

Séché Environnement inaugure un atelier unique de traitement de gaz spéciaux sur le site de Trédi à Saint-Vulbas

Expert dans la gestion des déchets les plus complexes, comme les gaz industriels, Séché Environnement renforce son savoir-faire unique en Europe avec la création, sur le site de Trédi à Saint-Vulbas, d'un atelier de traitement dédié aux gaz spéciaux. Ce développement complète l'activité de traitement des gaz à effets de serre présente depuis 2000 et s'inscrit dans la démarche d'économie circulaire et de préservation de l'environnement du Groupe.

Acteur historique du territoire depuis plus de 40 ans, le site de Trédi (filiale du groupe Séché Environnement) à Saint-Vulbas, a développé une expertise mondialement reconnue pour la gestion des déchets industriels dangereux à haute technicité, comme le **traitement des gaz industriels**.

Ce savoir-faire unique en Europe est aujourd'hui renforcé avec le développement d'un **atelier de traitement de gaz spéciaux et à effet de serre, connus pour leur implication dans le réchauffement climatique**.

Ces gaz spéciaux utilisés par les gaziers, les industriels de la chimie, les industriels de la micro-électronique et les collectivités nécessitent, en raison de leur dangerosité ou de leur potentiel effet de serre, une grande maîtrise des procédés pour les manipuler, les stocker et les traiter en toute sécurité pour l'homme et l'environnement.

Un traitement spécifique avec des équipements appropriés, des infrastructures uniques et du personnel formé et qualifié. Les étapes du traitement :

1. Après une analyse sur l'état de conservation des bouteilles de gaz, qui permet de définir le mode de manutention et de transport le plus adapté en termes de sécurité, les bouteilles en bon état sont conditionnées et arrimées dans des cadres. En revanche, les bouteilles dont l'état est dégradé sont conservées dans des sarcophages (emballages de secours) étanches jusqu'au traitement.



2. Les bouteilles sont déchargées dans un bâtiment dépressurisé (- 50 pascals), elles sont ensuite pesées, étiquetées et placées dans les bâtiments de stockage, en fonction de la spécificité du gaz.
3. Les techniciens, équipés des équipements de protection adaptés, échantillonnent et analysent le contenu des bouteilles dans une première cabine fermée et en dépression permettant de contenir une potentielle fuite.
4. Une fois le contenu de la bouteille caractérisée, elle est ensuite raccordée, vidangée et rincée dans une seconde cabine.
5. Le gaz extrait est éliminé thermiquement dans une installation via une ligne double enveloppe sécurisée.



Une activité qui s'inscrit dans la démarche d'économie circulaire et de préservation de l'environnement du Groupe

En complément de cet atelier unique en France un second bâtiment -dont l'objectif est la gestion des gaz à effet de serre- a été mis en place. Le traitement des gaz à effet de serre, présent sur site depuis 2000, permet d'abattre annuellement **près de 3,3 millions de tonnes de CO2, soit la moitié des émissions annuelles de l'agglomération de Lyon.**

Afin de réutiliser les bouteilles, et prolonger ainsi leur durée de vie, un service de rinçage a également été développé en partenariat avec les gaziers. Il permet d'éviter l'élimination systématique des bouteilles. Après plusieurs cycles, les bouteilles sont envoyées en filière de recyclage de métaux.

Pour le développement de ce nouvel atelier de traitement dédié aux gaz spéciaux, le site industriel de Trédi Saint-Vulbas a reçu le soutien de l'Etat, la région Auvergne-Rhône-Alpes, du département de l'Ain et de la communauté de communes de la Plaine de l'Ain.

A propos de Trédi Saint- Vulbas

Créé en 1976, le site de Trédi Saint-Vulbas est une des premières entreprises à s'être implantée sur le Parc Industriel de la Plaine de l'Ain. Filiale du groupe Séché Environnement depuis 2002, Trédi est le spécialiste dans le traitement et la valorisation des déchets les plus complexes, et notamment le traitement thermique de déchets industriels dangereux ou encore la valorisation de brome. Le site de Trédi Saint-Vulbas a développé une expertise unique, mondialement reconnue, pour la gestion des déchets industriels dangereux à haute technicité sur son unité de traitement thermique.

À Propos de Séché Environnement

Séché Environnement est un acteur de référence de la gestion des déchets, y compris les plus complexes et dangereux, et des services à l'environnement, notamment en cas d'urgence environnementale. Grâce à son expertise en matière de création de boucles d'économie circulaire, de décarbonation et de maîtrise de la dangerosité, le groupe contribue depuis près de 40 ans à la transition écologique des industries et des territoires ainsi qu'à la protection du vivant. Groupe industriel familial français, Séché Environnement déploie les technologies de pointe développées par sa R&D au cœur des territoires, dans plus de 120

implantations dans 15 pays, dont une cinquantaine de sites industriels en France. Fort de près de 5000 salariés dont 2300 en France, Séché Environnement a réalisé en 2021 736 M  de chiffre d'affaires, dont 28% à l'international.

Séché Environnement est coté sur l'Eurolist d'Euronext (compartiment B). Le titre est éligible au PEA-PME et appartient aux indices CAC Mid&Small, EnterNext Tech 40 et EnterNext PEA-PME 150. ISIN : FR 0000039139 – Bloomberg : SCHP.FP – Reuters : CCHE.PA



CONTACTS **SÉCHÉ ENVIRONNEMENT**

Relations Médias

Anna JAEGY

Directrice de la Communication

a.jaegy@groupe-seche.com

+33 (0)1 53 21 53 53

Agence Rumeur publique

seche@rumeurpublique.fr

Thierry DEL JESUS – 06 60 47 90 38

Antoine BOLCATO – 07 77 14 61 97

Alix LAGERSIE – 07 77 14 61 85