



Issy-les-Moulineaux • Lundi 27 juin 2022

Une première station de distribution d'hydrogène pour la mobilité urbaine développée par HYPE et REI Groupe – IntHy va s'implanter à Issy-les-Moulineaux, le long du boulevard Garibaldi

Issy-les-Moulineaux continue sur sa lancée de ville pionnière dans l'utilisation de l'hydrogène en milieu urbain en associant à la réalisation de son nouveau projet deux acteurs majeurs du secteur HYPE et REI Groupe - IntHy. Le lundi 27 juin aura lieu la pose de la première pierre d'une station hydrogène au sein de la commune.

En 2019, la Ville d'Issy-Les-Moulineaux a mené des réflexions sur trois grands thèmes : l'énergie, la mobilité et la végétalisation. Dans ce cadre, la Ville d'Issy-Les-Moulineaux s'est notamment orientée vers le développement de l'hydrogène, vecteur d'énergie propre et apporteur de nouvelles solutions, complémentaires à la maîtrise des consommations d'énergie et au développement des sources d'énergie renouvelable.

D'ici quelques semaines, le quartier des Arches accueillera une station hydrogène qui permettra aux véhicules roulant à l'hydrogène de se recharger. Il s'agit de la première concrétisation d'une stratégie visant à développer l'hydrogène, dans les domaines de la mobilité comme du résidentiel, pour lutter contre la pollution de l'air, la pollution sonore et réduire les émissions de CO₂.

Pour réaliser ce projet, la Ville d'Issy-les-Moulineaux s'est appuyée sur deux acteurs pionniers de la mobilité hydrogène : HYPE, qui développe depuis 2015 la première plateforme de mobilité hydrogène intégrant simultanément production, distribution et usages, et l'alliance REI Groupe - IntHy qui accompagne les collectivités territoriales et les acteurs privés dans l'atteinte de leurs objectifs de décarbonation et le développement d'écosystèmes de mobilité intégrés dédiés à l'hydrogène. Avec le taxi comme premier marché, HYPE opère la plus grande flotte de taxis à hydrogène au monde, tandis que l'alliance REI Groupe - IntHy s'est notamment associée en 2019 à Dijon Métropole pour développer le premier écosystème local de mobilité zéro carbone complètement intégré (production, stockage et distribution) à l'échelle d'une agglomération. Le projet d'Issy-Les-Moulineaux s'appuie sur ces expériences uniques en France et en Europe.

Cette nouvelle station intégrera l'écosystème Last Mile repris par HYPE début 2022, qui bénéficie du soutien de l'ADEME, la Région Ile-de-France et l'Union Européenne¹, dont l'objectif est de déployer en Ile-de-France d'ici 2024 plusieurs centaines de véhicules utilitaires à hydrogène, alimentés par un réseau de 16 stations d'hydrogène vert.

Cette station permettra de distribuer jusqu'à 200kg d'hydrogène par jour, soit l'équivalent de 40 pleins de véhicules légers. Elle sera accessible aux Isséens et alimentera tous types de véhicules, des triporteurs aux bus, en passant par les taxis, camions poubelles ou véhicules individuels.

¹ L'Union Européenne via le mécanisme pour l'interconnexion en Europe

L'architecture du projet s'articule autour d'un dialogue entre minéralité et jeu de lumière. Un habillage en acier corten offre une impression visuelle forte et épurée qui s'équilibre avec un auvent s'intégrant dans un mur courbe. Cet auvent qui représente une goutte renvoie à l'hydrogène et au scintillement de la lumière sur l'eau.

André SANTINI, Maire d'Issy-les-Moulineaux et Vice-Président de la Métropole du Grand Paris a déclaré à cette occasion *« Comme pour la géothermie au Fort ou dans le futur écoquartier d'Issy Cœur de Ville, la Ville d'Issy-les-Moulineaux cherche continuellement à diversifier les sources d'énergies renouvelables qu'elle utilise, afin de s'adapter au changement climatique. La réduction des émissions de gaz à effet de serre est en effet une priorité pour la municipalité, et l'hydrogène est une nouvelle opportunité de réduire la place des énergies fossiles responsables des émissions de gaz à effet de serre. Particulièrement adaptée aux besoins de fortes puissances motrices ou de longue autonomie, la propulsion hydrogène permettra l'approvisionnement de poids lourds, de bus, et de véhicules utilitaires et légers, comme les taxis Hype, ainsi que nos triporteurs. C'est la raison pour laquelle, en partenariat avec HYPE et REI Groupe – IntHy, la ville d'Issy-les-Moulineaux installe au cœur de son territoire, une station qui permettra à de nombreux véhicules de venir se réapprovisionner en hydrogène. »*

Dominique DARNE, Président de REI Groupe – IntHy, a déclaré *« Le projet d'Issy-Les-Moulineaux s'inscrit parfaitement dans notre ambition d'accompagner les collectivités territoriales dans l'atteinte de leurs objectifs de décarbonation. Ce type de partenariat entre acteurs privés innovants, comme Hype, et collectivités publiques pionnières permet d'accélérer la transition. Dans le futur, grâce à cette station et à d'autres à venir, les besoins de mobilité de la ville et des Isséens pourront être entièrement décarbonés grâce à l'hydrogène »*

Mathieu Gardies, Président fondateur de HYPE, a ajouté *« c'est un véritable honneur de réaliser ce projet avec la ville d'Issy-les-Moulineaux qui porte un agenda volontariste de court terme en matière de mobilité zéro émission et REI Groupe – IntHy qui mène un projet particulièrement ambitieux dans le domaine de la mobilité lourde. Cette nouvelle station de petite capacité qui bénéficie du soutien de l'ADEME, la Région Ile-de-France et l'Union Européenne, s'inscrit dans le cadre des objectifs que se sont fixés HYPE et ses partenaires : déployer en Ile-de-France d'ici fin 2024, au moins 26 stations ouvertes à tous d'hydrogène vert produit localement (dont 20 de grande capacité, 1 tonne/jour chacune) et 10 000 véhicules zéro émission en usage taxi, en grande majorité hydrogène. »*

Contacts Presse

Ville d'Issy-les-Moulineaux

Emmanuel Pierront
Responsable presse
01 41 23 82 58 | 06 48 10 76 93
emmanuel.pierront@ville-issy.fr
<https://www.issy.com/espace-presse>

HYPE

Agnès Catineau – 06 19 17 16 67
Kim Weichel – 07 85 94 87 17
hype@brunswickgroup.com

REI Groupe - IntHy

Loïc Raffard – 06 84 94 47 42
contact@inthy.com

A PROPOS DE HYPE

Lancée à Paris en 2015, à l'occasion de la COP21, pour répondre à l'urgence de santé publique que constituent les pollutions de l'air et sonore en milieu urbain, Hype développe la première plateforme de mobilité hydrogène intégrant simultanément production, distribution et usages, avec le taxi comme premier marché pertinent.

Hype, qui opère directement depuis 6 ans la plus grande flotte de taxis à hydrogène au monde, vise désormais à organiser la transition rapide et massive du transport à la demande et des autres mobilités professionnelles vers le zéro émission.

En capitalisant sur sa vitesse d'exécution, son agilité et son modèle "scalable" qui facilite l'utilisation à court terme et par le plus grand nombre, chauffeurs et clients, des solutions de mobilité zéro émission que permet l'hydrogène, Hype prévoit de déployer sa plateforme à Paris et dans 15 autres métropoles, en France et à l'international, d'ici fin 2024.

Plus d'informations sur www.hype.taxi

A PROPOS DE REI GROUPE – INTHY

L'alliance REI Groupe - IntHy accompagne les collectivités territoriales et les acteurs privés dans l'atteinte de leurs objectifs de décarbonation. Acteur pionnier en France depuis 2017 pour le développement, la construction et l'exploitation d'écosystèmes de mobilité hydrogène, le groupe est le premier acteur en Europe à développer un écosystème local de mobilité zéro carbone complètement intégré (production, stockage et distribution) à l'échelle d'une agglomération à Dijon.

Leader indépendant dans les technologies de l'hydrogène, il est également porteur du projet emblématique ISTHY en cours de développement à Belfort qui a vocation à devenir le plus grand centre industriel mondial de tests et de certification des systèmes de stockage hydrogène embarqués.

Le groupe développe également en synergie avec ses activités hydrogène des projets de production d'électricité renouvelable zéro carbone (solaire, éolien).

A PROPOS DE LA VILLE D'ISSY-LES-MOULINEAUX

Ville en perpétuel mouvement et développement, Issy-les-Moulineaux fait preuve de détermination et d'audace dans tous ses projets. Sous l'impulsion de son maire André Santini, Issy-les-Moulineaux (Hauts-de-Seine), 70 000 habitants, est devenue l'une des smart cities françaises les plus innovantes. Elle est, par exemple, la première ville de France à avoir adopté un budget climat en 2021.

Avant-gardiste, sa démarche s'inscrit dans les objectifs fixés par l'Accord de Paris sur le climat avec l'ambition d'atteindre la neutralité carbone, notamment grâce aux outils de la Smart City, le plus tôt possible, d'ici 2050. Smart grid, géothermie, réseaux de chaleur et de froid, hydrogène font partie de l'arsenal déployé pour y parvenir.

Son crédo : mettre les nouvelles technologies au service des habitants afin d'améliorer la qualité de vie et l'efficacité des services publics.