

POUR UNE CONSTRUCTION CIRCULAIRE ET SOLIDAIRE



SOMMAIRE

Construire autrement : des projets
au service de la transition 2

L'économie circulaire
appliquée au bâtiment 8

L'annuaire des structures 11

AMO économie circulaire..... 12

Maîtrise d'œuvre et conception 14

Artisanat spécialisé
et aménagement d'intérieur 16

Dépose sélective et curage 18

Plateforme de matériaux
de réemploi 20

Logistique de chantier
et gestion des déchets 22

Outillage et formations 22

La Métropole du Grand Paris
et Les Canaux 24

ÉDITO



XAVIER LEMOINE, Vice-président délégué à l'économie circulaire, collaborative, sociale et solidaire, Métropole du Grand Paris.

La construction constitue une filière prioritaire de la Stratégie métropolitaine d'économie circulaire et solidaire. L'accompagnement des Maires à des pratiques constructives plus vertueuses a ainsi été l'une des premières briques de l'action de la Métropole du Grand Paris en la matière.

Chaque année, des ateliers et des visites sont organisés, des outils et des ressources sont partagés et des projets pilotes sont accompagnés et financés pour permettre à des initiatives exemplaires de voir le jour sur le territoire. Depuis 2022, ce sont ainsi 13 projets de rénovation sous maîtrise d'ouvrage publique qui ont été accompagnés, et près d'une quarantaine d'événements qui ont organisés pour l'ensemble des acteurs du secteur. En mars 2024, la Métropole du Grand Paris a également lancé son programme « Économie Circulaire et Solidaire » pour soutenir les communes et EPT dans cet élan : accompagnement en ingénierie de projet d'une part, et soutien financier pouvant aller jusqu'à 200 000 € pour les communes, les EPT ou leurs partenariats avec des associations, d'autre part.

S'entourer des bons prestataires et partenaires est par ailleurs essentiel pour la mise en œuvre de tels projets. C'est pourquoi la Métropole, en sus de son action d'accompagnement technique et financier, a à cœur d'inspirer et de donner accès à des solutions circulaires innovantes.

Avec l'association Les Canaux, nous copublions ainsi notre troisième volume des cahiers d'impact. Entièrement dédié à la thématique du BTP circulaire, vous découvrirez ici plusieurs collaborations réussies entre collectivités métropolitaines et acteurs engagés du secteur, mais également un annuaire des porteurs de projet de l'économie circulaire et solidaire pour déployer toutes vos initiatives.

CONSTRUIRE AUTREMENT : DES PROJETS AU SERVICE DE LA TRANSITION

VILLE DE MALAKOFF ET FERME WANGARI MAATHAI



La Ville de Malakoff et Bellastock ont porté ensemble la réalisation d'un pavillon ERP – la maison Wangari Maathai – au sein de la ferme urbaine de Malakoff, un projet de co-conception et de co-construction associant les habitant-es.

Conçu à partir de matériaux de réemploi in-situ et ex-situ, ce pavillon s'inscrit dans une démarche 0% béton et garantit une réversibilité complète. La ferme accueille aujourd'hui des animaux, un potager-verger collectif, une serre, un espace de compostage ainsi que des espaces pédagogiques et de détente.

Entre 2018 et 2022, Bellastock a animé une démarche participative mêlant ateliers de co-conception et chantiers ouverts aux

habitant-es. Ces temps collectifs ont permis de concevoir et participer à la construction de la maison Wangari Maathai (structure bois, isolation paille, enduits terre) ainsi que du mobilier en réemploi pour aménager le site.

Dès les premières concertations avec les usager-ères du jardin collectif, les enjeux d'usage et de matérialité ont orienté le projet. Une salle principale avec espace de stockage, une terrasse couverte et une structure bois légère adaptée à la préservation du sol ont ainsi été définies collectivement.

Le bâtiment repose sur des pieux métalliques, limitant l'impact sur le sol, tandis qu'une noue d'infiltration permet la gestion des eaux pluviales et le soutien à la biodiversité.



TROPHÉES DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET SOLIDAIRE

Tous les ans, la Métropole récompense les plus belles collaborations entre communes et EPT d'une part, et acteurs de l'économie circulaire et solidaire d'autre part. Les projets s'inscrivent dans 4 catégories : alimentation et biodéchets, achats circulaires et solidaires, bâtiment et aménagement, deuxième vie des objets (réemploi, réparation, reconditionnement).

VILLE D'ÉPINAY-SUR-SEINE ET MAISON DE LA RÉSERVE ÉCOLOGIQUE



Inaugurée en 2020 sur d'anciens jardins en friche, la Réserve écologique d'Épinay-sur-Seine s'étend sur 1,5 hectare et accueille une biodiversité riche issue de la végétation spontanée. Pensé pour ouvrir le site au public tout en le préservant, le lieu propose des parcours de promenade, d'observation et de sensibilisation, et constitue un support pédagogique majeur accueillant chaque année près de 5 000 personnes.

Dans ce cadre, la Ville d'Épinay-sur-Seine et la SPL Plaine Commune Développement ont porté la création de la Maison de la Réserve, un équipement éco-conçu mêlant bâtiment et programme pédagogique autour de la découverte du site et de l'éco-construction. Conçue par l'architecte Frédéric Denise (Archipel Zéro), la Maison de la Réserve adopte une approche bioclimatique simple et attentive au site : un bâtiment compact, réversible et sans fondations béton, pensé pour limiter son impact sur les sols et les écosystèmes. Le projet fait une place centrale au réemploi, avec la réutilisation de nombreux éléments de construction issus du site et de filières spécialisées : ossature bois, menuiseries extérieures et intérieures, métallerie, équipements de chauffage, plomberie, électricité et mobilier ont ainsi été réemployés, en partie sur site et en partie vers des filières dédiées.

Cette démarche a été rendue possible par plusieurs facteurs clés : une forte volonté politique de la Ville d'Épinay-sur-Seine, l'appui de la SPL Plaine Commune Développement, la présence d'un espace de stockage à proximité du chantier (la Halle aux Cygnes), ainsi que l'intervention coordonnée d'acteurs du réemploi tels que Tricycle ou RéaVie, qui ont permis de sécuriser et structurer la réutilisation des matériaux.

Enfin, pensée comme un lieu d'accueil et de découverte, la Maison de la Réserve propose des usages ouverts favorisant la cohabitation entre les publics et la biodiversité. Elle intègre des aménagements pour la faune locale et s'appuie sur des ressources naturelles pour fonctionner : récupération des eaux de pluie, chauffage au bois et ventilation naturelle, dans une logique globale de sobriété et de respect du site.

LES CHIFRES CLÉS (2024)

- 100% de sorties positives pour les salariés en insertion
- Plus de 600 vélos achetés ou réparés par l'atelier
- Plus de 100 vélos hors d'usage remis en circulation



VILLE DE ROSNY-SOUS-BOIS / ÉCOLE MERMOZ OU BOIS PERRIER

La Ville de Rosny-sous-Bois développe depuis plus de 10 ans une démarche globale d'éco-construction, portée par une maîtrise d'œuvre interne intégrée à sa Direction de la Recherche et de l'Innovation (DRI). Cette organisation lui permet d'expérimenter des modes constructifs innovants et de tester des éco-matériaux, avec pour objectif de réduire les impacts environnementaux et sociétaux des équipements scolaires.

La stratégie repose sur l'utilisation de matériaux biosourcés et géosourcés, le refus des matières polluantes, le développement de solutions low-tech, le soutien à l'économie sociale et solidaire, la préservation de la biodiversité, la relocalisation des filières de production et l'implication des habitant-es via des chantiers participatifs. Cette approche se décline à travers plusieurs projets emblématiques. Le groupe scolaire Mermoz met, par exemple, met en œuvre des matériaux biosourcés (bois, paille), géosourcés (terre crue) et recyclés (isolation en verre recyclé), associés à des dispositifs de confort d'été tels que brise-soleil, toiture végétalisée, ventilation naturelle et puits climatique.

La rénovation de l'école maternelle Bois-Perrier, construite dans les années 1960 par Jean de Mailly, vise à améliorer le confort thermique d'un bâtiment initialement peu performant. Le projet repose sur la création d'une enveloppe extérieure autoportante en ossature bois francilienne, isolée en bottes de paille et en *Thinopyrum intermedium**. Il intègre des protections solaires, une ventilation naturelle avec récupération de chaleur via des tours à vent fonctionnant sans électricité, ainsi qu'un système de gestion des eaux pluviales (noues paysagères et cuve de 30 000 litres). L'opération mobilise également le réemploi in situ et s'inscrit dans une logique d'architecture résiliente, régénérative et favorable au bien-être des usagers.

Enfin, le groupe scolaire Simone Veil complète cette démarche par le recours à la géothermie, à la ventilation naturelle, à la récupération des eaux pluviales et à l'utilisation de matériaux biosourcés et géosourcés.

Ces opérations illustrent une politique cohérente d'éco-construction, fondée sur des solutions sobres, locales et expérimentales.

* Le *Thinopyrum intermedium* est une graminée vivace proche du blé dont les tiges peuvent être utilisées comme alternative écologique à la paille traditionnelle pour l'isolation et la construction en bottes dans le bâtiment.

EPT GRAND PARIS SUD EST AVENIR ET MAISON DE LA NATURE ET DE L'ENVIRONNEMENT

La Maison de la Nature et de l'Environnement de Périgny-sur-Yerres, conçue en 1981 par Arte Charpentier, a pour mission l'éducation à la nature, à la biodiversité et à l'agriculture.

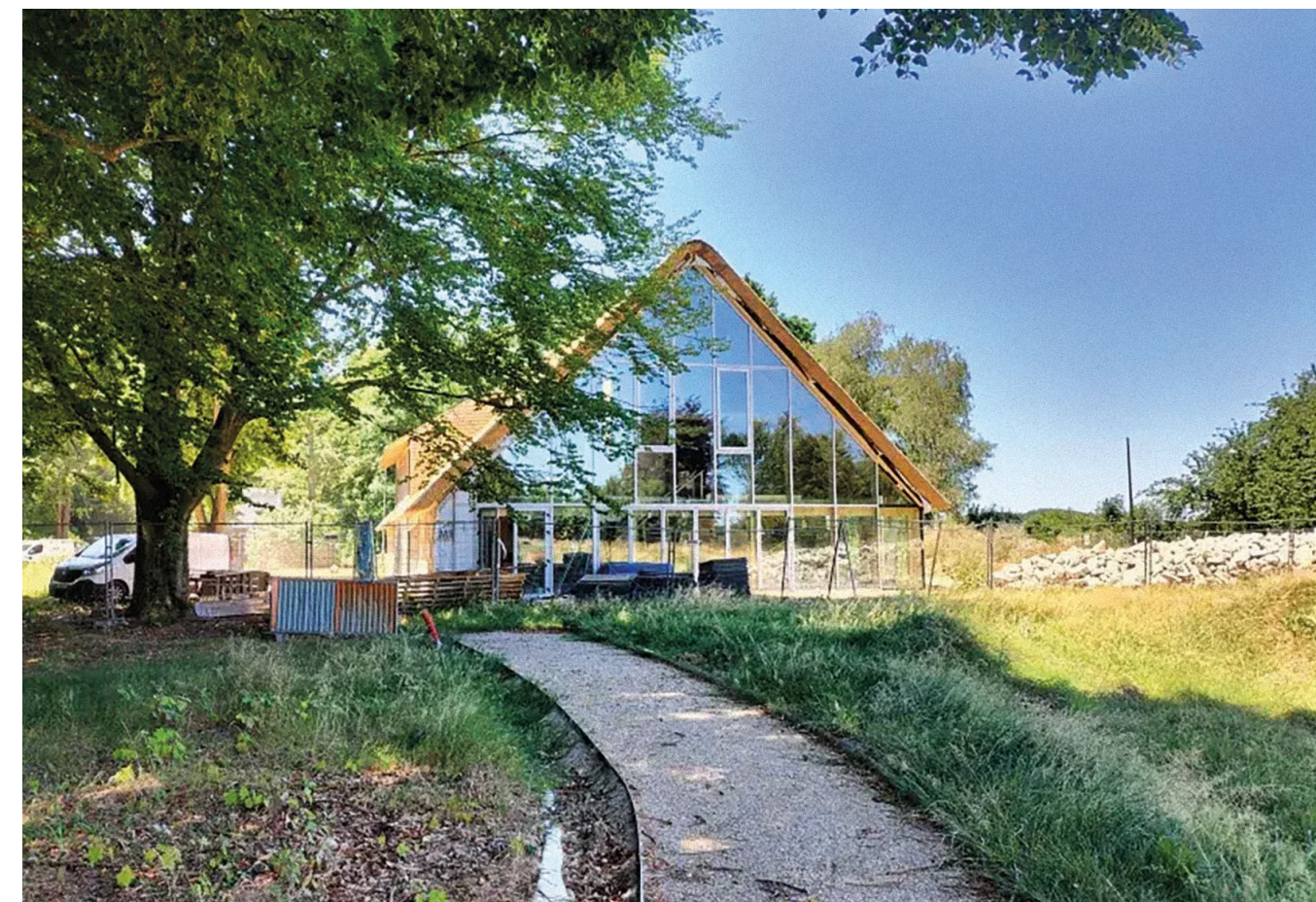
Sa réhabilitation, portée par l'architecte Véronique Jandelle dans le cadre de la démarche Bâtiments Durables Franciliens (BDF) portée par Ekopolis, inscrit le projet dans une logique de frugalité et d'économie circulaire. Le bâtiment, qui regroupe un centre de loisirs, des salles nature, une salle de restauration et un logement de fonction, atteint désormais 852 m², tandis que 8860 m² d'espaces extérieurs ont été requalifiés pour mieux gérer les eaux de pluie et limiter les risques d'inondation.

La réhabilitation du site s'inscrit dans une démarche globale d'économie circulaire. Elle repose sur le réemploi et la réutilisation de matériaux existants, avec la transformation de lucarnes en abris à vélos et le réemploi in situ de cours de pannes, sanitaires, dallages béton et tuiles en béton. Le projet mobilise également des matériaux biosourcés, notamment une toiture

en chaume, des murs en ossature bois remplis de paille, tout en conservant la structure bois d'origine. La performance environnementale est assurée par la ventilation naturelle et le *géo-cooling* pour le confort d'été, la géothermie pour l'énergie, ainsi qu'une gestion de l'eau à la parcelle via la phytoépuration et l'infiltration des eaux pluviales. La désimperméabilisation des sols complète le dispositif, avec des cheminements en stabilisé et des stationnements en mélange terre-pierre.

Cette démarche a été rendue possible grâce à la mobilisation d'une chaîne d'acteurs de l'économie circulaire du bâtiment comme par exemple RéaVie pour le réemploi et la réutilisation, et Veka pour le recyclage. Ces choix font de la Maison une vitrine de la transition écologique et un exemple concret d'économie circulaire dans le bâti public.

Le projet a été accompagné dans le cadre du Programme de Rénovation Circulaire des Bâtiments Publics porté par la Métropole du Grand Paris.





EST ENSEMBLE /PROJET DU GRAND CHEMIN - TRONÇON DE BAGNOLET

Le territoire d'Est Ensemble porte le projet du «Grand Chemin», une boucle verte de 55 km reliant les neuf communes du territoire, Paris, Rosny-sous-Bois et Fontenay-sous-Bois, dont les premiers tronçons aux Lilas, à Montreuil et à Bagnolet ont été livrés. Ce projet vise à lutter contre les effets du réchauffement climatique en réintroduisant la nature au cœur du quotidien, tout en améliorant durablement le cadre de vie. Il ambitionne également de mieux partager l'espace public entre piétons, cyclistes et véhicules motorisés, en favorisant les mobilités douces et en apaisant la circulation (zones limitées à 20 km/h).

Sur les trois tronçons déjà livrés, le projet intègre des terres végétales recyclées, fournies notamment par PetitDidier & Fils, partenaire de Terre Utile, sur environ 30 km du linéaire. L'aménagement s'inscrit plus largement dans une logique d'économie circulaire, avec le réemploi de pavés, bordures ou mâts d'éclairage. Les terres végétales recyclées sont issues de terres excavées refunctionalisées ou recomposées pour répondre à des usages précis, grâce à des mélanges avec des amendements organiques ou des matériaux issus de l'activité humaine. Leur utilisation permet de préserver les sols agricoles et naturels, de soutenir

la renaturation et la biodiversité, de valoriser des ressources locales et de développer des filières durables non délocalisables.

Le projet a bénéficié d'un accompagnement dans le cadre du Programme Terres Végétales Recyclées de la Métropole, portant sur le choix des scénarios de gestion des terres, l'intégration de clauses spécifiques dans les marchés publics et l'adaptation des palettes végétales aux sols reconstitués. À Bagnolet, ces principes se traduisent concrètement dans l'espace public: la rue Molière est transformée en « zone de rencontre » végétalisée et partagée et a pour partie été piétonnisée; le carrefour avec l'avenue de la Dhuys est réaménagé pour accueillir une placette piétonne densément plantée; la rue Sadi Carnot crée une continuité paysagère avec le jardin Josette et Maurice Audin, intégrant trottoirs, double sens cyclable et forte présence végétale. Le projet s'appuie également sur l'implication des habitants, comme en témoigne la plantation participative organisée le 14 février 2025 devant l'école Henri Vallon, aux côtés du collectif Cuesta, de l'agence TER et du collectif ETC.

Les premiers travaux ont débuté à Bagnolet en février 2025 sur plusieurs sections, amorçant la transformation progressive de cet axe structurant en un corridor écologique et apaisé.

LA MAISON DES CANAUX

Ancien bâtiment administratif de la Ville de Paris construit en 1882, la Maison des Canaux est devenu le siège de l'association Les Canaux en 2017, dont la mission est de faire progresser l'économie solidaire, circulaire et locale à Paris. Pour ce faire, elle a fait l'objet d'une rénovation ambitieuse, sous maîtrise d'ouvrage de la Ville de Paris, dans l'objectif de démontrer qu'un projet exemplaire en matière d'économie circulaire est possible, sans compromis sur la qualité architecturale et technique.

Le projet s'appuie sur quatre principes structurants: le réemploi des matériaux, avec une part très majoritaire de ressources issues de la récupération ou du recyclage; la solidarité, à travers l'implication d'entreprises d'insertion et une attention portée à l'accessibilité; l'innovation, grâce à des démarches expérimentales et des techniques low-tech; et la pédagogie, avec des actions de formation et de sensibilisation destinées à un large public. La coopérative Grand Huit, acteur de l'ESS, s'est vue confier la transformation du rez-de-chaussée et la création de la terrasse, dans une logique de modularité, d'accessibilité et de sobriété énergétique.

Ces engagements se traduisent concrètement par des résultats significatifs: 88 % des matériaux ont été réemployés et 65% des travaux ont été réalisés par des structures d'insertion. De plus, le bâtiment a obtenu, en 2025, la reconnaissance Or de la démarche Bâtiments durables franciliens, délivrée par Ekopolis.

Aujourd'hui, la Maison des Canaux, siège de l'association Les Canaux et lieu des économies engagées, constitue à la fois un lieu ressource et une vitrine des savoir-faire locaux en matière de réemploi et de construction durable. Elle accueille des formations à destination d'entrepreneurs sociaux et des événements ouverts au grand public, contribuant ainsi au développement d'une économie plus responsable à l'échelle du territoire.



L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE APPLIQUÉE AU BÂTIMENT

1 INTÉGRATION TERRITORIALE



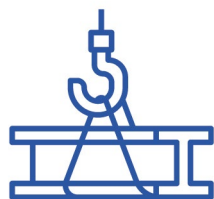
- Je structure une feuille de route dédiée afin d'adopter des objectifs clairs et mesurables.
- Je réalise un diagnostic territorial afin d'avoir une vision d'ensemble de mon territoire.

2 PROGRAMMATION CIRCULAIRE ET ÉTUDES

- J'intègre les objectifs de circularité dans les appels d'offre.
- J'évalue les besoins et les usages réels.
- Je veille à préserver l'existant.
- J'optimise les usages de mon bâtiment.



3 CONCEPTION CIRCULAIRE ET APPROVISIONNEMENT DURABLE



- J'intègre le recours aux éco-matériaux et/ou aux matériaux de réemploi.
- J'anticipe la fin de vie du bâtiment.
- J'associe les bureaux de contrôle et assureurs.

6 LIVRAISON ET BILAN DE L'OPÉRATION

- Je veille à la bonne traçabilité de mes déchets.
- J'identifie des opérateurs.
- Je mets en place une logistique de stockage.
- J'anticipe les surcoûts



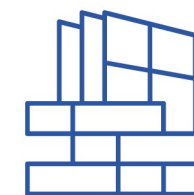
5 CHANTIER ET GESTION DES DÉCHETS



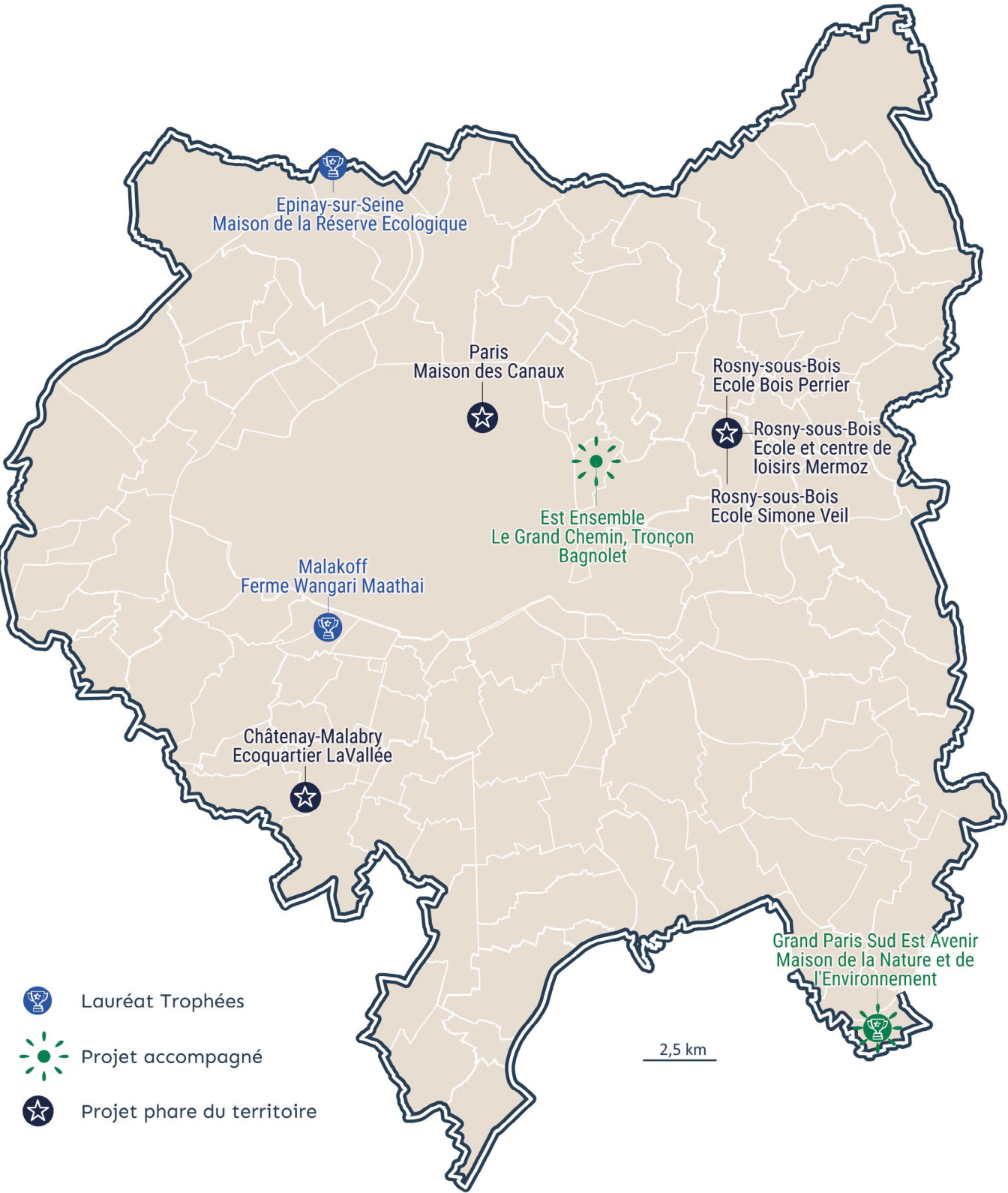
- Je communique sur les résultats de l'opération.
- Je réalise un bilan quantitatif et qualitatif.
- Je transmets le formulaire de recollement au CSTB.
- Je partage les apprentissages et bonnes pratiques de mon opération

4 APPROVISIONNEMENT DURABLE: FOCUS RÉEMPLOI

- J'anticipe les surcoûts pour viser une opération à l'équilibre.
- Je fais réaliser un diagnostic PEMD et un diagnostic ressources.
- J'identifie des opérateurs de dépose sélective et des exutoires appropriés.
- Je mets en place une logistique de stockage (déconstruction/reconstruction).



**DES PROJETS AUTOUR
DE LA CONSTRUCTION CIRCULAIRE**
dans la Métropole du Grand Paris



**L'ANNUAIRE
DES STRUCTURES**

Sources : Métropole du Grand Paris, 04/2026 ; Les Canaux, 04/2026 •
Réalisation : Service SIG - Métropole du Grand Paris, 04/2026

AMO ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Pour les collectivités, penser un projet autrement, c'est intégrer dès le début du projet les enjeux de ressources, d'usages et de cycle de vie. L'assistance à maîtrise d'ouvrage en économie circulaire les accompagne de la programmation à la livraison de chantier, pour réduire l'impact environnemental, optimiser l'existant et mieux utiliser les ressources disponibles. Elle ouvre ainsi la voie à des projets plus sobres, cohérents et durables sur les territoires.



Scannez pour en savoir plus sur les structures présentées et découvrir d'autres acteurs engagés.

A4MT

A4MT conçoit et déploie des programmes qui transforment les marchés en agissant sur les comportements. Ils encouragent l'adoption de nouvelles pratiques autour de la transition bas carbone une norme partagée et désirée.

Statut :
Entreprises hors ESS
Code postal :
75 009
Année de création :
2020
Nombre de salariés :
46

NEO-ECO

Depuis 2008, Neo-Eco transforme les déchets en éco-matériaux et éco-produits réutilisés localement, afin de réduire les coûts, les ressources consommées et les émissions de CO₂.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
59320
Année de création :
2008
Nombre de salariés :
42
Chiffre d'affaires :
4 566 686 €
Références clients :
Plaine Commune, MGP, CDC Habitat, VNF, RATP, Carton plein, GPA, Chanel, HAROPA PORT

AGYRE

Le bureau d'étude Agyre, accompagne la transition circulaire du BTP à travers diagnostics, audits, AMO et formations. Il mobilise trois leviers (formation, opération et innovation) pour concrétiser les démarches environnementales et rendre le secteur plus durable.

Statut :
Entreprise de l'ESS
Code postal :
28 230
Année de création :
2020
Nombre de salariés :
9
Chiffre d'affaires :
800 000 €
Références clients :
Action Logement, Paris Habitat, la SNCF, Villogia...

EODD

EODD est un cabinet de conseil et d'ingénierie spécialisé dans la transformation écologique. Créé dès 1991, EODD accompagne toutes les organisations soucieuses de réduire l'empreinte environnementale de leurs projets.

Statut :
Bureau d'études
Code postal :
75 013
Année de création :
1991
Nombre de salariés :
300
Chiffre d'affaires :
22,5 M €
Références clients :
SPL Eurallille, SNCF, Métropole Aix Marseille

BELLASTOCK

Bellastock est une coopérative engagée dans la transition écologique de l'architecture et du BTP. Spécialiste du réemploi, elle réduit les déchets, forme les professionnels et développe des projets d'urbanisme plus durables et solidaires.

Statut :
Coopérative
Code postal :
75 005
Année de création :
2010
Nombre de salariés :
20
Chiffre d'affaires :
931167 € (2025)
Références clients :
Paris Habitat, RIVP, Est Ensemble, SPL Sequano...

G-ON

G-ON est un cabinet de conseil et d'ingénierie en développement durable, spécialisé dans le secteur immobilier. Il accompagne les acteurs du secteur dans la transition environnementale et l'amélioration du cadre de vie tout au long du cycle des projets, de la conception à l'exploitation.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
92130
Année de création :
2016
Nombre de salariés :
60
Chiffre d'affaires :
5 M à 10 M €
Références clients :
Accor, Ilcade, Convivio, Deloitte, Nexity, L'Oréal, ...

MAÎTRISE D’ŒUVRE
ET CONCEPTION

La maîtrise d’œuvre ne se limite pas à concevoir des bâtiments : elle accompagne les collectivités dans la transformation de leurs projets de construction et de rénovation. Elle traduit leurs besoins en solutions architecturales, techniques et économiques adaptées. Faire appel à une maîtrise d’œuvre intégrant des compétences en économie circulaire constitue un levier d’action essentiel pour mener à bien un projet de construction ou de rénovation inscrit dans cette démarche.



Scannez pour en savoir plus sur les structures présentées et découvrir d’autres acteurs engagés.

LAO SCOP

LAO SCOP défend une démarche frugale fondée sur le « déjà-là ». La coopérative travaille avec différents acteurs pour limiter le recours au neuf, privilégier des cycles plus vertueux et penser dès la conception les futurs usages des projets.

Statut :
Coopérative
Code postal :
93 450
Année de création :
2023
Nombre de salariés :
8
Chiffre d’affaires :
614 000 € (2025)
Références clients :
Maison de la Biodiversité, Conseil Départemental de l’Aube, Mairie de Bagneux...

ENCORE HEUREUX

Ce collectif d’architectes intervient à différentes échelles. Il conçoit des projets en plaçant les usages au centre, tout en intégrant réemploi, réutilisation du bâti et ouverture des espaces aux habitant·e·s.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
75 019
Année de création :
2001
Nombre de salariés :
32
Références :
Ville de Paris, Ville de Quimper, Ville de Reims, Ville de Rennes, Ville de Suresnes, Ville du Havre

GRAND HUIT

Ici, les architectes conçoivent des aménagements urbains de l’idée à la réalisation. Elles travaillent avec différents acteurs pour créer des solutions concrètes et durables dans l’espace public.

Statut :
Coopérative
Code postal :
75 019
Année de création :
2019
Références clients :
Les Canaux, Ville de Paris

WAO

L’agence d’architecture WAO conjugue production architecturale et recherche sur l’économie circulaire. Elle développe des projets où les matériaux trouvent une seconde vie, dans une logique d’innovation constructive et de réduction du recours au neuf.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
75 008
Année de création :
2011
Nombre de salariés :
5
Chiffre d’affaires :
300 000 €
Références clients :
Coopérative Novaédia, association Halage, association Jardin des Traverses...

ARCHIPEL ZÉRO

Archipel Zéro est une agence d’architecture engagée dans la transition des pratiques. Elle valorise les éco-matériaux et la conception bioclimatique, et accompagne les projets de l’idée à la réalisation.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
76 600
Année de création :
2018
Nombre de salariés :
1
Chiffre d’affaires :
185 000 €
Références clients :
Maison de l’environnement (Epinay sur Seine), La ferme des possibles (Stains)

STK ARCHI

Cette agence d’architecture est spécialisée dans la conception et la réalisation de projets durables et fonctionnels. Elle conçoit des bâtiments adaptés aux usages, en intégrant les enjeux environnementaux et le bien-être des occupants. Son approche vise à concilier qualité architecturale, efficacité et responsabilité.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
93 100
Année de création :
2009
Nombre de salariés :
2 (2025)
Chiffre d’affaires :
100 000 à 500 000 €
Références clients :
SIAAP, Enedis, RTE,

ARTISANAT SPÉCIALISÉ ET AMÉNAGEMENT D'INTÉRIEUR

L'aménagement des espaces intérieurs peut devenir un levier d'économie circulaire dans les projets des collectivités. En intégrant le réemploi, la transformation et le sur-mesure, l'artisanat permet de prolonger la vie des matériaux et des savoir-faire. Cette approche favorise des lieux plus durables, en limitant le recours au neuf et en valorisant les ressources déjà disponibles sur le territoire.



Scannez pour en savoir plus sur les structures présentées et découvrir d'autres acteurs engagés.

ATELIER R-ARE

Ici, architectes, designers et artisans bois explorent des alternatives au traitement classique des déchets du bâtiment. Ils y développent des solutions de réemploi qui conjuguent conception, réduction de l'impact environnemental et insertion professionnelle.

Statut :

Association

Code postal :

93 230

Année de création :

2019

Nombre de salariés :

8 (2025)

Chiffre d'affaires :

600 000 € (2025)

Références clients :

Ville de Paris, Romainville, Paris Habitat, Elogie Siemp, I3F...

GEPETTO (GROUPE TRICYCLE)

Gepetto accompagne ses clients dans l'intégration de matériaux de réemploi pour des projets de mobilier et d'agencement sur mesure. L'atelier met en œuvre une démarche circulaire complète, de la récupération des matériaux à leur transformation et leur installation, pour créer des espaces durables et optimisés.

Statut :

Entreprise de l'ESS

Code postal :

92 230

Année de création :

2019

Chiffre d'affaires :

8 M € (Groupe Tricycle)

Références clients :

SNCF, la RATP, Dassault Système

À TRAVERS FIL

L'association anime un atelier de menuiserie autour du partage des savoirs, dans une démarche écologique et solidaire. Elle développe la production de mobilier, la formation au travail du bois et la mise à disposition d'un atelier collectif.

Statut :

Association

Code postal :

75 019

Année de création :

2015

Nombre de salariés :

4

Chiffre d'affaires :

100 000 – 500 000 €

Références clients :

Grand Huit, Premices and co, Paris Habitat..

GENERAL METAL EDITION

Imaginer, fabriquer et réemployer des ouvrages métalliques... Ce collectif intervient sur des structures industrielles comme sur des réalisations sur mesure. Il développe aussi le réemploi de pièces issues de déconstructions, en associant savoir-faire traditionnel et approche durable de la construction.

Statut :

Entreprise hors ESS

Code postal :

95 500

Année de création :

2010

Références clients :

Ville de Paris, RATP, VINCI, ENGIE

MAXIMUM

Maximum est une marque de mobilier qui donne une seconde vie aux chutes de production industrielle. Elle conçoit des pièces à partir de matériaux existants, dans une démarche de réemploi et de réduction des déchets.

Statut :

Entreprise hors ESS

Code postal :

94 200

Année de création :

2015

ARTISAN DU VITRAIL

Atelier de vitrail contemporain à Paris, il conçoit des dispositifs de lumière sur-mesure intégrés à l'architecture. Chaque projet associe savoir-faire artisanal, approche design et recherche de matériaux durables, avec des solutions sans plomb selon les usages.

Statut :

Entreprise de l'ESS

Code postal :

75 019

Année de création :

2023

Nombre de salariés :

1 (2025)

Chiffre d'affaires :

1000 – 15 000 €

Références clients :

Hôtel Particulier Wagram

DÉPOSE SÉLECTIVE
ET CURAGE

Le curage et la déconstruction sélective offrent aux collectivités une autre manière d’intervenir sur leur patrimoine bâti. En déposant soigneusement les éléments non porteurs et en organisant le tri des produits, équipements et matériaux dès la déconstruction, ces pratiques facilitent leur réemploi, leur réutilisation ou leur recyclage. Elles permettent ainsi de réduire les déchets et de valoriser les ressources existantes à l’échelle des territoires, dans une logique d’économie circulaire.



Scannez pour en savoir plus sur les structures présentées et découvrir d’autres acteurs engagés.

TRAVAIL ET VIE

Accompagner les personnes précaires vers l’emploi et l’autonomie, c’est la mission de Travail et Vie. L’association associe insertion professionnelle et économie circulaire à travers des activités de déconstruction et de réemploi dans le bâtiment

- Statut :**
Association
- Code postal :**
75 018
- Année de création :**
1981
- Nombre de salariés :**
16
- Chiffre d’affaires :**
500 000 à 1M €
- Références clients :**
Ville de Paris, Région Ile-de-France, Atoll 75, Bail pour tous, Grajar

GROUPE ARES

Depuis plus de 30 ans, le Groupe Ares développe une logistique solidaire. Avec Liva, créée en 2018, il accompagne les chantiers du BTP dans l’optimisation de leurs flux, de la planification à l’opérationnel, pour une gestion plus efficace et responsable des matériaux.

- Statut :**
Entreprise d’insertion
- Code postal :**
93 500
- Chiffre d’affaires :**
9,8 M €
- Nombre de salariés :**
450 (2025)
- Références clients :**
Vinci Construction, Bouygues Bâtiment, France Travail, RATP

TRICYCLE

Tricycle accompagne entreprises, collectivités et chantiers dans la gestion des déchets, du curage à leur valorisation. L’entreprise développe des solutions de réemploi, *upcycling* et recyclage en circuit court, tout en créant des emplois inclusifs.

- Statut :**
Entreprise de l’ESS
- Code postal :**
92 230
- Nombre de salariés :**
150 (2024)
- Année de création :**
2019
- Chiffre d’affaires :**
5 M à 10 M € (2023)
- Références clients :**
Eiffage, Paris habitat, Orange, Mairie de Gennevilliers, RATP

PREMYS

Premys intervient sur les chantiers de déconstruction et de revalorisation des sites. Elle libère les terrains pour de nouveaux usages, dépollue les ouvrages et contribue à redonner vie à des espaces artificialisés. À travers ses solutions, elle accompagne les territoires dans leur transformation, en conciliant sécurité, réemploi et préservation des ressources.

- Statut :**
Entreprise hors ESS
- Code postal :**
78 114
- Nombre de salariés :**
500
- Chiffre d’affaires :**
120 M €
- Références clients :**
Grand Paris Aménagement, EPF, Groupe RATP...

DINAMIC

Dinamic assure la maintenance de matériels roulants et des prestations sur mesure pour les établissements de santé et les acteurs tertiaires et industriels. Elle intervient sur des équipements du quotidien comme les chariots, brancards ou mobiliers techniques.

- Statut :**
Entreprise de l’ESS
- Code postal :**
92 290
- Année de création :**
1993
- Nombre de salariés :**
13
- Chiffre d’affaires :**
800 000 €
- Références clients :**
SNCF, Sodexo, Socamel, Groupe Gabin Maurel

CARDEM

Cardem est un acteur de référence de la déconstruction en Europe. Spécialisée dans le désamiantage, la démolition et la dépose sélective, elle intervient aussi sur la dépollution des sols et le recyclage des matériaux. Elle accompagne les projets de réaménagement urbain et industriel en France et à l’international.

- Statut :**
Entreprise hors ESS
- Code postal :**
95 157
- Année de création :**
1956
- Nombre de salariés :**
115
- Chiffre d’affaires :**
18,9 M €(2025)
- Références clients :**
APHP

PLATEFORME
 DE MATÉRIAUX
 DE RÉEMPLOI

Les plateformes de matériaux de réemploi jouent un rôle clé dans les projets des collectivités. Elles assurent le stockage, la remise en état, le reconditionnement et la revente des produits, équipements et matériaux issus du bâti. Véritables maillons de la chaîne de l'économie circulaire, elles organisent leur circulation à l'échelle des territoires afin de leur donner une seconde vie.



Scannez pour en savoir plus sur les structures présentées et découvrir d'autres acteurs engagés.

CYCLE UP

Depuis 2018, Cycle Up développe des outils et services pour intégrer le réemploi dans les projets de construction. L'entreprise accompagne les acteurs du BTP pour réduire les déchets, préserver les ressources et faire évoluer les pratiques vers un modèle circulaire et bas carbone.

Statut :
 Entreprise hors ESS
Code postal :
 92130
Année de création :
 2018

ORAK

Ce spécialiste de la maintenance et du réemploi des dalles de moquette prolonge la durée de vie des sols textiles. Il transforme les revêtements existants en une ressource, générant à la fois des économies et une réduction des déchets.

Statut :
 Entreprise hors ESS
Code postal :
 91140
Année de création :
 2008
Nombre de salariés :
 26 (en 2026)
Chiffre d'affaires :
 3,5 M€
Références clients :
 Gecina, SFL, Dumez, Sanofi, Saguez & Partners, WO², Paris 2024...

RÉAVIE

L'association développe des filières de réemploi pour donner une seconde vie aux matériaux de chantier. Elle organise leur collecte, leur redistribution et accompagne les projets pour intégrer le réemploi dans le BTP.

Statut :
 Association
Code postal :
 93450
Année de création :
 2017
Nombre de salariés :
 10
Références clients :
 Eiffage, BNP Paribas, RIVP, Solideo, Engie.

PROCLUS

Proclus propose des équipements électriques reconditionnés et de fin de série, ainsi que des services de dépose et de reconditionnement. L'entreprise réduit les coûts, les déchets et l'impact carbone grâce au réemploi.

Statut :
 Entreprise de l'ESS
Code postal :
 75003
Année de création :
 2022
Références clients :
 Alios, Cardem, Doyere, Gecina, Goodman, Nexity.

MOBIUS

Mobius conseille les projets en réemploi et développe des matériaux de construction reconditionnés. L'entreprise réduit les déchets, le recours aux matières premières et l'empreinte carbone du bâtiment.

Statut :
 Entreprise hors ESS
Code postal :
 75011
Année de création :
 2017
Nombre de salariés :
 10
Chiffre d'affaires :
 800 000 € (2024)
Références clients :
 Paris Habitat, I3F, Région Ile-de-France, UNESCO, AG2R La Mondiale, Logirep, MEL...

BTP MATCH

L'outil BTP Match piloté par la Métropole du Grand Paris a été développé afin 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.

Statut :
 Entreprise hors ESS
Code apostal :
 78000
Année de création :
 2022
Nombre de salariés :
 5
Chiffre d'affaires :
 200 000 €
Références :
 Métropole du Grand Paris , Ville de Paris, Est Ensemble, Plaine Commune.

LOGISTIQUE
DE CHANTIER ET
GESTION DES DÉCHETS

Livrer, trier, évacuer... la logistique de chantier organise les flux de matériaux et la gestion des déchets au cœur des villes. Entre contraintes opérationnelles, réduction des nuisances et enjeux environnementaux, elle devient un levier clé pour rendre les chantiers plus fluides, plus propres et mieux intégrés à leur environnement.



OUTILLAGE ET
FORMATIONS

Face aux mutations du secteur, de nouveaux outils et de nouvelles formations émergent pour accompagner les acteurs du bâtiment et les collectivités vers une plus grande intégration de l'économie circulaire dans leurs pratiques constructives. De nombreuses ressources sont accessibles gratuitement en ligne, et peuvent permettre aux agent·e·s et aux élu·e·s des collectivités de monter en compétences sur ces sujets.



TRI'N'COLLECT

La gestion des déchets de chantier est un enjeu clé en termes de coûts, d'organisation et d'impact environnemental. Tri'n'Collect accompagne les professionnels du bâtiment avec des solutions de tri, de collecte et de recyclage, pour valoriser jusqu'à 90 % des déchets.

Statut :
Association
Code postal :
44800
Année de création :
2019
Nombre de salariés :
120
Chiffre d'affaires :
13 M € (2025)
Références clients :
Bouygues Immobilier, Eiffage Construction, Fayat, Vinci Construction, Harmonie Habitat...

EKOPOLIS

Ekopolis accélère la transition des pratiques durables dans le bâtiment et l'aménagement en Île-de-France. L'association anime les échanges entre professionnels et accompagne les porteurs de projets dans leurs démarches environnementales, de la conception à la réalisation.

Statut :
Association
Code postal :
75 018
Année de création :
2013
Nombre de salariés :
11
Chiffre d'affaires :
1877 838 €
Références clients :
Métropole du Grand Paris, Valobat

LES RIPEURS

Les Ripeurs simplifient la gestion des déchets de chantier avec des solutions de commande, de tri et d'évacuation rapides. Les déchets sont collectés et déposés dans des déchetteries professionnelles proches des chantiers, puis orientés vers les bonnes filières de réemploi, recyclage ou valorisation énergétique.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
93500
Année de création :
2017
Nombre de salariés :
30
Chiffre d'affaires :
10 M € (2025)

SKOV AVOCATS

SKOV est un cabinet d'avocats et une entreprise à mission engagée pour le droit de chacun à vivre dans un environnement sain et équilibré. Il accompagne les acteurs publics et privés dans la transition vers une économie bas carbone et circulaire, en conciliant enjeux juridiques, environnementaux et sociaux.

Statut :
Entreprise hors ESS
Code postal :
69 002
Année de création :
2020
Nombre de salariés :
5

LA FABRIQUE DE LA LOGISTIQUE

La Fabrique de la Logistique explore les enjeux de la logistique de chantier en ville et expérimente des solutions pour mieux organiser les flux. Elle réunit acteurs publics et privés pour faciliter la coordination des livraisons, réduire les nuisances et optimiser le déroulement des chantiers urbains.

Statut :
Association
Code postal :
75 020
Année de création :
2021

CSTB

Acteur public de référence au service de l'innovation dans le bâtiment, le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment développe des recherches, évalue et certifie des solutions, et accompagne les professionnels dans la conception de bâtiments et de villes plus performants et durables.

Statut :
EPIC
Code postal :
77 447
Année de création :
1947
Nombre de salariés :
1082
Chiffre d'affaires :
131,1 M € (2025)
Références clients :
MGP, Ville de Paris, Plaine Commune, Paris Habitat, ADEME, DHUP

LA MÉTROPOLE DU GRAND PARIS ET LES CANAUX: DEUX PARTENAIRES ENGAGÉS À VOS CÔTÉS

Accompagnant les collectivités et les acteurs du territoire dans leurs projets d'économie circulaire et solidaire, la Métropole du Grand Paris et Les Canaux vous aident à concrétiser vos ambitions et à faire émerger des solutions adaptées aux besoins locaux.

LA MÉTROPOLE DU GRAND PARIS, PARTENAIRE DE VOS PROJETS CIRCULAIRES ET SOLIDAIRES

La Métropole du Grand Paris a placé l'économie circulaire et solidaire au cœur de sa stratégie de développement économique. En adoptant le programme Économie Circulaire et Solidaire en mars 2024, elle a réaffirmé son soutien aux communes et aux Établissements Publics Territoriaux (EPT) pour faire émerger des projets concrets, à fort impact environnemental et social.

Cet engagement se traduit par un appui en financement d'une part et en ingénierie de

projet d'autre part. En effet, les communes et les Établissements Publics Territoriaux peuvent faire appel à la Métropole pour bénéficier :

- d'un financement de 50 % de leur projet ECS plafonné à 200 000 €,
- de partages d'expérience entre pairs,
- d'un accompagnement technique par des experts (achat public, construction et rénovation, terres végétales recyclées, ressourceries et tiers-lieux).

Pour en savoir plus:

metropolegrandparis.fr (en cours d'actualisation)
ec-ess@metropolegrandparis.fr

LES CANAUX, POUR UNE ÉCONOMIE SOLIDAIRE, CIRCULAIRE ET LOCALE

Depuis 2017, l'association Les Canaux contribue à faire progresser une économie plus respectueuse des personnes et de l'environnement. Sa mission: accompagner les porteurs de projets et structures engagées – entreprises sociales, acteurs de l'économie circulaire, TPE et PME des quartiers populaires – pour renforcer leur impact, consolider leurs modèles et favoriser leur accès aux opportunités économiques, notamment via les marchés publics.

Son expertise et son réseau lui permettent de jouer le rôle d'interface entre les collectivités, les structures de l'ESS et de l'économie circulaires, les entreprises classiques et les citoyens. L'association facilite la mise en relation, fait circuler les bonnes pratiques et aide les territoires à trouver des solutions adaptées, concrètes et efficaces.

Partenaire de la Métropole du Grand Paris, l'association participe au déploiement du pro-

gramme métropolitain d'Économie Circulaire et Solidaire en :

- identifiant et mobilisant des acteurs locaux;
- animant une base de données qualifiée, par secteur et par territoire;
- mettant en relation des porteurs de projets avec les collectivités, pour répondre aux besoins du terrain.

Parmi les actions menées, les matinées de rencontre « Entreprises & Communes » et les « cahiers d'impact » ont vocation à aider les communes et Établissements Publics Territoriaux à identifier des partenaires pour relever les défis de demain: cantines scolaires circulaires et solidaires, cyclo logistique et cyclo mobilités, projets d'urbanisme durable, développement de commerces responsables en centre-ville et de tiers-lieux, réduction et gestion des déchets...

Pour en savoir plus:

lescanaux.com
contact@lescanaux.com

SOUTENIR LE DÉVELOPPEMENT D'UNE CONSTRUCTION CIRCULAIRE ET SOLIDAIRE

La Métropole agit en faveur d'une construction circulaire dans le cadre de son Programme Économie Circulaire et Solidaire qui vise à accompagner techniquement et financièrement les projets et les acteurs du territoire. La filière construction ayant été identifiée comme prioritaire à l'échelle de la Métropole, de nombreux dispositifs et outils ont été développés sur le sujet.

Animation territoriale

La Charte Métropolitaine des Acteurs pour une Construction réunit autour d'objectifs ambitieux, réciproques et non-contraignants près de 120 acteurs publics et privés du territoire désireux de faire évoluer leurs pratiques vers plus d'économie circulaire.

Les acteurs publics et privés du territoire ont la possibilité de monter en compétences et d'échanger avec leurs pairs en participant régulièrement à des ateliers collectifs et des visites de sites organisés sur des thématiques variées avec l'appui de partenaires et de prestataires. Des guides et outils sont également à leur disposition.

Appui technique de projets pilotes

Un appui technique visant à intégrer plus d'économie circulaire et solidaire dans les projets portés par les communes et les EPT est proposé sur des thématiques variées (appui à la rénovation circulaire, appui à l'intégration de terres végétales recyclées, formation des équipes, outillage, etc.)

BTP Match

L'outil BTP Match piloté par la Métropole du Grand Paris a été développé afin 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.

Soutien au développement de l'offre économique

La Métropole œuvre à la massification du réemploi et du recyclage sur les chantiers du territoire via plusieurs actions stratégiques :

- Renforcement du maillage territorial de centres de réemploi et de reconditionnement;
- Accompagnement financiers des acteurs économiques.

Édition Les Canaux, 2026

Rédaction Élixa Cornélie (Les Canaux) et la MGP

Création graphique Lucie Feuillet (Les Canaux)

Crédits photographiques Bellastock (p.2); Florent MICHEL / 11h45

et Épinay-sur-Seine (p.3); B.Guigou / Rosny-sous-Bois (p.5);

Grand Paris Sud Est Avenir (p.6); Guillaume Ison / Ville de Bagnolet (p.7).

Pictogrammes En couverture: *Construction Vest* et *Helmet* par Rafi Zidan Rama Maulana; *Trowel* par Tamada; *Bricks* et *Brush* par Nasril. P. 8-9: *Materials* par PenSmasher; *Bricks* par Stepan Voevodin; *plastic recycling* par Fath Yusuf Iskhaqy; *House* par Made x Made. Provenant tous de thenounproject.com.



MÉTROPOLE DU GRAND PARIS
15-19 avenue Pierre-Mendès-France
75 013 Paris

metropolegrandparis.fr

