

Jeudi 15 juin 2023

La Métropole du Grand Paris, Paris&Co et l'ensemble des partenaires du programme « QUARTIERS METROPOLITAINS D'INNOVATION » (QMI) présentent les 30 projets lauréats

Dans le cadre du Salon Viva Technology, Patrick OLLIER, Président de la Métropole du Grand Paris, Geoffroy BOULARD, Vice-Président de la Métropole du Grand Paris délégué au numérique et à l'innovation, et les partenaires Loïc DOSSEUR, Directeur général de Paris & Co, Richard CURNIER, Directeur régional Île-de-France de la Banque des territoires, Lionel GROTTA, Directeur général de Choose Paris Region et ont annoncé 30 projets innovants retenus dans le cadre du programme « Quartiers Métropolitains d'Innovation ».

Les Maires lauréats des 4 communes métropolitaines concernées, Bruno BESCHIZZA (Aulnay-sous-Bois), Denis LARGHERO (Meudon), Brigitte MARSIGNY (Noisy-le-Grand) et Philippe LAURENT (Sceaux), ont distingué des projets coups de cœur pour leurs communes, parmi les 30 solutions innovantes et à impact qui seront expérimentées.

« La Métropole du Grand Paris s'engage résolument pour l'innovation et le numérique, et c'est pourquoi je suis heureux de présenter dans le cadre de Viva Technology les 30 expérimentations et projets innovants portés par des startups, associations, grands groupes, qui vont être déployés dans 4 communes métropolitaines. Nous affirmons ici que la Métropole du Grand Paris tient à favoriser le développement de l'écosystème numérique et que dans cet objectif elle se tient aux côtés de tous ses partenaires, et en particulier des maires et des start-ups. Le programme Innover dans la ville, le dispositif Pass Numérique et ici les Quartiers Métropolitains d'Innovation sont des moteurs de notre politique en matière d'innovation et de numérique, qui bénéficie de soutiens financiers importants », souligne Patrick OLLIER, Président de la Métropole du Grand Paris.

Depuis 2018, la Métropole du Grand Paris participe, via le Schéma Métropolitain d'Aménagement du Numérique (SMAN), adopté lors du Conseil métropolitain du 21 juin 2019, au développement de solutions innovantes en accompagnant les communes dans le lancement de projets capables de répondre aux nouveaux enjeux numériques et aux transitions de l'espace urbain.

QMI : 30 solutions seront expérimentées dans 4 communes

Pendant 18 mois, Paris&Co - l'agence d'innovation territoriale de Paris et de la Métropole - accompagnera les lauréats dans le déploiement, le suivi, l'évaluation et la valorisation de leur projet. La finalité de la démarche est de généraliser des solutions innovantes en matière de transition écologique et sociale.

Les projets « coups de cœur » :

- Aulnay-sous-Bois : entreprise **Modulatio'** (Renouvellement urbain),
- Meudon : entreprise **BouL Energie** (Economie circulaire),
- Noisy-le-Grand : entreprise **Keski'a** (Espaces publics et services urbains),
- Sceaux : **Les Pincés à Linge** (Economie circulaire).

LES 30 PROJETS LAURÉATS :

Structure	Nom du projet	Résumé	Site internet	Thématique
eOnsight	DigiPonds92	La plate-forme eOnsight ouvre la voie à une gestion numérique intégrée du patrimoine d'infrastructures, pour une meilleure prise en compte de l'adaptation du changement climatique. Ce projet s'applique aux ponts.	www.eonsight.eu	Adaptation au changement climatique
mube	Mube	mube est une colonne végétalisée qui purifie et rafraîchit l'air des villes. Tout en réduisant les îlots de chaleur, ce véritable « poumon urbain », absorbe le CO ₂ , embellit l'espace et permet d'héberger les équipements connectés de la ville de demain.	https://mube.fr/	Adaptation au changement climatique
Petite nature	Végétalisation 2ème vie	Métropole et Petite nature s'associent pour proposer un service de végétalisation urbaine qui contribue à la lutte contre les îlots de chaleur avec un mobilier 100% issu de l'économie circulaire, une production solidaire et 100% Grand Paris.	https://metropole.me	Adaptation au changement climatique
Source Urbaine	Source Urbaine	Source Urbaine propose son Jardin de Pluie Urbain comme solution de végétalisation en ville autonome puisqu'il est alimenté par l'eau de pluie. Son stockage permet de lutter efficacement contre les îlots de chaleur urbains sans besoins en arrosage.	https://sourceurbaine.fr/	Adaptation au changement climatique



Technocarbon	Stéphane Astic	Technocarbon propose un matériau composite bas carbone durable, à base de pierre et de fibre de carbone, alternatif aux matériaux traditionnels. A la production, les consommations énergétiques sont divisées par 2 et les émissions de CO2 par 10 !	www.technocarbon.tech	Adaptation au changement climatique
Cool Roof solidaire by Cool Roof France	Gwendal Cool Roof	Notre projet de Cool Roof solidaire vise à rendre accessible notre système de rafraîchissement passif, en mettant en œuvre des projets répondant à un besoin social, et ancrer le Cool Roof sur les territoires en partenariat avec des acteurs de l'ESS.	https://www.coolroof-france.com/	Animation locale et vie de quartier
Eiko	Marc Mouchoux	Eiko répond au besoin de créer une synergie entre les collectivités locales, organismes de l'ESS et les citoyens afin que les citoyens puissent s'engager pour un monde durable. Nous créons une plateforme qui facilite l'action et la consommation locale.	https://eiko-responsable.com/	Animation locale et vie de quartier
Evolukid	Kesk'ia	KESK'IA est un programme d'excellence dédié à l'IA pour des jeunes de 18 à 25 ans issus des QPV avec l'ambition de positionner la France en leader de l'incubation de projets IA et d'accélérer l'innovation dans les collectivités	www.evolukid.com	Animation locale et vie de quartier
TiQuest - Digital receipts	Smart & simple digital receipt	Déployer et tester les boîtiers nouvelle génération que l'on a développés et qui offrent une solution universelle de ticket de caisse dématérialisé compatible avec tous les marchands et	https://tiquest.eu	Animation locale et vie de quartier



		consommateurs. C'est l'expérimentation de niveau 1.		
CIRCULAR PLACE / OBYDO	Vincent Rigal	Valorisez vos ressources inutilisées, réemployez localement, et soutenez la cause sociale par le biais de dons associatifs en intégrant l'économie circulaire dans votre stratégie !	https://circularplace.fr/	Economie circulaire
Ficha	Ficha	Nous avons développé un capteur capable de caractériser les déchets et notamment les erreurs de tri dans différents environnements pour permettre aux collectivités de comprendre les habitudes de tri et aux bailleurs sociaux d'améliorer la propreté.	https://ficha.fr	Economie circulaire
Les pinces à linge	Les Pinces à Linges	Notre association s'est spécialisée dans le réemploi de la basket, à travers des activités de collecte/reconditionnement/revente de baskets et des ateliers de sensibilisation au réemploi. Un Atelier et Chantier d'Insertion porte cette activité.	www.lespincesalinge.fr	Economie circulaire
Vytal France	Vytal France	Vytal contribue à réduire les déchets d'emballages qui sont liés à la consommation de plats et boissons à emporter et en livraison dans la restauration.	https://fr.vytal.org/	Economie circulaire
Worm Generation	Worm Generation	Notre concept de ferme d'insectes urbaine valorise des coproduits alimentaires par des vers de farine en des aliments protéinés pour animaux et des engrais naturels locaux. La ferme pédagogique	www.wormgeneration.com	Economie circulaire

		sensibilise à l'environnement et l'économie circulaire.		
Projet Cumulus	Cumulusland	Cumulusland consiste en la création d'un îlot de biodiversité accompagné de structures surcyclés de cumulus ayant pour but de préserver, régénérer la faune et la flore local, et sensibiliser petits et grands sur la biodiversité et l'économie circulaire.	https://www.alexandreesteves.com/	Espaces publics
PURPL	Purpl	Purpl est une nouvelle génération de mobilier urbain durable, éco responsable, inclusif et évolutif, grâce à notre technologie de plancher plug & play, pour penser et aménager l'espace urbain avec et pour ses usager.e.s.	/	Espaces publics
Purple Alternative Surface	Purple	Purple Alternative Surface a pour objectif de trouver des solutions pour lutter contre l'imperméabilisation des sols en rendant l'eau aux nappes phréatiques et cela de manière éco-responsable en utilisant des déchets plastiques comme matière première.	https://www.purplealternativesurface.com/	Espaces publics
Wintics	Wintics Cityvision	Cityvision analyse les flux vidéo des caméras installées dans les collectivités pour produire un large panel d'indicateurs sur différentes thématiques. Soyez la première ville à piloter de façon transversale votre espace public grâce à Cityvision.	https://wintics.com/	Espaces publics

Boucl Energie	Boucl Energie	Boucl Energie développe, à l'échelle de quartiers à activité économique, des Communautés territoriales d'énergie partagée visant à organiser l'autoconsommation collective d'électricité photovoltaïque.	https://www.bouclene rgie.fr/	Flux et énergies
Faradae	Faradae	Nous développons, finançons et opérons des installations photovoltaïques en autoconsommation pour accélérer la transition énergétique de nos clients, lever les freins financiers et juridiques. Nous voulons développer l'activité auprès des services publics	www.faradae.com	Flux et énergies
PVInnovIdF /SOY PV	Photovoltaïque innovant IDF	De véritables tissus photovoltaïques à haut rendement pour déployer le photovoltaïque urbain de façon pérenne (toitures, façades, ...) ou temporaire (événementiel, chantiers, monuments, ...).	https://soypv.com	Flux et énergies
Istya	Istya	Istya, accompagne les acteurs de l'industrie et de l'immobilier à répondre aux enjeux concernant la qualité de l'air intérieur. Nos produits assurent la santé des collaborateurs, le respecter des réglementations et de réaliser des économies d'énergie.	https://istya.co	Habitat et adaptation des usages
KUNAGI	Kunagi	Société à mission dont la raison d'être de faire contribuer les résidents à leur lieu de vie. Solutions : appli mobiles et Assistance à Maîtrise d'Usage pour faire contribuer les résidents à la conception et à la vie en communauté de leur immeuble	www.kunagi.fr	Habitat et adaptation des usages

BATIPRINT 3D	Rob-Etics	Face à l'enjeu climatique, la précarité énergétique, le manque de main d'oeuvre et les délais de chantier, Batiprint3D développe un système robotique quasi autonome pour l'isolation thermique par l'extérieur (ITE) des bâtiments.	www.batiprint3d.com	Matériaux innovants et renouvellement urbain
MINrALL/MODULATIO'	Modulatio'	Notre proposition est une passerelle piéton cycliste réalisée avec 2 fois moins de matière que les procédés conventionnels, donc légère et économe en CO2. Facile à installer, composée d'éléments réutilisables, facile à recycler, elle est végétalisable.	https://www.modulatio.fr/	Matériaux innovants et renouvellement urbain
ECOMESURE	Ecoflow	EcoFlow est un outil d'aide à la décision qui vise à améliorer la qualité de vie en zone urbaine dense en offrant les informations indispensables aux décideurs pour une mobilité plus douce et un air plus sain.	www.ecomesure.com	Mobilités, logistique
Pelican	Expérimentation Pelican	Nous développons une solution de vélos cargos à destination des professionnels. Notre solution permet de le transport de marchandises lourdes et volumineuses (jusqu'à 500kg et 3m3) grâce à une technologie que nous avons développée et brevetée	www.pelicancycles.com	Mobilités, logistique
Tracemob - La Fabrique des Mobilités	Tracemob	Tracemob est une application mobile open source permettant aux citoyens de tracer automatiquement leurs déplacements en respectant leurs données personnelles.	https://lafabriquedesmobilites.fr/	Mobilités, logistique

Up&Charge	Up&Charge	Chez UP&CHARGE, nous proposons un système de recharge automatique mains libres pour tous les véhicules électriques (voitures, camions, voitures autonomes, taxis drones). Imaginez vous recharger votre véhicule sans utiliser de câbles ?	https://upandcharge.com/	Mobilités, logistique
Vike	SAS uMotion	Le Vike est le premier véhicule hybride musculaire / électrique qui a la capacité du van et le cout du cargobike.	https://www.umotion.tech/	Mobilités, logistique

Contacts presse

Paris&Co : Arthur Héran // arthur.heran@parisandco.com - 06 59 55 01 10
Métropole du Grand Paris : Claire Boucher // presse@metropolegrandparis.fr

À propos de Paris&Co

Paris&Co, agence d'innovation territoriale de Paris et de la métropole, est engagée dans la transformation durable de la cité. Elle accompagne le développement et la pérennisation de solutions pour relever les défis des transitions écologique, économique et sociale. Pour cela, Paris&Co agit à plusieurs niveaux : l'incubation de startups et l'accompagnement de projets d'innovation sociale ; l'expérimentation de nouvelles solutions sur son territoire ; l'organisation d'événements nationaux ou internationaux rassemblant des opérateurs privés et publics, de toutes tailles et de tous secteurs. Paris&Co travaille ainsi en collaboration avec plus de 100 entreprises et institutions, et soutient le développement de plus de 500 startups et projets par an.

www.parisandco.paris

La Métropole du Grand Paris exerce les compétences de développement et aménagement économique, social et culturel ; protection et mise en valeur de l'environnement et politique du cadre de vie ; aménagement de l'espace métropolitain ; politique locale de l'habitat et gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations (GEMAPI). La Métropole du Grand Paris œuvre pour améliorer le cadre de vie des citoyens. Elle prend vie naturellement dans une zone dense urbaine grâce à une gouvernance dédiée qui apporte une réponse opérationnelle et locale pour chacune des communes. Par ses actions et ses coopérations stratégiques, elle contribue à renforcer l'attractivité des 131 communes qui la composent. C'est le premier pôle d'emploi et de parc de bureaux.

www.metropolegrandparis.fr