Métropole du Grand Paris

Economie circulaire / Transformation numérique / Enjeux Financiers

BTP Match au service de l'économie circulaire

Le problème

Le secteur du BTP génère 75 % des déchets mais le réemploi des matériaux de construction reste marginal et peine à se développer en raison d'une information fragmentée entre de multiples acteurs et supports, compliquant l'identification de l'offre et des besoins sur les chantiers et rendant très chronophage pour les professionnels la recherche de matériaux ou de repreneurs.

Votre solution innovante

La création d'un outil numérique pour agréger l'ensemble de l'offre et de la demande de matériaux/produits/équipements de réemploi à travers une méta-plateforme publique, ouverte à tous les professionnels et gratuite : https://www.btp-match.org/

Les objectifs

- Mettre en relation offre et demande de matériaux de réemploi via un outil partagé
- Fédérer et agréger les initiatives existantes
- Piloter la démarche de réemploi et évaluer l'impact des politiques publiques territoriales
- Systématiser la pratique du réemploi
- Contribuer au développement des filières de réemploi
- Mobiliser l'ensemble des professionnels du secteur

L'histoire de votre action innovante

- **Qui :**

L'EPT Plaine Commune puis pilotage technique et financier par la Métropole du Grand Paris dans une logique de passage à l'échelle

Partenaires : EPT Est Ensemble, ville de Paris, Métropole du Grand Paris, EPT Grand Paris Sud Est Avenir, EPT Grand Orly Seine Bièvre, EPT Grand Paris Seine Ouest, Grand Paris Grand Est.

Les partenaires techniques (via le projet CIRCBOOST) : CSTB ; Université Gustave Eiffel.

Les acteurs du projet (prestataires) : SKOP, développeur de l'outil ; Greenflex et Nobatek, assistance à maîtrise d'ouvrage des collectivités, pour accompagner le développement.

- **Pour qui :**

Les territoires métropolitains et les professionnels : acteurs du réemploi, maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, entreprises de construction, de déconstruction, de travaux publics, artisans…

- **Quoi :**

Un outil ouvert et accessible à tous dont les fonctionnalités principales sont :

- L'agrégation sur une cartographie dynamique des offres et demandes (grâce à l'interconnexion avec le marketplace en ligne et les catalogues des plateformes physiques de réemploi) et la possibilité d'importer des offres et des demandes directement sur l'outil.
- La mise en relation automatique (matchmaking) entre l'offre et la demande et la facilitation de la prise de contact entre offreurs et demandeurs.
- Pour les territoires engagés : l'accès à un portail administrateur pour visualiser les données et suivre la démarche (utilisateurs, projets, offres et demandes…)
- Une amélioration continue de l'outil via un comité de suivi territorial et à travers l'organisation de groupes de travail utilisateurs.

© Prix TERRITORIA 2026

- L'appropriation de l'outil par les professionnels à travers des ateliers de prise en main, une communication régulière (événements, réseaux sociaux…) et la mobilisation des têtes de réseaux locales (bâtiment durable, syndicats professionnels…) pour promouvoir la démarche.

- **Quand**

2017 : début de la réflexion par Plaine Commune dans le cadre du projet Métabolisme Urbain. 2022 : Plaine Commune est lauréat d'un « Challenge IA » de la BPI ; lancement d'une phase de Proof Of Concept : l'entreprise SKOP est retenue pour un prototype.
2023 à 2025 : développement du prototype avec Est Ensemble et ville de Paris (groupement de commande). 2023 : Intégration de la Métropole du Grand Paris pour tester des solutions circulaires dans le secteur du bâtiment. Mars 2025 : fin du POC, livraison de l'outil BTP Match et passage de relai à la Métropole pour piloter le passage à l'échelle. Juin 2025 : Lancement public de l'outil, début d'une phase de déploiement opérationnelle et de passage à l'échelle

Les moyens humains et financiers

- **Internes et externes**

5 à 20 % d'un ETP des chacun des 3 territoires initiateurs depuis 2021. Un ETP (contrat de projet sur 3 ans) à la Métropole du Grand Paris depuis fin 2024. Deux marchés d'assistance à maîtrise d'ouvrage pour accompagner la démarche (2022-2025 et 2025-2027). Un marché public d'innovation avec SKOP pour la mise à disposition, l'exploitation / maintenance et la poursuite des développements de l'outil depuis juin 2025. Des conventions d'engagement des territoires qui les engagent à mobiliser 1 personne référente par EPT pour assurer l'animation de l'outil.

- **Coût total, dont coût pour la collectivité**

2022-2025 : 100 000 € d'investissement (Subvention BPI + autofinancement du développeur) + 100 000 € de fonctionnement (AMO) porté par les 3 collectivités initiatrices (subvention de la Métropole du Grand Paris de 40 000 €).
2025-2026 : 120 000 € TTC de marché innovant, 130 000 € TTC d'AMO.
Projection 2027-2029 : 230 000 € TTC pour poursuivre la mise à disposition de l'outil + développer une brique d'Intelligence Artificielle dans le cadre du programme ApproprIAtion Métropolitaine).
Co-financement de l'UE via Horizon Europe – Projet CircBoost (2023-2027) : 339 250 €.

L'évaluation de l'innovation

- **Impact**

7 établissements publics territoriaux engagés (sur 12). Un outil ouvert pour les 130 communes et 12 EPT. Environ 300 professionnels et structures partenaires engagés dans la démarche.
400 utilisateurs inscrits, 250 projets créés, plus de 650 offres et 280 demandes de matériaux publiées, 4 marketplaces externes référencées, une API avec la plateforme règlementaire PEMD.

- **Potentiel de diffusion et de réplication**

L'outil a déjà été présenté à une dizaine de collectivités et peut être déployé par le développeur. L'intégration de l'outil comme livrable d'un projet européen (CIRCBOOST) est un levier supplémentaire de diffusion auprès d'acteurs et de collectivités à l'échelle européenne.

- **Bilan, suivi, projet d'évolution**

Une gouvernance collaborative : des comités techniques trimestriels avec les territoires, un comité des élus territoriaux semestriel.
Suite de la démarche : poursuivre la mise à disposition de BTP Match pour 2 années supplémentaires, continuer à le faire évoluer et engager au moins 10 des 12 EPT à l'horizon 2028.

3 Mots clés : Economie circulaire **/** Numérique **/** Déchets

© Prix TERRITORIA 2026