

Agriculture urbaine sur les sites RATP

Le potentiel de végétalisation, à horizon 2020, sur le domaine immobilier de la RATP (bâtiments tertiaires et industriels) est de 40 000 m² dont un tiers dédié à l'agriculture urbaine (soit environ 1,4 hectares).

Afin d'identifier tous les sites RATP pouvant accueillir de l'agriculture urbaine, la RATP et RATP Real Estate ont souhaité réaliser des études en amont, en partenariat avec Exp'AU, l'université AgroParisTech et l'INRA.

Un démonstrateur à la Maison de la RATP

Ce démonstrateur permet de tester différentes techniques d'agriculture urbaine, d'étudier de nouveaux substrats allégés à bases de matériaux recyclés, et de mesurer l'impact des polluants atmosphériques des zones urbaines denses sur l'air, les sols ou les cultures. Exemple d'économie circulaire et de circuits courts, ce démonstrateur récupère par exemple les bio-déchets pour nourrir les 4 poules et 80 écrevisses ou le marc de café du restaurant d'entreprise pour produire le compost. Le retour d'expérience permettra d'évaluer ce qui pourra se faire à plus grande échelle sur les sites existants et projets futurs de la RATP.

Le potentiel de végétalisation, à horizon 2020, sur le domaine immobilier de la RATP (bâtiments tertiaires et industriels) est de 40 000 m² dont un tiers dédié à l'agriculture urbaine (soit environ 1,4 ha).

D'autres sites tertiaires et industriels

- Ateliers Jourdan Corentin Isoire : 10 000m² de végétalisation (soit 50% des 1,7 ha d'emprise) permettront de mettre en avant un modèle d'agriculture urbaine basé sur la production en circuits courts et le bien-vivre ensemble, avec la contribution des habitants du quartier.
- Ateliers Vaugirard : 14 000m² de végétalisation (soit 60% des 2,3 ha d'emprise), composés de « jardins suspendus » et plantations le long de la voie nouvelle, participeront à la création d'un « quartier vert ».

Les études préliminaires en cours pourraient aboutir, sur l'un des sites, à une serre en hydroponie étagée de 2 000m² (légumes et fruits de saison) chauffée par la chaleur émise par les serveurs informatiques du data center situé sous les toitures.

Fiche technique

MÉTIERS

Agriculture urbaine et végétalisation
// Développement durable // Innovation

ANNÉE

2015-2020 +

MOD

RATP REAL ESTATE

MOA

RATP

ADRESSE

Paris



Pourquoi choisir RATP Real Estate ?

ÉLÉMENTS CLÉS DU PROJET « AGRICULTURE URBAINE SUR LES SITES RATP »



ENGAGEMENT

Réel engagement sur les attentes de nos clients avec respect des délais et des coûts budgétaires



BÂTIMENT DURABLE

Souci d'engagement pour une exploitation intelligente et durable du bâtiment



QUALITÉ

Bonne appréciation du risque et des contraintes réglementaires avec capacité de s'y confronter



RÉACTIVITÉ

Nombreuses compétences spécifiques au sein de la RATP Real Estate avec efficacité des réponses



DEMONSTRATEUR MAISON DE LA RATP



DEMONSTRATEUR MAISON DE LA RATP



DEMONSTRATEUR MAISON DE LA RATP