



Poissy, 7 septembre 2020

## **Pour la première fois en France, la Région Île-de-France et SUEZ inaugurent une solution innovante pour la qualité de l'air dans une école à Poissy (78)**

**Dans le cadre de la Journée Internationale de l'air pur pour des ciels bleus de l'ONU, et de l'appel à projets « Innovons pour l'air dans les bâtiments publics » lancé par la Région Île-de-France, Valérie Péresse, Présidente de la Région Île-de-France, Karl Olive, Maire de Poissy, et Diane Galbe, Directrice Générale Adjointe de SUEZ en charge de la Stratégie et de la Business Unit mondiale Smart & Environmental Solutions, inaugurent la mise en service dans la cour de l'école élémentaire Victor Hugo à Poissy (78) une solution innovante développée par SUEZ pour améliorer la qualité de l'air des écoles.**

Chaque année, la pollution atmosphérique coûte 100 milliards d'euros à l'échelle de la France<sup>1</sup>. Au-delà de cet impact économique, l'impact humain est encore plus frappant. En France, 75 % des enfants respirent un air pollué<sup>2</sup>. Un chiffre corroboré à l'échelle internationale puisque 91 % de la population mondiale respire un air qui contient un « haut niveau de polluants<sup>3</sup> ». Les Français s'en inquiètent puisque plus d'un tiers d'entre eux considèrent la qualité de l'air comme leur principale préoccupation environnementale<sup>4</sup>.

Depuis 2016, la qualité de l'air est une priorité de la politique environnementale et sanitaire francilienne, avec des actions visant à la fois à supprimer les sources de la pollution de l'air, et des actions visant à trouver de nouvelles solutions technologiques pour purifier l'air. A travers son plan « Changeons d'air », la Région a ainsi mis en place un dispositif de test de solutions innovantes de traitement de l'air intérieur et confiné des bâtiments publics, et en particulier les crèches et cours d'écoles. Parce qu'ils ont un appareil respiratoire moins mature que celui des adultes, les enfants sont en effet particulièrement sensibles à la qualité de l'air et doivent être protégés en priorité.

Acteur majeur pour préserver les éléments essentiels de notre environnement : l'eau, la terre et l'air, la solution inédite développée par le Groupe SUEZ a été retenue par l'appel à projets « Innovons pour l'air dans les bâtiments publics » de la Région Ile-de-France. La 1<sup>ère</sup> expérimentation débute aujourd'hui et se poursuivra pendant un an pour confirmer ses performances en conditions réelles et son rayon d'action.

Placé stratégiquement, ce dispositif permet de créer une « bulle d'air pur », avec un large spectre de traitement (PM 10, PM 2.5, NO2, COV prioritairement) en combinant plusieurs technologies de pointe, dont celle utilisant les micro-algues coconçue avec Fermentalg.

Afin d'intégrer parfaitement cette technologie dans la cour de l'école, SUEZ a sollicité Zdey, artiste français de *street art* et de graffiti à l'univers très pop et coloré. L'habillage de la solution est une œuvre inédite, vitaminée, afin que les enfants s'approprient cet espace d'air pur et en fassent leur terrain de jeu.

<sup>1</sup> Commission d'enquête sénatoriale, 2015 ; <sup>2</sup> Source UNICEF ; <sup>3</sup> Organisation Mondiale pour la Santé, 2018 ; <sup>4</sup> CGDD

**Valérie Péresse, Présidente de la Région Île-de-France** : « Améliorer la qualité de l'air est une urgence de santé publique pour les Franciliens. La Région en a fait une des priorités de sa stratégie environnementale en lançant son plan d'action « Changeons d'air en Île-de-France » dès 2016. Grâce à cette expérimentation à Poissy, que nous allons étendre à d'autres crèches et écoles franciliennes, nous agissons concrètement pour améliorer l'environnement et protéger le cadre de vie des enfants scolarisés sur notre territoire ».

**Karl Olive, Maire de Poissy** : « La Ville de Poissy attache une très grande importance au bien-être et à la qualité de vie des Pisciacaises et Pisciacais. En matière de qualité d'air, et après l'installation du Puits de Carbone en 2018, il nous semblait fondamental, en tant que « ville innovante » d'aller plus loin encore dans notre engagement en proposant à nos concitoyens une solution nouvelle et utile à la préservation de notre capital environnemental. »

**Diane Galbe, Directrice Générale Adjointe de SUEZ, en charge de la Stratégie et de la Business Unit mondiale Smart & Environmental Solutions** ajoute : « Dans un contexte de changement climatique et de croissance démographique, le Groupe SUEZ accompagne depuis 15 ans les collectivités et des industriels dans la conception, le développement et l'exploitation de solutions de traitement de l'air. Ces innovations s'inscrivent pleinement dans notre plan stratégique *Shaping SUEZ 2030* au sein duquel les nouveaux métiers occupent une place prépondérante. Aujourd'hui, nous sommes fiers de proposer notre expertise dans la Région Ile-de-France. Notre objectif à long terme est d'étendre ce dispositif à d'autres écoles en France et à l'international ».



Pour la première fois en France, la Région Île-de-France et SUEZ inaugurent une solution innovante pour la qualité de l'air dans une école à Poissy (78)

De gauche à droite : l'artiste Zdey, Valérie Péresse - Présidente de la Région Île-de-France, Karl Olive – Maire de Poissy, Diane Galbe - Directrice Générale Adjointe de SUEZ, en charge de la Stratégie et de la Business Unit mondiale Smart & Environmental Solutions et Jérôme Arnaudis - Directeur du pôle Air au sein du Groupe SUEZ



De gauche à droite : Karl Olive – Maire de Poissy, Valérie Péresse - Présidente de la Région Île-de-France et Diane Galbe - Directrice Générale Adjointe de SUEZ, en charge de la Stratégie et de la Business Unit mondiale Smart & Environmental Solutions

#### SUEZ

Siège social - Tour CB21 - 16 place de l'iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - [www.suez.com](http://www.suez.com)  
SA au capital de 2 513 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570

## **Contacts Presse :**

### **SUEZ**

**Isabelle Herrier Naufle**

Tel : 06 83 54 89 62

[isabelle.herrier.naufle@suez.com](mailto:isabelle.herrier.naufle@suez.com)

**Laura Selmane**

Tel : 06 87 21 92 15

[laura.selmane@suez.com](mailto:laura.selmane@suez.com)

### **Région Ile-de-France**

**Eléonore Flacelière**

Tel : 06 64 82 77 04

[eleonore.flaceliere@iledefrance.fr](mailto:eleonore.flaceliere@iledefrance.fr)

### **Ville de Poissy**

**Stéphane Gauthier**

Tél. : 06 77 90 98 91

[sgauthier@ville-poissy.fr](mailto:sgauthier@ville-poissy.fr)

#### **À propos de la Région Île-de-France**

*L'action régionale pour l'environnement est une priorité pour la Région et ce depuis le début de la mandature, qu'il s'agisse de la lutte contre le réchauffement climatique, de l'amélioration de la santé des Franciliens ou de la préservation de leur cadre de vie. C'est tout le sens des engagements que la Région a pris dans le cadre de ses différents programmes, notamment grâce au plan Changeons d'air. En effet, la Région mène une action immédiate et déterminée pour éradiquer les racines de la pollution (bus propres, fin des chaudières polluantes, conversion des véhicules professionnels...). La mise en place de ce nouveau dispositif est le témoin de cette stratégie. La Région prend ainsi un temps d'avance dans la recherche de nouvelles solutions avec le lancement de la première surveillance permanente des particules ultrafines, d'un appel à projets au sujet de la qualité de l'air dans les enceintes souterraines, ou à l'intérieur des bâtiments publics.*

*En Ile-de-France, l'ensemble des dépenses en faveur de l'environnement atteint un niveau historique de 2 Mds€ en 2020. Ainsi, la Région engagera 10 Mds€ de dépenses publiques durant la période 2020-2024 en faveur de l'environnement.*

#### **À propos de la Ville de Poissy**

*Riche d'un important patrimoine culturel, dont la Collégiale du XII<sup>ème</sup> siècle ou la villa Savoye classée au patrimoine mondial de l'Unesco, la ville de Poissy est également l'un des pôles industriels des Yvelines, marquée depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle par la construction automobile (usine et centre d'expertise du groupe PSA Peugeot Citroën). La cité saint Louis, qui compte 38 000 habitants, est porteuse de nombreux projets tournés vers l'avenir. L'ouverture du nouveau centre d'entraînement du Paris-Saint-Germain, le Training Center, à l'horizon 2022, l'implantation prochaine du Tram13 Express et la desserte du RER Eole, le projet de musée Le Corbusier, le nouveau bâtiment de l'hôpital intercommunal ou encore le lancement des premières constructions du futur écoquartier Rouget-de-Lisle témoignent du dynamisme insufflé depuis 2014 par la majorité du maire Karl Olive.*

#### **À propos de SUEZ**

*Fort de son expertise bâtie depuis la fin du XIX<sup>ème</sup> siècle, SUEZ aide les femmes et les hommes à améliorer constamment leur qualité de vie, en préservant leur santé et en accompagnant le développement économique. Présent sur les 5 continents, le Groupe et ses 90000 collaborateurs préservent les éléments essentiels de notre environnement : l'eau, la terre et l'air, en proposant des solutions innovantes et résilientes de gestion de l'eau, de valorisation des déchets, de dépollution des sols et de traitement de l'air qui permettent aux collectivités et aux industries d'optimiser la gestion de leurs ressources, telles les villes « intelligentes » et d'améliorer leurs performances environnementale et économique. Le Groupe dessert 64 millions d'habitants en services d'assainissement, produit 7,1 milliards de m<sup>3</sup> d'eau potable, contribue au développement économique avec plus de 200 000 emplois directs et indirects créés par an, et contribue à la création de nouvelles ressources avec 4,2 millions de tonnes de matières premières secondaires produites. A l'horizon de son plan stratégique, le Groupe ambitionne des solutions 100% durables ayant un impact positif sur l'environnement, la santé et le climat. En 2019, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 18,0 milliards d'euros.*

#### **A propos de l'artiste Zdey :**

*Né à Hong-Kong en 1989, Zdey arrive en France en 1997. A 14 ans il commence à peindre ses lettrages sous le « blaze » Sodey dans l'univers du graffiti parisien. Il part s'installer à Bombay, en Inde en 2013. C'est là-bas que sa double vie, en costume cravate le jour et en graffeur la nuit, lui inspire son personnage noir masqué tiré de la légende de Zorro. Sodey devient alors Zdey. Il démissionne en 2014 et revient à Paris afin de se consacrer uniquement à sa passion de toujours. Depuis, Zdey et ses univers graphiques recouvrent les murs de France et d'ailleurs dans une recherche continue d'échange et de partage. Ces dernières années, il a beaucoup travaillé avec des associations en privilégiant les fresques participatives et les projets humanitaires ; il a notamment peint une école au Népal en collaboration avec l'association Pimp My World.*

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



#### **SUEZ**

Siège social - Tour CB21 - 16 place de l'iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - [www.suez.com](http://www.suez.com)  
SA au capital de 2 513 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570