**29,3 %**  
taux de féminisation  
dans l'encadrement

**134 977 heures**  
de formation  
En 2024, un collaborateur  
a été formé en moyenne 19h.

Nos axes de développement des compétences : excellence opérationnelle, développement durable et équité professionnelle.

### Recrutement

Dans un contexte de transformation profonde du secteur des déchets, **le service recrutement du Groupe accompagne les équipes opérationnelles, en particulier dans les métiers en tension, pour :**

- > **Renforcer l'attractivité** d'un secteur essentiel mais souvent méconnu.
- > **Attirer et fidéliser** les talents.
- > **Acquérir les savoir-faire** émergents face aux innovations technologiques et réglementaires.
- > **Développer les compétences** des équipes : dispositifs de formation, montée en expertise...

### Égalité femmes-hommes

**Instaurer une culture de la mixité femmes-hommes est un objectif clé, soutenu par le déploiement de nombreuses mesures au sein des filiales.**

Grâce à la promotion régulière des métiers du Groupe et à la sensibilisation des managers, cette culture de la mixité se renforce progressivement.

En France, une attention particulière portée à l'index d'égalité professionnelle, basé sur les cinq indicateurs légaux, permet à Sécché Environnement de progresser chaque année pour garantir l'équité au sein de l'entreprise.

### Plan de développement des compétences

Le plan de développement des compétences du Groupe a pour objectif de former les collaborateurs, de développer leurs talents, et de leur proposer des perspectives d'évolution de carrière, afin de maximiser leur potentiel en lien avec les besoins des entités.

Ce plan vise à **renforcer l'employabilité et à faciliter l'adaptation de postes**, en réponse aux mutations économiques, juridiques, technologiques, environnementales et organisationnelles. Le développement des compétences des collaborateurs, assuré par la formation continue, est une priorité de la politique sociale du Groupe.

### ENGAGEMENT POUR LE RESPECT

#### DES DROITS HUMAINS

**La protection des droits humains est une exigence fondamentale pour Sécché Environnement, partout où le Groupe est présent.** Convaincu que chaque activité, quelle que soit sa localisation et sur l'ensemble de sa chaîne de valeur, doit contribuer à la dignité et à la sécurité des personnes, le Groupe s'attache à intégrer cette dimension dans la conduite de ses opérations. Dans ce cadre, Sécché Environnement renforce ses dispositifs d'évaluation et d'action.

En 2024, des études spécifiques ont été menées au Pérou et en Afrique du Sud pour affiner sa compréhension des enjeux locaux et adapter nos dispositifs aux contextes sociétaux de ces pays. Ces démarches s'inscrivent dans une logique d'amélioration continue. Elles s'appuient sur les standards internationaux et associent les parties prenantes locales. Elles viendront enrichir les plans d'actions déjà en place dans toutes les filiales du Groupe, en France comme à l'international.



# SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

## ENGAGEMENTS

Taux de fréquence des accidents (TF1)

Inférieur à 7

d'ici 2026 pour le Groupe et <12 pour les sites français en 2025



## Prévention des risques professionnels

Pour renforcer la culture de sécurité, l'ensemble des sites du Groupe déploie un programme de prévention pluriannuel des risques professionnels. L'équipe QSSE Corporate élabore des outils spécifiques pour faciliter la mise en œuvre du plan d'actions.

### Standards Sécurité

- > **Outils dédiés** à l'évaluation de la maturité des sites.
- > **Dématérialisation des plans de prévention** et des protocoles de sécurité pour les opérations de chargement et déchargement.
- > **Mise en œuvre, suivi et surveillance des Règles VITALES** : pour atteindre l'objectif de zéro accident, Séché Environnement s'appuie sur ces règles, qui standardisent et harmonisent les pratiques en toute sécurité, et en conformité avec la réglementation en vigueur.

### Formation/Sensibilisation

- > **Généralisation des « Safety Days »**, journées de sensibilisation des collaborateurs et collaboratrices entièrement dédiées aux sujets de sécurité et de prévention des risques.
- > **Une formation sur la Visite Échange Prévention (VEP)** accompagne les managers afin d'encourager les améliorations de comportement.
- > **Campagnes de sensibilisation** pour la prévention des Troubles Musculo-Squelettiques.
- > **La mascotte « Skipper »** illustre différentes situations de promotion de la santé et la sécurité, en France et à l'international.

Taux de Gravité (TG)

Inférieur à 0,7

d'ici 2026 pour le Groupe et <1 pour les sites français en 2025



## Programme de prévention à l'international

Des formations, des actions de sensibilisation et des mesures concrètes constituent les actions de prévention déployées pour limiter les risques professionnels. Rent-A-Drum a renforcé ses procédures opérationnelles normalisées pour ses activités en Namibie de gestion des déchets. Les filiales du Chili et du Pérou ont développé des dispositifs spécifiques pour identifier et diffuser des pratiques responsables, et garantir un environnement de travail sûr par des actions préventives et correctives.

## INTÉGRATION DE SÉCHÉ ASSAINISSEMENT À LA POLITIQUE SANTÉ ET SÉCURITÉ DU GROUPE

L'équipe QSSE dédiée a déployé un plan incluant :

- > La réalisation d'audits et de visites inopinées,
- > La mise en place de formations et d'actions ciblées : création d'un catalogue d'Équipements de Protection Individuelle, amélioration de l'affichage de sécurité, opérations de rangement et de nettoyage.
- > Un suivi hebdomadaire en coordination avec les différentes directions,

Ces initiatives ont permis de réduire la sinistralité, de renforcer l'engagement des managers et de favoriser un dialogue constructif sur le terrain.

Notre engagement : protéger l'intégrité de nos collaborateurs et renforcer la culture de la sécurité sur nos sites.

Cet engagement est traduit dans les objectifs extra-financiers du Groupe.





## II. STRATÉGIES DE TRANSITION

Séché Environnement s'engage pleinement dans la transition écologique à travers cinq axes stratégiques et interconnectés. En menant *NOS TRANSITIONS*, nous transformons nos pratiques et innovons pour réduire notre empreinte environnementale.

Avec nos solutions, nous permettons également *VOS TRANSITIONS*, en vous accompagnant dans vos enjeux environnementaux grâce à des solutions sur mesure, pour relever ensemble les défis majeurs de demain.

AXE 1

**ÉNERGIE  
ET CLIMAT**

AXE 2

**ÉCONOMIE  
CIRCULAIRE**

AXE 3

**CYCLE  
DE L'EAU**

AXE 4

**MAÎTRISE DES RISQUES  
ET DE LA DANGÉROSITÉ**

AXE 5

**BIODIVERSITÉ**



AXE 1

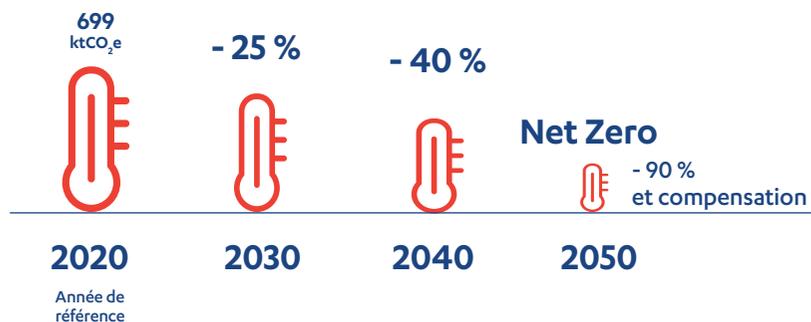
# CLIMAT ET ÉNERGIE

Séché Environnement poursuit son engagement en faveur de la lutte contre le dérèglement climatique en se fixant de nouveaux objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre avec pour ambition la neutralité carbone en 2050.



## ENGAGEMENTS

### Émissions de GES\* (scope 1 et 2)\*\*



### Émissions de GES (scope 3)\*\*



### Émissions évitées chez nos clients



### Autosuffisance énergétique



\* Gaz à Effet de Serre. \*\* Périmètre constant 2020 SBTi. \*\*\* Science Based Target initiative. \*\*\*\* Installation Classées pour la Protection de l'Environnement.



Speichim Processing (France)



## RÉSULTATS

### Émissions de GES\*\*



### Alignement avec les critères SBTi\*\*\*

Objectifs de Développement Durable auxquels le Groupe contribue





## RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE GES DU GROUPE PAR LA DÉCARBONATION DE SES ACTIVITÉS

La stratégie de décarbonation actuelle du Groupe repose sur trois axes : la substitution des énergies fossiles par des énergies bas-carbone, la lutte contre les émissions diffuses de méthane et l'application d'un plan continu de sobriété énergétique. Conformément aux plus hauts standards internationaux\*, l'entreprise s'engage à réduire de 25 % ses émissions entre 2020 et 2030.



### ENGAGEMENTS

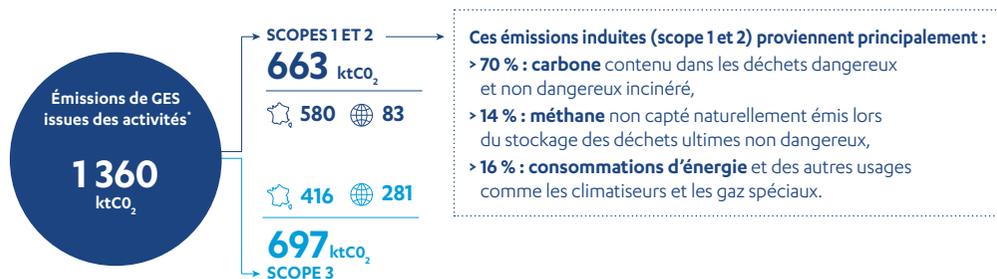
**- 15 %  
d'émissions  
de GES d'ici 2027**

Évolution : - 11 % entre 2020 et 2024  
Périmètre constant SBTi 2020

**- 12%  
de consommation  
d'énergie d'ici 2026**

Évolution : - 6 % entre 2020 et 2024  
Périmètre constant France 2020

### EMPREINTE CARBONE



Source : Bilan Carbone \* fossile (total scope 1,2,3). L'équivalent dioxyde de carbone (ktCO<sub>2</sub>e) est l'unité de mesure, créée par le GIEC, utilisée pour comparer les émissions des gaz à effet de serre sur la base de leur « potentiel de réchauffement global » (PRG).

### Une stratégie climat et énergie ambitieuse et continue

Dans la continuité de son engagement à 2030, Sécché Environnement a pour ambition d'atteindre la neutralité carbone en 2050 sur l'ensemble de sa chaîne de valeur grâce à la transition de ses activités vers un modèle bas-carbone, à l'accompagnement de la décarbonation de ses parties prenantes et à la compensation des émissions résiduelles. **En 2024, le Groupe a lancé une étude de faisabilité pour affiner sa feuille de route de décarbonation et de sobriété énergétique et hydrique des incinérateurs de déchets dangereux et tendre vers le 0 émission.**

### Actions correctives pour lutter contre les fuites de méthane

Sur les six installations de stockage de déchets non-dangereux en France, pour détecter et limiter les fuites, **nous utilisons des drones pour cartographier les zones d'émission**. Des mesures correctives et des ajustements opérationnels continus permettent d'améliorer le volume de biogaz capté.

**Cette méthode a permis d'atteindre des taux de captage du méthane supérieurs à 90 % pour la deuxième année consécutive.**

### Actions de sobriété énergétique et de décarbonation

- > **Décarbonation du transport** ; véhicules moins émetteurs et moins polluants (électriques, hybrides, biocarburants, GPL), optimisation des itinéraires de collecte des déchets.
- > **Optimisation des installations et des process** : réduction de l'utilisation de combustibles fossiles par l'installation de cannes gaz (Sénerval, Triadis Services Rouen). Rénovations pour améliorer la performance et l'isolation des installations (Valls Quimica).
- > **Réduction des coûts énergétiques** (Espagne, Allemagne, Italie, Pérou) : remplacement des éclairages par des LED.
- > **Production d'énergie et autoconsommation** : production d'énergie solaire via des installations photovoltaïques, utilisée en autoconsommation ou injectée dans les réseaux (France, Chili, Italie, Namibie). Récupération de la chaleur fatale issue des processus pour un usage interne en substitution de chaleur carbonée (Speichim Processing).
- > **Amélioration de la durabilité** : opérations de maintenance préventive et corrective sur l'ensemble des sites en France : détection de fuites dans les systèmes d'air comprimé et isolation des circuits chauds.

# RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE GES DES CLIENTS PAR LES ACTIVITÉS D'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DU GROUPE

Les activités d'économie circulaire de Séché Environnement permettent de substituer des ressources bas-carbone et de récupération à des ressources fossiles.

## EMPREINTE CARBONE DES CLIENTS

Contribution à l'effort climatique des solutions de réduction des émissions de GES des clients



## ENGAGEMENTS

**+ 50 % d'émissions évitées pour nos clients d'ici 2026**

Évolution : + 4% entre 2020 et 2024\*

**+36 % d'autosuffisance énergétique d'ici 2026**

Évolution : + 27% entre 2020 et 2024\*\*

\*Périmètre constant SBTi 2020

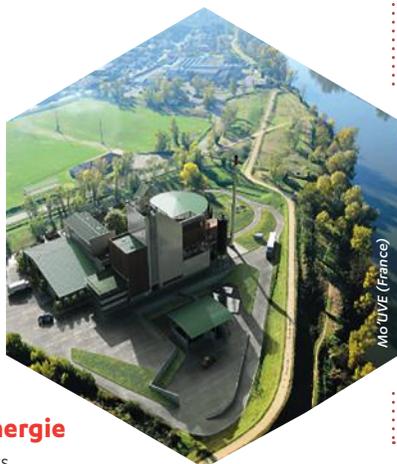
\*\* Périmètre constant France 2020

## RÉSULTATS 2024



**1 376 GWh/an de production d'énergie**

dont 85 % vendu à des clients et dont le reste est auto-consommé



## Solutions de valorisation énergétique

### > Unité de valorisation énergétique

Après deux années de travaux, l'unité Mo'UVE à Montauban a été inaugurée, permettant à la municipalité de réduire son empreinte carbone.

Mo'UVE est également devenu producteur d'électricité, principalement injectée dans le réseau public.

**Le site produit désormais deux fois plus d'énergie thermique, alimentant le réseau de chaleur qui dessert l'équivalent de 4 200 logements.**

### > Valorisation de chaleur fatale

Depuis cette année, Tredi Strasbourg contribue à la décarbonation du réseau de chaleur de la métropole en valorisant la chaleur fatale issue de l'incinération des déchets. Cette chaleur, récupérable et réutilisable, alimente le réseau de chauffage urbain, réduisant ainsi le recours aux énergies fossiles.

**Grâce à cette initiative, Tredi Strasbourg participe à l'approvisionnement en énergie décarbonée de l'équivalent de 30 000 logements.**



Tredi Strasbourg (France)

## ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Pour améliorer la résilience de ses activités industrielles et de son modèle économique, Séché Environnement s'appuie sur les méthodes OCARA<sup>\*</sup> et ACT Adaptation<sup>\*\*</sup>. Grâce à ces outils, le Groupe déploie une stratégie d'adaptation aux conséquences physiques du réchauffement climatique en deux étapes :

### > Évaluer les risques climatiques

Le Groupe a mené une évaluation approfondie de la vulnérabilité de ses sites industriels face aux risques environnementaux majeurs, accentués par le réchauffement climatique. Cette analyse a mis en avant les aléas climatiques les plus impactants : canicules, fortes précipitations et sécheresses. La méthodologie s'appuie sur les projections d'évolution du climat des modèles développés par le GIEC aux horizons 2030 et 2050.

### > Adapter les activités

Les principaux risques climatiques identifiés portent sur les processus suivants : conditions de travail, stockage et maintenance des produits et déchets, équipements industriels de traitement des déchets, équipements électriques et électroniques, bâtiments, approvisionnement et traitement des eaux.

**Sur chacun de ces processus, Séché Environnement renforcera les capacités d'adaptation de ses sites, en déployant, si nécessaire, une palette de solutions adaptées.** Cela inclut la réorganisation du travail, la mise à disposition d'équipements de protection adaptés, le choix d'équipements électroniques et électriques plus résistants aux aléas extrêmes, la surveillance des risques incendies, la modification de la gestion du cycle de l'eau, la mise en place d'un plan de sobriété hydrique, la réalisation de diagnostics additionnels, et des investissements pour améliorer la sécurité des installations, entre autres.

\* OCARA est le référentiel d'analyse de la résilience des entreprises aux impacts du changement climatique du cabinet d'études Carbone 4. \*\*Assessing Low-Carbon Transition (ACT) est la méthode d'évaluation des stratégies d'adaptation développée par l'ADEME et du Carbon Disclosure Project (CDP).

VOS TRANSITIONS



AXE 2

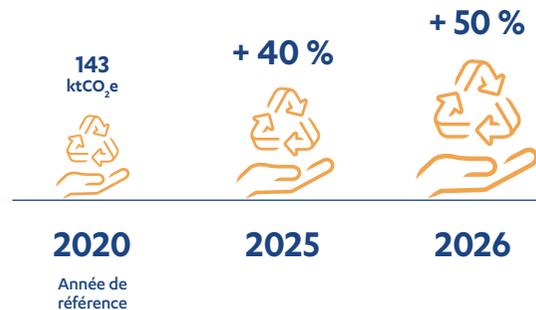
# ÉCONOMIE CIRCULAIRE

En s'appuyant sur des technologies de recyclage avancées, telles que la purification de mélanges complexes ou la régénération de solvants, le Groupe répond aux besoins de ses clients tout en contribuant à l'objectif global de réduction des émissions de gaz à effet de serre.



## ENGAGEMENTS

Émissions évitées grâce à la valorisation matière\*



\*Périmètre constant France 2020



## RÉSULTATS



**+ 4 %**  
des émissions de GES évitées

pour nos clients grâce aux activités de recyclage à haute valeur ajoutée entre 2020 et 2024

Objectifs de Développement Durable auxquels le Groupe contribue





## UNE RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT APPLICATIVE POUR UNE TRANSITION INDUSTRIELLE DURABLE

Composée d'experts pluridisciplinaires, l'équipe de Recherche & Développement collabore étroitement avec les clients, ses partenaires scientifiques, ses parties prenantes et les sites industriels du Groupe pour concevoir les ressources de demain.

### Innover au service de la valorisation des ressources

Forte de près de 40 ans d'expérience, l'équipe R&D innove en développant des technologies capables d'anticiper les besoins des clients et de suivre les évolutions réglementaires, assurant ainsi la pérennité et la compétitivité de l'entreprise.

#### > Optimisation des procédés

Séché Environnement améliore les procédés existants en soutien aux activités du Groupe pour accroître la productivité, renforcer la sécurité et garantir la conformité réglementaire.

#### > Expertise client

Le Groupe propose des solutions de valorisation et de traitement des déchets adaptées aux besoins de ses clients, les accompagnant dans leur transition écologique.

#### > Innovation technologique

En développant des technologies de rupture, Séché Environnement anticipe les enjeux de demain en créant des solutions capables de traiter et valoriser les déchets.

### LE RECYCLAGE À FORTE VALEUR AJOUTÉE, AU CŒUR D'UN SAVOIR-FAIRE EXPERT

Séché Environnement est l'un des principaux acteurs internationaux du recyclage et de la purification de mélanges complexes par distillation, notamment le brome et les solvants, des produits à haute valeur ajoutée issus des déchets dangereux. Cette expertise contribue aux efforts de décarbonation de nos clients au titre du scope 3 (émissions indirectes, achats de matières bas-carbone).

#### RÉGÉNÉRATION DE SOLVANTS

##### > Leader européen des solvants régénérés

Des investissements stratégiques ont permis d'améliorer les performances de Valls Quimica. Sur le site de Speichim Processing Saint-Vulbas, l'installation de quatre colonnes de distillation, dont deux déjà en service, a doublé la capacité de traitement. **Un nouveau laboratoire R&D et un démonstrateur industriel ont été créés** pour optimiser les procédés et valoriser les résidus chimiques en molécules à haute valeur ajoutée.

##### > Démonstrateur industriel

Speichim Processing continue de développer une nouvelle synthèse chimique à partir de déchets issus de la régénération de solvants. En 2024, une première production pilote a été réalisée et est désormais en phase d'essais industriels. Cette initiative traduit la volonté de fournir des matières premières issues de la valorisation des déchets, dans une démarche d'économie circulaire.

#### MAXIBROME

Séché Environnement est le principal acteur international du recyclage du brome. La technologie de Trédi Saint-Vulbas permet la récupération de 99 % du brome contenu dans les saumures bromées issues de certaines productions industrielles. Sa production génère vingt fois moins d'émissions de gaz à effet de serre que celle du brome vierge, une ressource naturelle généralement extraite de la mer Morte.

La création de cette boucle d'économie circulaire pérenne et locale du brome permet de réduire les importations de brome de près de deux tiers.



Maxibrome a obtenu LE LABEL SOLAR IMPULSE EFFICIENT SOLUTION, un label pour les entreprises à impact positif associant protection de l'environnement et rentabilité financière

### RÉSULTATS 2024

195 ktCO<sub>2</sub>e

GES évités grâce  
à la valorisation matière



12 personnes

32 projets  
en cours

dont 34 % en  
économie  
circulaire



## Solutions de recyclage des métaux stratégiques

### > Lithium

La consommation mondiale de lithium, métal crucial pour la fabrication des batteries, devrait être multipliée par 10 d'ici 2050. Dès 2027, les réglementations européennes imposeront le recyclage de 50 % des batteries en fin de vie, avec un objectif de 80 % d'ici 2030. Le lithium recyclé devra alors être réintégré dans le cycle de production des nouvelles batteries.

**Séché Environnement explore les solutions adaptées à cette industrie en croissance, en se concentrant sur la valorisation des déchets ou des effluents contenant du lithium.** Ces matières, une fois recyclées, peuvent être réintroduites dans le cycle de production, contribuant ainsi à l'économie circulaire.

**En 2024, le Groupe a accompagné plusieurs industriels dans la sécurisation et la fiabilisation des filières de traitement des batteries lithium.**

## Solutions d'économie circulaire dans le secteur minier au Pérou

### > Industrie minière

Séché Environnement renforce sa présence au Pérou **en remportant plusieurs contrats stratégiques dans le secteur minier.** Ces projets portent sur des solutions de valorisation et de gestion des déchets industriels, en particulier sur le traitement et la réutilisation des résidus issus des activités d'extraction.

Grâce à son expertise, le Groupe accompagne les acteurs locaux dans la mise en œuvre de pratiques durables, réduisant l'impact environnemental tout en favorisant l'économie circulaire.

**Séché Group Peru fournira des services de gestion intégrale des déchets (Total Waste Management) dans l'une des plus grandes mines de cuivre, zinc, argent, plomb et molybdène du monde.**

VOS TRANSITIONS



## Traçabilité



**Séché Environnement garantit à ses clients une traçabilité complète et dématérialisée de leurs déchets dangereux, un engagement de longue date.**

Ces données représentent plus de 10 % des flux sur la plateforme gouvernementale Trackdéchets. Cette démarche permet de :

- > **Renforcer la chaîne de responsabilité** entre tous les acteurs concernés,
- > **Lutter contre les pratiques illégales,**
- > **Fiabiliser les données** sur les flux de déchets,
- > **Améliorer le pilotage** des politiques publiques nationales et locales,
- > **Simplifier la gestion administrative** liée à la traçabilité.

## Valorisation de plastiques contaminés

### > Projet ORPLAST

Séché Environnement développe des solutions de valorisation des déchets plastiques sur ses plateformes de déchets dangereux en France. Grâce au déploiement de nouveaux équipements financés par son plan d'investissement, **les emballages plastiques souillés, jusqu'ici destinés à l'incinération, peuvent désormais être réutilisés.** Ces équipements permettent de réaliser toutes les étapes nécessaires à la valorisation de ces flux plastiques : déconditionnement, tri, lavage, nettoyage, préparation, découpe et mise en balle.

**Cette initiative renforce la performance environnementale des sites en augmentant le taux de valorisation et soutient les objectifs nationaux et régionaux d'augmentation du recyclage des plastiques.**

NOS TRANSITIONS





AXE 3

# CYCLE DE L'EAU

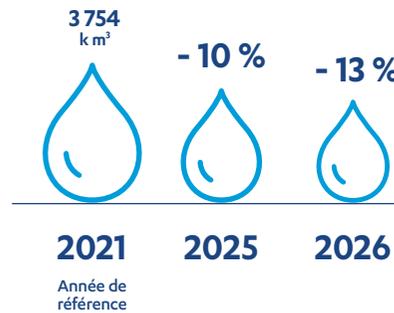
Pour accompagner sa transition écologique et celle de ses clients, Séché Environnement fixe des objectifs ambitieux de réduction des prélèvements d'eau et intensifie ses actions dans le cycle de l'eau industrielle.



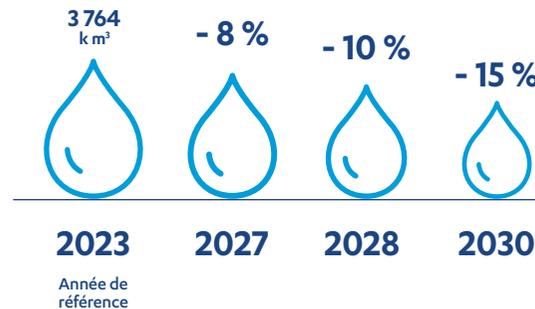
## ENGAGEMENTS

### Prélèvement d'eau\*

#### Périmètre France



#### Périmètre Groupe (nouveaux objectifs)



\*Définitions : Les prélèvements d'eau désignent le volume total d'eau capté depuis une source d'approvisionnement, tandis que la consommation correspond à la part effectivement utilisée, une fois déduits les rejets industriels et domestiques.



## RÉSULTATS

### Prélèvement d'eau



**8 % de réduction**  
France, entre 2021 et 2024

### Eau recyclée ou réutilisée



**+ 16 %**  
entre 2023 et 2024  
Groupe

Objectif de Développement Durable auquel le Groupe contribue





Séché

SERVIENS  
00 73 00

24/7

Séché  
Environnement  
(France)



Trédi Saint-Vulbas  
(France)

## UN PLAN DE SOBRIÉTÉ HYDRIQUE ET DE PRÉSERVATION DES RESSOURCES EN EAU RENFORCÉ

Afin de poursuivre son engagement en faveur de la préservation de l'eau, Séché Environnement se focalise sur une gestion maîtrisée des prélèvements, en réduisant ceux réalisés sur les réseaux urbains, les nappes phréatiques et les eaux de surface.

### Un plan d'actions concret sur les sites industriels

Dans ses sites industriels où les prélèvements dépassent 1 000 m<sup>3</sup> par an, et notamment ceux avec une forte consommation, Séché Environnement déploie des actions concrètes pour poursuivre les réductions.

Ces mesures incluent :

- > L'amélioration du suivi des prélèvements avec l'installation de compteurs spécifiques ;
- > La modification partielle ou totale des processus industriels ;
- > Le remplacement d'équipements par des technologies plus économes ;
- > La collecte et la réutilisation des eaux de pluie ;
- > La réutilisation des eaux usées traitées ;
- > L'ajustement des modes d'organisation et de pilotage.

Le Groupe porte une attention particulière aux sites situés en zones de stress hydrique. Le plan d'action prend en compte la pression la ressource en eau. Il intègre aussi l'état des écosystèmes, car dans certains cas, de faibles prélèvements peuvent avoir un impact important.

Séché Environnement a récemment décidé de s'engager dans l'initiative SBTN\* pour fixer des objectifs en matière d'eau douce pour 2027, 2028 et 2030.

\*SBTN: Science Based Targets Network

### TRÉDI SAINT-VULBAS

En 2024, ce site a modifié une partie de ses installations en installant des adoucisseurs afin d'optimiser l'utilisation de l'eau dans ses tours aéroréfrigérantes.

Cet investissement devrait permettre une économie de plus de 100 000 m<sup>3</sup> d'eau par an, s'inscrivant dans la dynamique de réduction engagée depuis 2021. Ainsi, les prélèvements ont déjà diminué de 13 % entre 2021 et 2023.

### TRÉDI SALAISE

Ce site s'est distingué par des actions continues visant à diminuer sa consommation d'eau. Parmi celles-ci figurent le renforcement du monitoring et du suivi des consommations, l'augmentation de la collecte et du recyclage des eaux pluviales, la modification de certaines procédures, ainsi que le recyclage de l'eau issue de la déconcentration des colonnes de lavage.

En 2024, ces initiatives ont permis de réduire les prélèvements de près de 100 000 m<sup>3</sup> par rapport à 2023. Cette dynamique devrait se poursuivre en 2025 avec de nouveaux projets en cours.

### VALLS QUIMICA

Valls Química a lancé en 2024 un projet pour réduire ses prélèvements d'eau, principalement issue des nappes phréatiques et du réseau en cas de baisse de niveau. Grâce à la modification du système de contrôle de niveaux de la tour de réfrigération, la consommation d'eau du réseau pourra être réduite au minimum dans des cas exceptionnels. Les excédents d'eau, initialement rejetés dans le réseau public, seront réinjectés dans la nappe phréatique sans perturber son processus naturel de régénération.

Ces actions permettront de faire de véritables économies à long terme en réduisant les prélèvements d'eau de 21% à l'échelle du Groupe, tout en réintégrant davantage d'eau dans le cycle naturel.

### ENGAGEMENTS

**- 13 %**  
d'eau prélevée d'ici 2026,

Évolution : - 8 % entre 2021 et 2024\*

\*Périmètre constant France 2021

### RÉSULTATS 2024



**3 703 400 m<sup>3</sup>**  
d'eau prélevée

dont **62 %**  
d'eau restituée  
au milieu naturel

Trédi Salaise  
(France)

NOS TRANSITIONS

## LE CYCLE DE L'EAU INDUSTRIELLE AU CŒUR DES ENJEUX STRATÉGIQUES

L'eau joue un rôle essentiel dans les processus de production industriels, c'est pourquoi la qualité des eaux utilisées et le traitement des rejets sont des enjeux de première importance. Face à la pénurie croissante, au réchauffement climatique et aux conflits d'usages associés, les entreprises industrielles doivent rapidement s'adapter pour sécuriser leurs activités y compris lorsque les autorités appliquent des restrictions ou renforcent les réglementations environnementales.

### Séché Environnement accompagne ses clients industriels à chaque étape du cycle de l'eau

Afin de permettre à ses clients d'**optimiser leur consommation et de minimiser leurs impacts environnementaux**, les services sur-mesure du Groupe couvrent les spécificités de l'activité industrielle de chaque client :

- **En amont** : Production d'eaux de process adaptées à des usages industriels spécifiques, grâce à des techniques telles que la filtration, l'osmose inverse ou la déminéralisation.
- **En aval** : Traitement des effluents, gestion des boues et élimination des sous-produits.
- **Cycle complet** : Gestion intégrée couvrant la production et le traitement des eaux de process ainsi que des effluents.
- **Maintenance des réseaux** : Services d'assainissement, nettoyage haute pression et pompage.

#### RÉSULTATS 2024

6 321 k m<sup>3</sup>  
d'eau collectée  
et traitée  
par STEI



STEI (France)

#### INTERWASTE

### Lancement de la première station de traitement des lixiviats et des effluents en Afrique du Sud

Le groupe Séché Environnement, via sa filiale Interwaste, a récemment marqué une étape importante avec le lancement de la première usine de traitement des lixiviats et des effluents en Afrique du Sud. Située dans une région où les ressources en eau sont limitées, **cette installation répond à deux défis majeurs : la gestion des déchets liquides et la récupération de l'eau**. L'usine traite les lixiviats provenant des centres de stockage ainsi que divers effluents industriels.

**Ce processus innovant permet de récupérer entre 80 et 90 % des déchets liquides sous forme d'eau propre, réutilisable dans des processus industriels.**

#### STEI

### Maîtrise du cycle de l'eau industrielle

Un groupe industriel, leader dans la production de produits en aluminium, a sollicité STEI pour optimiser la gestion du cycle de l'eau, essentiel à ses processus de fabrication. L'objectif est de réduire les prélèvements tout en contrôlant la quantité et la qualité des rejets. Les équipes de STEI assurent l'exploitation et la maintenance des installations ainsi que la gestion des déchets. Elles ont également participé à la restructuration des stations d'épuration et à la mise en service de nouveaux bassins de grande capacité.

**La phase suivante consiste à augmenter la réutilisation des eaux de process et à améliorer la régulation des volumes d'eau restitués, au regard des besoins naturels.**



Interwaste (Afrique du Sud)



Interwaste (Afrique du Sud)

VOS TRANSITIONS



AXE 4

# RISQUES ET DANGEROUSITÉ

*Séché Environnement est historiquement engagé dans la maîtrise des risques et de la dangerosité. Le Groupe développe des solutions innovantes et réactives pour protéger la santé humaine et l'environnement, tout en accompagnant ses clients vers une gestion responsable de leurs impacts.*



## ENGAGEMENTS

**Préserver la santé humaine et environnementale**



## RÉSULTATS



**69 %**  
**du CA contributif**  
réalisé par nos activités de valorisation et traitement des déchets dangereux

**2 213**  
**interventions d'urgence**  
en 2024 à travers le monde

Objectifs de Développement Durable auxquels le Groupe contribue





Solarca (Espagne)

## LA DESTRUCTION DES POLLUTIONS CHIMIQUES UNE EXPERTISE DE HAUT NIVEAU

Les pollutions chimiques proviennent d'émissions industrielles et domestiques, souvent dues aux composés chimiques, détergents et métaux lourds. Leur gestion efficace requiert un haut niveau d'expertise pour prévenir tout risque environnemental et sanitaire.

### PFAS : MESURER ET ÉLIMINER

Les PFAS, ou «polluants éternels», regroupent plus de 4 500 composés chimiques synthétiques. Produits depuis les années 1950 ils étaient appréciés pour leurs propriétés antiadhésives, thermorésistantes et hydrofuges. Toutefois, ces composés extrêmement stables se décomposent très lentement, ce qui entraîne leur accumulation dans l'environnement. Face au défi posé par cette contamination de long terme, la stratégie européenne vise à restreindre progressivement l'usage de ces substances en le réservant à des applications jugées essentielles.

### Le rôle de la R&D : rigueur et innovation

Les chercheurs du groupe Sécché ont mené des études approfondies et réalisé des tests rigoureux, conformes aux protocoles normalisés de l'ONU. **Leurs résultats démontrent que nos installations de traitement thermique sont capables de détruire les PFAS.**

Ils ont également mis au point une méthodologie fiable de mesure des PFAS pour garantir la maîtrise des effluents industriels et démontrer l'efficacité des technologies mises en place pour les traiter. Pour les clients du Groupe, industriels ou collectivités, cette expertise ouvre la voie à de nouveaux services en termes de :

- traitement des déchets ;
- dépollution des sols ;
- traitement des eaux industrielles.

### S'adapter aux intempéries dans la gestion des lixiviats

Les fortes précipitations peuvent entraîner une accumulation de lixiviats dans les installations de stockage de déchets non dangereux, le Groupe déploie des solutions pour prévenir tout risque de pollution.

**Des unités d'osmose inverse ont été installées sur différents sites, garantissant un traitement efficace et durable des effluents.**

### Développer une solution d'épuration du biogaz et de réduction des polluants

Les équipes R&D ont développé une solution innovante pour l'épuration du biogaz issu des installations de stockage de déchets non-dangereux. Elle permet d'éliminer les émissions de H<sub>2</sub>S, un précurseur de polluants atmosphériques. Ce procédé optimise l'utilisation des réactifs et améliore la valorisation énergétique du biogaz.

**Après des tests concluants, cette solution a été fiabilisée et déployée en exploitation industrielle.**

NOS TRANSITIONS

### SOLARCA

### Décontaminer un site industriel rapidement et en toute sécurité

Solarca, spécialiste des processus de décontamination, a réalisé la décontamination de trois unités d'un site industriel, garantissant le démarrage sécurisé des équipements et réduisant les risques liés aux polluants présents dans les installations. Grâce à l'utilisation de produits chimiques spécifiques, Solarca parvient à réduire la présence de polluants et le niveau d'explosivité à des niveaux sûrs pour les personnes et l'environnement.

**Grâce à l'optimisation de ses processus chimiques, Solarca a réalisé ces travaux de décontamination en seulement 48 heures, ce qui représente une amélioration significative de l'efficacité opérationnelle, réduisant ainsi les délais et garantissant un impact minimal sur les opérations du site industriel.**

VOS TRANSITIONS



Tréfil Salaise (France)

## INTERVENTIONS D'URGENCE FACE AUX RISQUES ENVIRONNEMENTAUX ET INDUSTRIELS

Grâce à une équipe d'experts pluridisciplinaires, Séché Environnement assure une prise en charge globale, du diagnostic à la dépollution, en passant par la sécurisation du site et le traitement des déchets. Chaque intervention est réalisée avec un haut niveau de sécurité et une traçabilité optimale.

### Un développement stratégique au service de la gestion des risques

Le Groupe poursuit son expansion dans le secteur de l'intervention d'urgence avec **l'acquisition d'une nouvelle filiale au Pérou** et le renforcement de ses moyens matériels et humains, en particulier sur la formation continue de ses experts.

L'élargissement de son offre de contrats d'assistance, centrés sur la prévention des risques, ouvre des perspectives prometteuses de croissance. Ces activités, essentielles pour la protection de l'environnement, la préservation de la biodiversité et la santé publique, sont alignées sur la taxonomie verte européenne.

**En France, Séché Environnement accompagne ses clients par la mise en place de contrats d'assistance à la mise en oeuvre de leur Plan d'Opérations Internes (POI).** La réglementation «post-Lubrizol» rend désormais les POI obligatoires sur tous les sites industriels classés Seveso.

Ils comprennent : une disponibilité permanente, un accompagnement dans les relations avec les services de l'État et les parties prenantes, la préparation d'une intervention d'urgence efficace, la formation et l'entraînement du personnel.

#### SPILL TECH

##### Dépollution des côtes sud-africaines

Spill Tech est intervenue en urgence sur les côtes sud-africaines pour assurer la dépollution et la protection de l'environnement après plusieurs incidents maritimes.

De violentes tempêtes au large des côtes sud-africaines ont entraîné la perte de plusieurs conteneurs en mer, les dispersant sur le littoral. **Spill Tech est intervenue rapidement pour collecter ces cargaisons échouées et limiter leur impact sur l'environnement et les écosystèmes côtiers.**

Dans un autre incident, le naufrage d'un navire a provoqué un important déversement d'hydrocarbures menaçant la biodiversité marine et les zones côtières. **Spill Tech a déployé un dispositif d'urgence afin de contenir la pollution, récupérer les hydrocarbures et nettoyer les plages touchées.**

#### SUI

##### Dépollution d'un entrepôt de batterie lithium-ion incendié

Après l'incendie d'un local de stockage de batteries lithium-ion, **Séché Urgences Interventions est intervenu sur le site sinistré pour prendre en charge les batteries endommagées.** Les équipes ont procédé au démantèlement des racks contenant les batteries et sécurisé celles destinées à l'élimination. Cette intervention a permis de maîtriser les risques sanitaires et environnementaux et d'assurer le traitement des batteries endommagées en toute sécurité.

#### ESSAC

##### Gestion des risques et interventions d'urgence pour une unité minière

ESSAC offre un service complet de protection, prévention et intervention d'urgence pour ses clients industriels, notamment dans le secteur minier. Ses équipes sont intervenues lors de divers incidents d'une unité minière : gestion de départs d'incendie en milieu industriel et forestier, sécurisation de déversements de carburant ou encore opérations de sauvetage après des accidents de véhicules.

**Grâce à son expertise et une réponse rapide, ESSAC garantit la sécurité des travailleurs et la continuité des opérations minières.**

VOS TRANSITIONS





AXE 5

# BIODIVERSITÉ

En interconnexion avec les autres objectifs du groupe, la stratégie « Action Durable pour la Nature » (ADN) reflète un engagement de longue date en faveur de la biodiversité et de l'intégration au territoire. Séché Environnement met à disposition de ses clients des services incluant la dépollution, la réhabilitation de sites, des plans d'actions biodiversité et les interventions d'urgence environnementale.



## ENGAGEMENTS

Act4nature international  
et Entreprises Engagées pour la Nature



**100 %**  
d'avancement  
sur le nouveau cycle en 2027

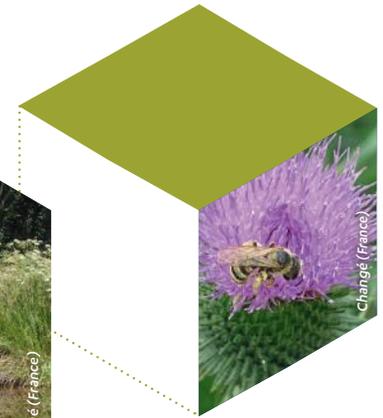
Nouveaux objectifs Groupe



**30 %**  
des surfaces ICPE  
sanctuarisées d'ici 2027



**+ de 70 %**  
de la surface foncière  
couverte par un diagnostic  
biodiversité d'ici 2027



## RÉSULTATS



**11 % des surfaces**  
dédiées à la biodiversité\*



**120 actions volontaires**  
en faveur de la biodiversité menées sur  
les sites engagés



**6 sites certifiés Écocert**  
soit 100 % des centres de stockage  
en France

\* Cet indicateur représente le ratio des surfaces protégées et dédiées à la biodiversité de l'ensemble des sites sur la surface figurant sur l'arrêté d'autorisation d'exploitation des sites ICPE.

Objectif de Développement Durable auquel le Groupe contribue





## LA STRATÉGIE 2023-2027 DE PRÉSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ SUR LES SITES

Depuis près de quarante ans, Séché Environnement s'engage activement dans la préservation des écosystèmes, ancrant ainsi sa stratégie de biodiversité dans une vision à long terme et un attachement profond aux territoires.

### Une approche fondée sur une étude de double matérialité

Afin de structurer efficacement sa stratégie, **Séché Environnement a conduit une étude de double matérialité, évaluant les interactions entre ses activités et l'environnement.** Cette analyse prend en compte **les cinq principaux facteurs de pression identifiés par l'IPBES** (Plateforme inter-gouvernementale scientifique et politique sur la biodiversité et les services écosystémiques) :

- > La pollution de l'eau, des sols et de l'air ;
- > La surexploitation des ressources naturelles ;
- > La prolifération des espèces exotiques envahissantes ;
- > Le changement climatique ;
- > La destruction et la fragmentation des milieux naturels.

#### ENGAGEMENTS

**20 % par an**  
Objectif d'avancement d'act4nature

 volution : 29% par an en moyenne sur le nouveau cycle

#### RÉSULTATS 2024

**58 %**  
d'avancement moyen des engagements act4nature international



### Une stratégie adaptée aux enjeux locaux

Séché Environnement a développé **une stratégie de préservation de la biodiversité qui s'adapte aux réalités écologiques et industrielles de ses sites industriels.** Pour mener à bien cette démarche, l'entreprise s'appuie sur **six écologues spécialisés**, ainsi que sur **des collaborations avec des acteurs académiques et associatifs de premier plan**, tels que la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO), le Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN) et France Nature Environnement (FNE).



#### > Plan d'actions Groupe\* 2023-2027

�valuer les enjeux de biodiversité sur les sites	Plus de 70 % de la surface foncière couverte par un diagnostic biodiversité
Entretenir durablement les espaces	0 phyto (pesticides) sur les sites
Préserver la faune	Identifier, signaler et limiter les pièges à faune sur les sites
Sanctuariser des espaces pour la nature	Sanctuariser l'équivalent de 30 % des surfaces ICPE
Renforcer l'intégration écologique	Plus de 30 aménagements pour la biodiversité sur 5 ans
Faire de la biodiversité un axe fédérateur interne	Au moins 1 action de sensibilisation par site

#### > Un engagement structuré avec act4nature international

Dans le cadre de l'intensification de son engagement, **30 sites industriels du Groupe ont rejoint l'initiative act4nature international.**



**Au moins 4 actions**  
sur chaque site s'étendant de 1 à 5 ans (jusqu'en 2027)



**Un ambassadeur biodiversité**  
par site



**Création d'une dynamique participative**  
avec les employés et le territoire



**Vérification des actions**  
par des parties prenantes externes



**Un financement à impact**  
audit  annuellement

\* Le plan d'actions Groupe inclut 10 mesures, incluant aussi :  tre acteur sur son territoire, développer des partenariats scientifiques, préserver la biodiversité à travers des actions philanthropiques et préparer l'indicateur d'empreinte du Groupe.



Changé (France)

## Actions d'aménagement en faveur de la biodiversité

Qu'elles soient réglementaires ou volontaires, les différentes initiatives menées sur les installations du Groupe sont réalisées en cohérence avec l'état initial du site et son potentiel écologique, grâce à une coordination étroite entre les équipes opérationnelles et les écologues référents. Exemples d'aménagements réalisés dans le cadre du plan d'actions biodiversité :

- > **Gestion différenciée** grâce au pâturage par des bovins, caprins et ovins, ainsi qu'à l'optimisation des périodes de fauches et/ou broyage.
- > **Création ou restauration de mares** et de zones humides.
- > **Aménagement de micro-habitats**, tels que souches, tas de bois morts, hibernaculum... pour favoriser la micro-faune.
- > **Installation de nichoirs** et de mangeoires à oiseaux.
- > **Préservation de zones refuges** pour la faune et la flore locale.
- > **Suivis volontaires des espèces bio-indicatrices**, notamment les amphibiens, les oiseaux, les chauves-souris et les libellules, selon des protocoles élaborés avec les scientifiques du Muséum National d'Histoire Naturelle en France.
- > **Création d'îlots de sénescence** (vieillessement) dans les zones boisées.
- > **Prise en compte historique du paysage** au travers de la mise en place de pratiques favorables à la biodiversité.



Montech (France)



Biodiversité (Pétro)

NOS TRANSITIONS

## DÉVELOPPEMENT D'UN INDICATEUR BIODIVERSITÉ

De manière proactive, Sécché Environnement a développé un indicateur pour homogénéiser les protocoles de suivi de la biodiversité sur ses six plus grands sites, depuis 2005. Déjà déployé sur cinq d'entre eux, il sera étendu au sixième en 2025. Ce protocole a été élaboré par la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) sur la base de l'Indice de Qualité Écologique (IQE) du Muséum National d'Histoire Naturelle. Il tient compte des actions de gestion écologique menées sur les sites ainsi que des facteurs externes.



Biodiversité (France)



## Solutions de dépollution et réduction de l'empreinte écologique

### > ZAN : Réhabilitation de friche industrielle

Le projet de réhabilitation environnementale mené dans le sud de la France sur une ancienne raffinerie représente un défi technique majeur dans le cadre de la démarche Zéro Artificialisation Nette (ZAN). S'étendant sur 11 hectares, **ce chantier vise à dépolluer les sols et les eaux souterraines contaminés par des hydrocarbures après près de 70 ans d'activité pétrolière, aggravée par les bombardements de 1944.**

Sécché Eco Services, en collaboration avec Antea Group, supervise cette opération inédite qui **repose sur des solutions innovantes pour minimiser l'impact environnemental**. Une tente gonflable de 50 x 120 mètres, la plus grande jamais utilisée en France pour ce type d'intervention, a été installée afin de confiner les travaux de terrassement et éviter les nuisances olfactives. Par ailleurs, un système de pompage et de traitement des eaux souterraines a été mis en place pour éliminer les hydrocarbures avant leur rejet.

**Ce chantier, qui s'étalera sur plus de trois ans, permettra à la ville de reconquérir du foncier et de développer un nouveau quartier qui accueillera des entreprises et activités tournées vers les nouvelles technologies, le développement durable et la transition écologique.**

### > Dépollution : Revitalisation écologique

Un projet de dépollution situé à Viña del Mar, au Chili, vise à **assainir une ancienne zone industrielle contaminée par les hydrocarbures, tout en préservant l'écosystème côtier**. Sécché Environnement, en collaboration avec ses partenaires, met en œuvre des chantiers de grande envergure pour traiter les sols pollués et permettre la revitalisation du site.

**Ce chantier s'inscrit dans une démarche de développement urbain durable, avec pour objectif de transformer cette friche industrielle en un environnement sûr et sain pour les générations futures.**

VOS TRANSITIONS



SES Frontignan (France)

# ACTIONS LOCALES

Séché Environnement met en œuvre sa stratégie RSE sur le terrain. Elle se concrétise par des actions locales et des initiatives adaptées aux spécificités de chaque site.

Ces réalisations illustrent la manière dont le Groupe traduit ses engagements en solutions concrètes.

## SOCIAL

### Séché Environnement

Pour la troisième année consécutive, le Groupe a été distingué par le Label Best Managed Companies, un prix fondé sur une évaluation qualitative prenant en compte toutes les dimensions de l'entreprise.



### Interwaste

Pour la 4<sup>e</sup> année consécutive, Interwaste a participé à l'initiative YES (Youth Employment Services) pour lutter contre le chômage. En 2024, la filiale s'est engagée à former 26 jeunes, portant à 124 le nombre total de bénéficiaires depuis le début du programme.

### Mecomer

Mecomer a rejoint le projet « ville à impact positif » de la municipalité de San Giuliano Milanese, qui investit dans des projets de récupération des zones dégradées du territoire, dans des questions sociales liées au soutien des citoyens les plus fragiles et dans la promotion de bourses d'études pour les étudiants.

### Triadis Services Etampes

Un partenariat dont fait partie Triadis a rendu possible le don de produits d'éclairages LED neufs aux plus démunis. Les équipes de Triadis sont chargées du tri et de l'identification des produits avant leur don.

### Speichim Mourenx

Un dispositif de récupération de chaleur fatale résiduelle des process a été mis en place. Cette chaleur est utilisée pour un usage interne en substitution de chaleur carbonée.

## CLIMAT

### Opale SMK

Une unité de production de biométhane a été inaugurée à Sainte-Marie-Kerque. Elle permet de transformer le gaz naturellement émis par les déchets en une ressource, le biométhane, et de l'injecter dans les réseaux de distribution.



### Séché Group Chile

L'usine de Sierra Gorda a obtenu le label de réduction de l'empreinte carbone du programme «Huel-la Chile» reflétant les efforts déployés pour la mise en service de la centrale photovoltaïque, achevée en 2022.

## EAU

### Séché Environnement

Des études approfondies sur les polluants éternels sont menées sur nos installations industrielles les plus susceptibles d'être concernées. Les résultats quant à notre gestion et notre maîtrise de nos rejets aqueux sont rassurants.

### Interwaste

Afin de réduire ses prélèvements d'eau, des mesures variées ont été mises en place : signalement des fuites, réparation et maintenance des installations, installation de capacités de captage d'eau. Des actions de sensibilisation sont également menées auprès des collaborateurs.

### Séché Group Chile

Des travaux significatifs ont été menés pour améliorer le réseau d'eau du site, et ainsi mieux mesurer l'extraction d'eau, optimiser son utilisation mais aussi identifier et prévenir les fuites.

### Séché Group Peru

La capacité de la station d'épuration (STEP) des eaux usées de l'Ecocentro Chilca a doublé grâce à l'intégration d'un processus biologique qui optimise le traitement de l'eau. Cette amélioration permet de réduire l'impact environnemental de la STEP et augmente la réutilisation de l'eau. Elle positionne également l'entreprise comme un partenaire clé pour la gestion responsable de l'eau dans la région.

# ACTIONS LOCALES

## Séché Environnement

Un protocole a été rédigé en collaboration avec la LPO pour l'identification et la neutralisation des cavités pièges pour la faune sur les sites du Groupe. Ce protocole a été testé sur les sites de SEI Le Vigeant et Tredi Hombourg et sera déployé dans les prochaines années.

## Séché Environnement

Le Groupe a organisé un challenge de sensibilisation, «Héroïnes de la rue», où les collaborateurs ont photographié les plantes sauvages qui poussent seules en milieu urbain. Plus de 1000 photos ont été partagées, contribuant ainsi à la science participative au niveau international.

## Nantes - Prairie de Mauves

Séché Environnement a été retenu pour la refonte, l'exploitation et la maintenance du Centre de Traitement et de Valorisation des Déchets. Ce projet est au service des besoins des territoires : traitement des déchets et production d'énergie décarbonnée.



## Changé

Séché Environnement a inauguré une sculpture monumentale dédiée à la biodiversité sur le site historique de Changé. Il s'agit d'un chêne à l'horizontale qui accueille désormais insectes, oiseaux et plantes, illustrant la continuité de la vie.

## Trédi Saint-Vulbas

Le procédé de régénération de brome Maxibrome a reçu le label Solar Impulse Efficient Solution. Cette distinction récompense les solutions innovantes capables de répondre aux enjeux climatiques et environnementaux sans compromettre la croissance économique.



## Ecosite de la Croix-Irtelle

Depuis cette année, l'Ecosite de la Croix-Irtelle est mécène de Clim'Actions pour le programme «De nouvelles forêts pour le climat et la biodiversité». Dans ce cadre, un premier projet collaboratif a consisté à la plantation de plus de 1000 arbres adaptés aux sols et au changement climatique.

## Mecomer SRL

Mecomer a obtenu la certification de biosoutenable des huiles végétales. Cette reconnaissance garantit que ses activités respectent les critères environnementaux et de durabilité exigés par la réglementation italienne et européenne.

## Solena

Ce pôle dédié à la valorisation des déchets est situé au cœur d'un bassin historiquement industriel. Le chantier de défrichage a été planifié pour limiter l'impact sur la biodiversité. Des premières plantations compensatoires avec des essences locales ont été réalisées afin de tester leur reprise sur des terrains remaniés. Le reste des aménagements sera mené en 2025, avec un suivi des actions engagées.

## Séché Group Peru

Le site VES participe à l'initiative de la municipalité de Villa El Salvador dans le cadre du programme de tri à la source et de collecte sélective des déchets solides valorisables, un programme qui implique des personnes en situation de vulnérabilité et promeut la formalisation des collecteurs informels de déchets.



## Séché Group Chile

Depuis 2019, Séché Group Chile collabore avec le Jardin Botanique National (JBN). Après le méga-incendie de 2024, un projet de conservation de la faune a été lancé, incluant suivi des espèces, marquage, caméras pièges et identification des chauves-souris.

## ÉCONOMIE CIRCULAIRE

## Séché Group Peru

La campagne Re-cycl'Arte, réalisée auprès des élèves d'un établissement scolaire, a permis de sensibiliser à l'importance du recyclage au travers d'un atelier créatif consistant à transformer des déchets en art.



## Interwaste

Un diagnostic de biodiversité a été réalisé sur le site de Germiston Hub dans la zone où a été installé notre hotspot biodiversité. Bien que située en pleine zone industrielle, la biodiversité s'y développe. L'étude a révélé une plus grande variété de fourmis et d'abeilles et a constaté l'occupation des nichoirs à chauves-souris.

## BIODIVERSITÉ

# CHIFFRES CLÉS

## ENTREPRISE

### Chiffre d'affaires et clientèle

Chiffre d'affaires	<b>1 110,4 M€</b>
Résultat net	<b>35,5 M€</b>
Cours de bourse	<b>-29 %</b>

### Répartition CA par type de métier

Économie circulaire et décarbonation	<b>32 %</b>
Gestion de la dangerosité	<b>22 %</b>
Services	<b>46 %</b>

### Répartition CA par type de déchet

Déchets dangereux	<b>69 %</b>
Déchets non dangereux	<b>31 %</b>

### Répartition CA par type de client

Collectivités	<b>12 %</b>
Industriels	<b>88 %</b>

### Répartition CA France International

France	<b>68 %</b>
International	<b>32 %</b>

### Gouvernance

Actions détenues directement et indirectement par la famille Séché	<b>69 %</b>
--	-------------

### Implantations

**+120 sites / filiales dans 9 pays**  
**Offre de services dans 19 pays**

## RESSOURCES HUMAINES

### Collaborateurs

Effectifs Groupe	<b>7 300</b>
France	<b>3 000</b>
Afrique australe	<b>2 500</b>
Amérique latine	<b>900</b>
Asie	<b>400</b>
Europe (Hors France)	<b>500</b>

### Contrats permanents

**87 %**

### Mixité

Taux de féminisation	<b>22,4 %</b>
----------------------	---------------

### Formation

Nombre d'heures	<b>134 977</b>
Nombre de salariés formés	<b>83 %</b>

### Santé et sécurité (salariés et intérimaires)

TFI	<b>7,69</b>
TG	<b>0,39</b>

## ENVIRONNEMENT

### Bilan énergétique

Production d'énergie	<b>1 376 GWh</b>
dont renouvelable	<b>33 %</b>
dont énergie de récupération	<b>67 %</b>
Autosuffisance énergétique	<b>205 %</b>

### Émissions GES

Émissions de GES induites (scope 1 et 2)	<b>682 kt CO<sub>2</sub> eq</b>
Émissions de GES évitées	<b>355 kt CO<sub>2</sub> eq</b>
Émissions de GES abattues	<b>4 185 kt CO<sub>2</sub> eq</b>

### Cycle de l'eau

Prélèvement d'eau	<b>3 703 400 m<sup>3</sup></b>
Eaux recyclées	<b>285 500 m<sup>3</sup></b>

### Biodiversité

Sites engagés act4nature	<b>30</b>
Surface dédiée à la biodiversité	<b>11 %</b>

### Finance verte

<b>4 outils financement durable</b>	<b>R&amp;D</b>
	<b>24 brevets</b>

\* Émissions de GES scope 1 et 2 fossile

## ENGAGEMENTS EXTRA-FINANCIERS

INDICATEURS EXTRA-FINANCIERS		RÉSULTATS					OBJECTIFS				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2030
<b>CLIMAT-ÉNERGIE</b>											
<b>Emissions GES scope 1 et 2 (ktCO<sub>2</sub>e)</b>	<i>périmètre constant France 2020</i>	640	651	631	570	<b>573 (-10 %)</b>	576 (-10 %)	<b>557 (-13 %)</b>	-	-	-
	<i>périmètre constant SBTi* 2020</i>	699	715	695	629	<b>620 (-11 %)</b>	-	-	594 (-15 %)	577 (-17,5 %)	524 (-25 %)
<b>Consommation énergie (GWh)</b>	<i>périmètre constant France 2020</i>	459	489	456	428	<b>430 (-6 %)</b>	413 (-10 %)	<b>404 (-12 %)</b>	-	-	-
<b>GES évités par valorisation matière (ktCO<sub>2</sub>e)</b>	<i>périmètre constant France 2020</i>	143	161	161	182	<b>149 (+4 %)</b>	200 (+40 %)	<b>215 (+50 %)</b>	-	-	-
<b>Autosuffisance énergétique (%)</b>	<i>périmètre courant France ICPE</i>	218	248	258	270	<b>278 (+27 %)</b>	288 (+32 %)	<b>296 (+36 %)</b>	-	-	-
<b>EAU</b>											
<b>Prélèvement d'eau (km<sup>3</sup>)</b>	<i>périmètre constant France 2021</i>	-	3 754	3 663	3 523	<b>3 450 (-8 %)</b>	3 379 (-10 %)	<b>3 266 (-13 %)</b>	-	-	-
	<i>périmètre constant Groupe 2023</i>	-	-	-	3 764	<b>3 686 (-2 %)</b>	-	-	3 463 (-8 %)	3 388 (-10 %)	3 199 (-15 %)
<b>BIODIVERSITÉ</b>											
<i>Nouveau cycle act4nature 2023-2027</i>											
<b>Avancement act4nature (%)</b>	<i>périmètre 30 sites engagés</i>	50	75	100	34	<b>58</b>	60	<b>80</b>	100	-	-
<b>SANTÉ-SÉCURITÉ</b>											
<b>TFI</b>	<i>périmètre courant France</i>	21,71	15,63	13,03	11,69	<b>16,19</b>	<12		-	-	-
	<i>périmètre courant Groupe</i>	-	8,2	7,86	7,48	<b>7,69</b>		<b>&lt;7</b>	-	-	-
<b>TG</b>	<i>périmètre courant France</i>	0,91	0,65	1,22	0,87	<b>1,08</b>	<1		-	-	-
	<i>périmètre courant Groupe</i>	-	0,34	0,48	0,37	<b>0,39</b>		<b>&lt;0,7</b>	-	-	-

Dans le cadre de son engagement en faveur du développement durable, le Groupe renforce ses ambitions en fixant de nouveaux objectifs de performance extra-financiers. Dans la continuité des cibles déjà établies, **Séché Environnement élargit son périmètre d'action à l'échelle du Groupe avec de nouveaux engagements en matière de climat et de gestion de l'eau.**

**Ces engagements portent sur la réduction des émissions de GES à l'horizon 2027 et 2028, ainsi que sur la diminution du prélèvement d'eau à l'horizon 2027, 2028 et 2030.** Ils s'inscrivent dans le nouveau cadre de durabilité du Groupe, évalué « Strong » par S&P dans sa SPO<sup>1</sup>, garantissant la rigueur dans la sélection des indicateurs, le calibrage des objectifs et le suivi des performances.

\* Voir Cadre de financement lié à la durabilité <https://www.groupe-seche.com/documents/publications-financieres>.





---

**Les Hêtres - CS 20020  
53811 Changé Cedex 9**

---

**Tél. : +33 (0)2 43 59 60 00  
Fax : +33 (0)2 43 59 60 61**

---

**Contact : [dd@groupe-seche.com](mailto:dd@groupe-seche.com)**

---

**[WWW.GROUPE-SECHE.COM](http://WWW.GROUPE-SECHE.COM)**



**Avril 2025**

**Comité de rédaction :** Direction Développement Durable

**Crédits photos :** Séché Environnement

**Conception éditoriale :** Clotilde Damerose - [www.chapti.fr](http://www.chapti.fr)

**Conception graphique :** Audrey Guizol - [www.empathiedesign.com](http://www.empathiedesign.com)