

Économie circulaire dans le bâtiment : « BTP Match », un outil numérique pour accélérer le réemploi des matériaux dans la Métropole du Grand Paris

Communiqué de presse
Paris, le vendredi 20 juin 2025

Dans le cadre de sa stratégie économie circulaire et solidaire, la Métropole du Grand Paris propose de mettre à disposition des communes et des établissements publics territoriaux (EPT) ce nouvel outil numérique. « BTP Match » a déjà été expérimenté par Plaine Commune, Est Ensemble et la Ville de Paris. Fort du succès de l'outil, les 4 collectivités annoncent le lancement opérationnel de cet outil visant à faciliter le réemploi des matériaux de construction à l'échelle de la Métropole du Grand Paris

Concrètement, ce nouvel outil permet de faciliter la mise en relation entre l'**offre de matériaux réemployables**, issus de différents types de chantiers (construction, déconstruction, rénovation ou aménagement des espaces publics) et, **les besoins des acteurs de terrain**. Ces besoins en matériaux de réemploi peuvent être émis aussi bien par des aménageurs, des maîtres d'ouvrage publics et privés, des architectes, des bureaux d'étude, des maîtres d'œuvre, des entreprises de travaux ou encore des acteurs du réemploi.

Dans le cadre de **sa nouvelle stratégie IA**, la Métropole du Grand Paris propose d'accompagner les communes et les établissements publics territoriaux (EPT) vers cette nouvelle technologie à travers **un parcours thématique dédié au réemploi** des matériaux de construction. Ce programme permettra à « BTP Match » d'intégrer une brique d'Intelligence Artificielle répondant aux ambitions des politiques publiques innovantes.

Ce nouvel outil vise à réduire une part considérable des déchets produits sur le périmètre métropolitain puisque le secteur du BTP concentre **plus de 40 % des matériaux consommés** et **75 % des déchets produits**. Face à ces enjeux, la Métropole du Grand Paris a fait de la **construction circulaire un axe clé** de sa stratégie en matière d'économie circulaire et solidaire, adoptée en 2022.

Accessible via www.btp-match.org, l'outil permet :

- **Dé réunir un seul espace les offres et les recherches en matériaux de réemploi, aujourd'hui dispersées entre de nombreux acteurs à l'échelle de la Métropole Grand Paris (déconstructeurs, marketplaces, plateformes physiques, etc...), ;**
- **De les mettre en relation automatiquement ;**
- **De piloter l'action publique** via des indicateurs environnementaux et opérationnels utiles au service des collectivités.

Pensé à l'origine comme **un service public numérique**, l'outil est aujourd'hui **librement ouvert à tous les professionnels**, qu'ils soient publics ou privés et quelle que soit la taille de la structure. Son déploiement a été rendu possible grâce au succès de l'expérimentation menée par Plaine Commune, Est Ensemble et la Ville de Paris et soutenue financièrement par la Métropole du Grand Paris dans le cadre de son programme « Économie Circulaire et Solidaire ». Le projet a également bénéficié du soutien de la Commission européenne dans le cadre du programme « Horizon Europe », via la participation de la Métropole du Grand Paris au projet « CircBoost ».



Fort de ces résultats positifs, le projet entre aujourd'hui dans une nouvelle étape : **l'ouverture et l'extension de l'outil à l'ensemble du périmètre métropolitain**, sous le pilotage technique et financier de la Métropole du Grand Paris.

« L'économie circulaire et solidaire, et l'innovation, sont des axes prioritaires de notre action ! La Métropole des Maires avance et accompagne les communes qui agissent pour une économie de bon sens. Avec Xavier Lemoine, Vice-président délégué à l'économie circulaire, collaborative, sociale et solidaire, nous avons souhaité mettre à disposition ce nouvel outil numérique visant à faire émerger toutes les intentions pour permettre une métropole résiliente et innovante, et améliorer le cadre de vie de tous les métropolitains. Intégrez l'économie circulaire et l'innovation dans vos projets : la Métropole vous encourage et vous accompagne ! », **Patrick Ollier, Président de la Métropole du Grand Paris.**

« Le lancement de BTP Match marque une avancée majeure pour ancrer l'économie circulaire dans les pratiques du BTP à l'échelle métropolitaine. À Plaine Commune, cette dynamique s'inscrit dans une démarche engagée de longue date avec notre projet de Métabolisme urbain, qui vise à "fermer la boucle des matériaux" en transformant les déchets issus des chantiers en ressources locales. Lauréats du Challenge IA de la BPI, nous avons contribué à concevoir et tester dès 2022 un prototype de cet outil, désormais accessible à tous les professionnels. BTP Match vient ainsi pousser des pratiques déjà à l'œuvre sur notre territoire en outillant très concrètement les acteurs de terrain pour faciliter la mise en relation entre l'offre et la demande de matériaux de réemploi. » **Mathieu Hanotin, président de Plaine Commune**

« Le lancement de BTP Match concrétise une orientation politique forte d'Est Ensemble : faire du réemploi une priorité dans nos projets de construction, en sortant de l'expérimentation pour aller vers la massification. Cet outil innovant accompagne la transition écologique sur un territoire où le BTP représente le 2e poste le plus émetteur de Gaz à Effet de Serre et le 1er producteur de déchets en volume. Il s'inscrit dans un travail de long terme mené avec l'ensemble des acteurs aujourd'hui engagés à travers notre Charte du réemploi des matériaux du BTP d'Est Ensemble. » **Patrice Bessac, Président d'Est Ensemble**

« Avec l'adoption fin 2024 de son Plan Local d'Urbanisme Bioclimatique et son Plan Climat Air Energie, la Ville de Paris s'est dotée d'outils avec de fortes ambitions environnementales pour tous les projets de constructions et de rénovations de son bâti. Afin d'adapter la Ville au défi du changement climatique, des ressources et de baisser les émissions de GES, nous devons collectivement développer des méthodes constructives plus vertueuses et moins consommatrices de matière avec une utilisation plus systématique des matériaux issus du réemploi et réduire l'apport de nouveau matériaux. BTP match va nous permettre de multiplier les flux de matériaux de réemploi au niveau du territoire métropolitain et développer des projets plus vertueux. » **Jacques Baudrier, adjoint à la Maire de Paris en charge du logement et de la transition écologique du Bâti**

À propos

Ce communiqué est publié conjointement par la **Métropole du Grand Paris**, **Plaine Commune**, **Est Ensemble** et la **Ville de Paris**, qui œuvrent pour développer une économie circulaire opérationnelle dans le secteur de la construction.

La **Métropole du Grand Paris** est une intercommunalité, assise sur la zone dense urbaine continue, qui regroupe 131 communes. Créée par la loi du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles, et renforcée par la loi du 7 août 2015 de nouvelle organisation territoriale de la république, elle a vu le jour le 1er janvier 2016. 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).



L'EPT Plaine Commune regroupe 8 villes (Aubervilliers, Épinay-sur-Seine, L'Île-Saint-Denis, La Courneuve, Saint-Denis, Saint-Ouen-sur-Seine, Stains et Villetaneuse) et une commune déléguée de Saint-Denis (Pierrefitte-sur-Seine), pour une population estimée à 450 000 habitants. Engagé depuis 2014 dans une démarche ambitieuse dite de "Métabolisme urbain", le territoire de Plaine commune a aujourd'hui comme objectif de systématiser les pratiques de réemploi / réutilisation / recyclage sur l'ensemble de ses projets – quels qu'ils soient (déconstruction, construction, réhabilitation de bâtiments, aménagement d'espaces publics...). Cela passe par des exigences élevées en la matière - appliquées via un dispositif de "Charte économie circulaire" signée par plus de 30 partenaires aujourd'hui - mais aussi par le déploiement d'outils opérationnels pour faciliter l'appropriation et la mise en œuvre de la démarche par tous les acteurs de la "Fabrique de la Ville" de son territoire. L'axe numérique de ce projet – incontournable pour permettre de réaliser ce changement d'échelle - est lui travaillé depuis 2017, avec l'ensemble de l'écosystème du territoire.

L'Établissement Public Territorial Est Ensemble regroupe neuf communes : Bagnolet, Bobigny, Bondy, Les Lilas, Le Pré Saint-Gervais, Montreuil, Noisy-le-Sec, Pantin, et Romainville. Ce territoire riche de plus de 440 000 habitant-e-s est un acteur clé de la Métropole du Grand Paris et se distingue par son engagement, et celui de ses 1300 agent-e-s en faveur du climat et de la justice sociale. Depuis 2020, il est présidé par Patrice Bessac, maire de Montreuil. Est Ensemble déploie une stratégie ambitieuse de réemploi des matériaux, à travers :

- La Charte pour l'économie circulaire dans l'aménagement et la construction, qui engage depuis 2022 une soixantaine de bailleurs, aménageurs, promoteurs du territoire ;
- L'accompagnement des bailleurs sociaux dans des projets de réemploi au sein des 12 Projets de Renouvellement Urbain d'Est Ensemble, avec le soutien du dispositif ANRU+ ;
- L'implantation d'acteurs locaux du réemploi, à l'image de l'Usine des Transitions à Noisy-le-Sec et Romainville, et de zones de stockage ;
- La mise en œuvre du réemploi dans les projets d'Est Ensemble, notamment le Grand Chemin, et des expérimentations dans lesquelles l'EPT est engagé avec des bailleurs et aménageurs partenaires (réemploi de murs en béton en pavés, réemploi de dalles pour du mobilier urbain) ;
- La mise en œuvre d'outils pour faciliter les échanges de matériaux, en particulier via l'implication d'Est Ensemble dans BTP Match.

Paris concentre sur son territoire de 105 km², un peu plus de 2,1 millions d'habitants. Plus de 46 000 agents travaillent au service des Parisiens et mettent en œuvre les différentes politiques publiques portées par le territoire dont la transition vers davantage d'économie circulaire dans le secteur du bâtiment.

Selon l'étude consacrée au métabolisme urbain de la MGP, Paris est l'un des 3 plus gros consommateurs de matériaux de construction et producteurs de déchets du BTP. Face à ces enjeux, la Ville de Paris s'est engagée dans une politique volontariste en faveur de l'économie circulaire dans son plan Climat Air Energie 2024-2030, son Pacte de la Construction depuis 2017, son Plan Local d'Urbanisme Bioclimatique et son Plan Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (axe vers un secteur du bâtiment sobre en matière).

Si les actions menées ont notamment permis de développer le réemploi, les pratiques restent encore trop « artisanales » si l'on souhaite qu'elles deviennent la norme. S'appuyer sur un outil numérique comme BTP Match va contribuer à systématiser et automatiser les actions menées en facilitant la rencontre entre l'offre et la demande de matériaux, en simplifiant l'accès à une information aujourd'hui très hétérogène et diffuse et en suivant et mesurant les actions menées grâce au calcul automatique d'indicateurs. Et ainsi de changer d'échelle.

Contacts presse :

- Métropole du Grand Paris – presse@metropolegrandparis.fr - Inès Mouloudj - 06.02.72.14.04 / Clara de Magalhaes - 06.28.18.57.65
- Ville de Paris – Clara.Mollier@paris.fr et camille.pavlovic@paris.fr
- Est Ensemble – sonia.salhi@est-ensemble.fr - 06.14.62.47.30
- Plaine Commune - felix.grand@plainecommune.fr