

AIRADVANCED®

pour un monde
qui respire mieux

Contact : air.solutions@suez.com

SUEZ

Tour CB21 – 16 place de l'Iris

92 040 Paris La Défense

Tél. 01 58 81 40 00

www.suez.fr

2020

Conception : MarkedA – Crédit photos : Fotolia.com / iStock / SUEZ
Ce document a été réalisé par un imprimeur éco-responsable sur du papier d'origine certifiée.



l'air : enjeu environnemental majeur du XXI^e siècle

SUEZ relève le défi de la qualité l'air

Le Groupe SUEZ s'investit dans la conception, le développement et l'exploitation de solutions de traitement d'air et propose une offre dédiée à la qualité de l'air. AIRADVANCED[®] permet aux industriels de maîtriser leur empreinte et aux collectivités d'améliorer la qualité de l'air.

agir pour le confort des citoyens et l'attractivité des territoires

Pour Nassau County, à Long Island aux États-Unis, SUEZ a mis en place un outil d'aide à la décision intégrant un réseau de capteurs d'air ambiant pour maîtriser les impacts olfactifs des deux principales stations d'épuration. Grâce à la représentation en temps réel des émissions atmosphériques, la **Plateforme NOSE** permet au client de respecter ses obligations réglementaires et de réduire les nuisances pour les riverains. Ce produit NOSE aide à maîtriser l'impact olfactif des sites industriels.



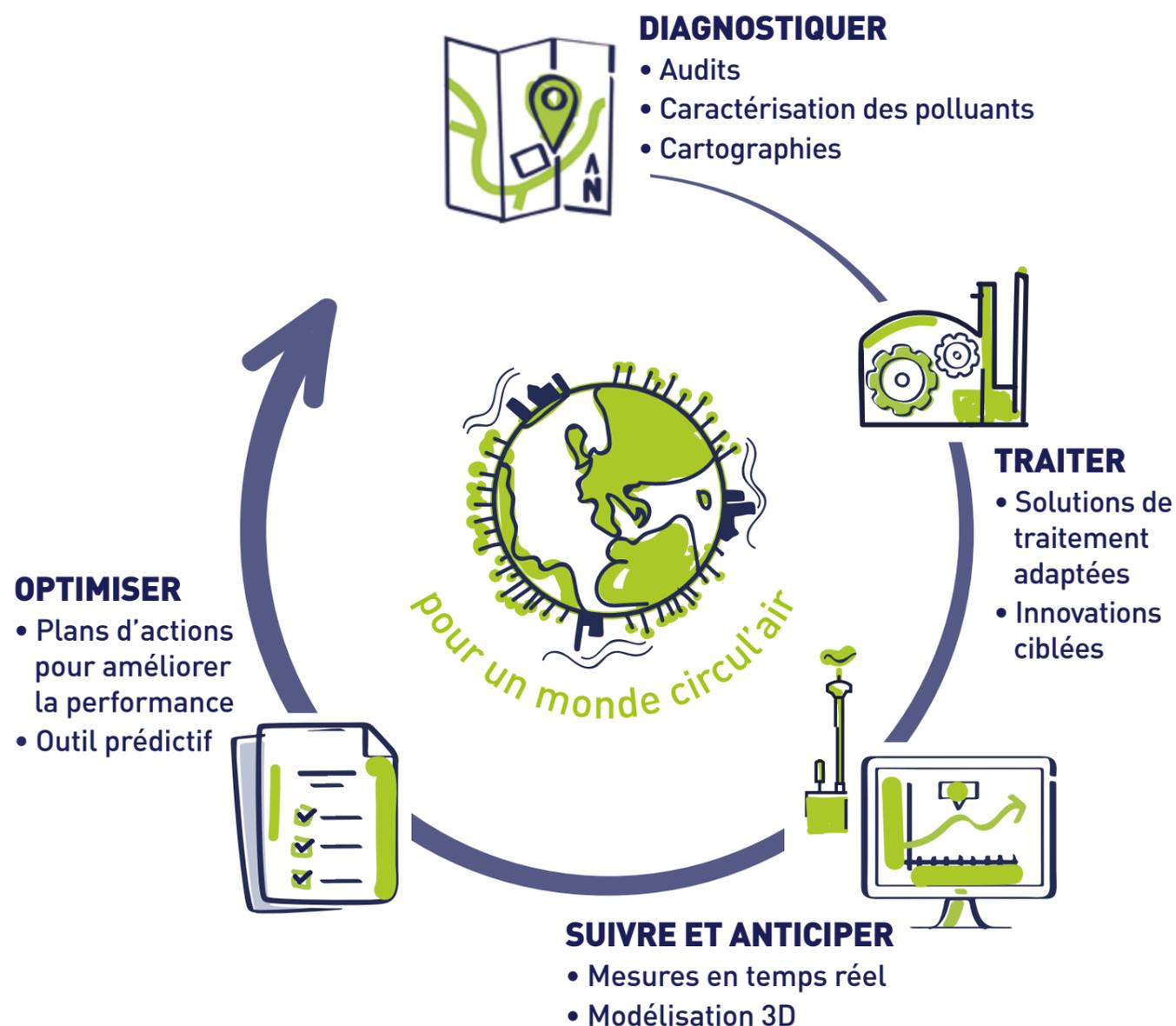
agir pour le climat et les générations futures

Mis en œuvre sur le site de stockage de déchets non dangereux de Soignolles-en-Brie (77), le **service Quick Scan** a permis de localiser et réduire les émissions fugitives de méthane pour lutter contre le réchauffement climatique. Les émissions de méthane ont ainsi été réduites de 64%, ouvrant pour le client la possibilité de prétendre à une certification Bas Carbone. Le service Quick Scan mesure *in situ* les émissions de gaz à effet de serre afin de déterminer un plan d'actions ciblées pour les réduire.



AIRADVANCED[®] : une offre globale et intégrée

Pour vous accompagner, SUEZ innove avec une approche progressive et des solutions éprouvées, adaptées à vos besoins



agir pour la qualité de l'air et la santé publique

Dans une station du métro parisien, le **projet IP'AIR** innove en captant les particules fines de l'air ambiant pour délivrer un air plus sain. La modélisation aérodynamique 3D permet de déterminer l'emplacement optimal du dispositif. Les filières de valorisation des particules fines captées seront étudiées. Cette solution est particulièrement bien adaptée aux transports et lieux souterrains.



SUEZ s'appuie sur une expérience solide pour agir en faveur de la qualité de l'air et du climat

une équipe dédiée

à la thématique de l'air, qui accompagne ses clients depuis plus de **15 ans**

+ de 500 projets réalisés sur **les 5 continents**