

Chartres de Bretagne, le 6 juin 2025

## **Chartres de Bretagne (35) : SUEZ inaugure sa nouvelle chaîne de tri mécanisée des déchets pour un objectif 100% valorisation.**

**Le 6 juin 2025, SUEZ inaugure sa nouvelle chaîne de tri des Déchets Non Dangereux d'Activités Économiques (DNDAE) sur son écopôle Cap Valo 35 de Chartres de Bretagne, en région rennaise (35). Soutenue par l'ADEME en Bretagne, cette innovation de pointe, conçue pour optimiser le recyclage et réduire l'empreinte environnementale des déchets industriels, marque une avancée significative en faveur de l'économie circulaire.**

### **Une technologie de tri innovante et performante, des robots dotés d'intelligence artificielle**

Grâce à un processus mécanisé alliant différentes technologies avancées, la chaîne de tri de CAP VALO 35 permet de séparer et valoriser efficacement les matières recyclables :

- **Systèmes de convoyage, de criblage et de séparation** : un tri minutieux par taille et nature des déchets.
- **Cabines de tri manuelles et automatisées** : une première cabine opérée par des trieurs spécialisés. Une seconde, à venir prochainement, équipée de robots dotés d'intelligence artificielle, capables d'identifier et d'extraire jusqu'à trois types de matières.
- **Séparation magnétique** : extraction optimale des métaux ferreux et non ferreux.

### **Des bénéfices environnementaux concrets, inscrits dans les objectifs de la loi AGEC**

Sur les 60 000 tonnes réceptionnées sur Cap Valo 35 plus de la moitié est valorisée par la chaîne de tri mécanique. L'optimisation du tri et l'automatisation des processus permettent d'atteindre des performances inédites :

- Optimisation de **l'extraction de matières valorisables pour le recyclage** : +30%
- **Identification des déchets non valorisables** pour les transformer en énergie : 70%
- Amélioration de **l'empreinte environnementale** de tous les apporteurs
- **Préservation** des ressources naturelles

Cette nouvelle infrastructure s'inscrit pleinement dans les objectifs de la loi AGEC, visant à encourager le recyclage et la réutilisation des déchets industriels. En respectant la hiérarchie des modes de traitement des déchets, la nouvelle chaîne de tri vise l'objectif de 100% de valorisation.

**En France, les déchets des entreprises, hors construction, représentent le double des déchets ménagers et sont beaucoup plus divers et nombreux que ceux des particuliers.** Cela est lié à la variété des secteurs d'activités économiques : artisanat, industriel, tertiaire. La réglementation qui s'applique aux entreprises pour la gestion de leurs déchets est aussi plus complexe que celle des particuliers, avec une tri de 9 flux distincts : papier/carton, verre, plastiques, métaux, bois, plâtre, déchets inertes, biodéchets, textiles. Cette diversité implique une plus grande complexité de tri à la source et dans la gestion globale pour le recyclage ou la valorisation.

## Un outil au service des entreprises et de l'économie circulaire, soutenu par l'ADEME

Cette installation représente une avancée pour les entreprises et les industriels locaux, producteurs de déchets en Bretagne. Avec ce nouveau process, ils bénéficient d'une solution technique leur permettant de sur-trier leurs flux de déchets déjà triés sur leurs sites de production. Ils optimisent ainsi leur taux de valorisation matière, répondent aux conformités réglementaires et réduisent leur empreinte environnementale. Parce qu'il contribue à l'augmentation des taux de recyclage des matières, tant au niveau local que national, cet outil a bénéficié d'une aide de l'ADEME d'un montant de 1 025 000€, soit un taux de financement de 28% sur ce projet. Le montant est conditionné par l'atteinte du taux de performance de valorisation matière du site.

Avec cette nouvelle infrastructure, SUEZ confirme son engagement dans l'innovation et l'optimisation des solutions de gestion des déchets. En investissant dans des technologies de tri toujours plus performantes, SUEZ accompagne les industriels et collectivités dans leur transition écologique, tout en garantissant une filière sécurisée et durable pour le traitement des déchets.

### À propos de SUEZ :

*Depuis plus de 160 ans, SUEZ apporte des services essentiels pour protéger et améliorer la qualité de vie, face à des défis environnementaux grandissants. SUEZ permet à ses clients de fournir l'accès à des services d'eau et de déchets, par des solutions innovantes et résilientes. Présent dans 40 pays avec 40 000 collaborateurs, le Groupe permet également à ses clients de créer de la valeur sur l'ensemble du cycle de vie de leurs infrastructures et de leurs services, et de conduire leur transition écologique en y associant leurs usagers. En 2023, SUEZ a fourni de l'eau potable à 57 millions de personnes dans le monde et des services d'assainissement à plus de 36 millions de personnes. Le Groupe a produit 7,7 TWh d'énergie à partir des déchets et eaux usées. En 2023, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 8,9 milliards d'euros. Pour en savoir plus : [www.suez.com](http://www.suez.com) / X @suez / LinkedIn @SUEZ*

### A propos de l'ADEME

*L'ADEME, l'Agence de la transition écologique est résolument engagée dans la lutte contre le réchauffement climatique et la dégradation des ressources. Elle mobilise les citoyens, les acteurs économiques et les territoires, leur donne les moyens de progresser vers une société économe en ressources, plus sobre en carbone, plus juste et harmonieuse. Dans tous les domaines - énergie, air, économie circulaire, alimentation, déchets, sols... l'ADEME conseille, facilite et aide au financement de nombreux projets, de la recherche jusqu'au partage des solutions. À tous les niveaux, l'ADEME met ses capacités d'expertise et de prospective au service des politiques publiques. L'ADEME est un établissement public à caractère Industriel et Commercial (EPIC) Pour en savoir plus : <https://www.ademe.fr/>*

### Contacts :

Françoise Lebocey

Mail : [francoise.lebocey@suez.com](mailto:francoise.lebocey@suez.com)

Tel : +33 6 79 68 78 88

Retrouvez toute l'actualité du Groupe SUEZ  
sur le [site Internet](#) et sur les réseaux sociaux

