

# Séché Environnement

## Les actions bas-carbone de Séché Environnement

Présent dans 15 pays dans le monde, et disposant de 40 sites en France, **Séché Environnement est un acteur majeur de l'économie circulaire et de la gestion des déchets des entreprises et des collectivités**. Le groupe propose des solutions de valorisation énergétique des déchets dangereux et non dangereux, jusqu'au traitement des déchets non valorisables par stockage, ou par traitement thermique, quelle que soit leur nature, même les déchets les plus complexes. Les déchets ont un impact sur le climat, notamment lors de leur phase d'élimination. Chacun des sites du groupe œuvre aussi, en partenariat avec les acteurs de son territoire, afin de lutter contre le dérèglement climatique à chaque étape de la gestion des déchets qui lui sont confiés.

## Du gaz à effet de serre éliminé par le traitement de gaz industriels à fort PRG

Séché élimine des gaz à fort pouvoir de réchauffement climatique, portant également atteinte à la couche d'ozone. Ces gaz sont des fluides frigorigènes utilisés dans les systèmes de climatisation industrielle ou encore des gaz comme le SF<sub>6</sub>, utilisé dans l'industrie de l'énergie, en tant qu'isolant. **Le traitement thermique de ces gaz permet d'empêcher les émissions de près de 3 millions de téqco<sup>2</sup>**, l'équivalent des émissions d'une ville de 400000 habitants.

L'action de Séché Environnement en matière de climat lui vaut d'être certifié depuis 2015 « Engagement Climat ». Ce référentiel développé par ECOCERT Environnement évalue la cohérence, la pertinence et l'efficacité des actions menées par l'organisation afin de réduire son empreinte carbone.

## Du gaz à effet de serre évité grâce à la valorisation énergétique

Produire de l'énergie électrique ou calorifique à partir d'énergies fossiles (gaz, fioul, charbon) dégage des gaz à effet de serre. Réaliser la même production d'énergie sous forme de valorisation de déchets, qui auraient fatalement de leur côté généré des gaz à effet de serre, revient au global à rendre utiles ces émissions, qui sont comptabilisées au titre d'émissions évitées par ailleurs. **Les solutions de valorisation énergétique des déchets des clients de Séché ont permis d'éviter 73 ktCO<sup>2</sup>e en 2020**.

## Du gaz à effet de serre réduit grâce à la production d'énergie de récupération

Les solutions de réemploi, de recyclage et de valorisation développées par Séché Environnement permettent à ses clients de réduire leurs émissions de GES, notamment grâce à l'utilisation de matières issues de l'économie circulaire et aux énergies renouvelables et de récupération.

**Le groupe se positionne notamment comme acteur de la production d'énergie de récupération** grâce à la valorisation des déchets (méthanisation et incinération) avec une production de 1 047 GWh dont 35 % qualifiée de renouvelable.