

PROJET DE RECHERCHE - WILDROOF

LOCALISATION

Ivry-sur-Seine (Essonne)

MAÎTRISE D'OUVRAGE

Topager

PROJET

Installation et suivi de l'expérimentation

CALENDRIER

Début de l'expérimentation (2015)

SURFACE

400m²

TYPE DE MISSIONS

Installation et réalisation des parcelles et structures d'accueil sur site
Recensement et identification des espèces végétales et animales présentes sur chaque parcelle

Lieux des installations :

- Siège social de GTM Bâtiment à Nanterre
- Opération de logements à Ivry

PARTENAIRES

Philippe Clergeau MNHN,
XLGD Architectes

Dans le cadre de l'appel à projet «Paris végétalisation innovante», Topager étudie de nouveaux modes de végétalisation des toitures. Sur le site de l'ancienne usine des eaux à Ivry-sur-Seine (NEF - Eau de Paris), un nouveau mode de fertilisation et ensemencement spontané des toitures est expérimenté : Wildroof.

De grands espaces délimités par des planches de culture, accueillant un volume de substrat, sont aménagés sur les toits.

Ensuite, des nichoirs, perchoirs et structures d'accueil de la faune urbaine sont mis en place permettant la fertilisation naturelle de ces toits. Ils seront végétalisés progressivement par les graines amenées par le vent ou les oiseaux. Les espèces végétales installées sur les parcelles sont relevées et comptabilisées.



Installation du substrat de culture en 2015



Vue générale de l'expérimentation WildRoof après 2 ans d'installation sur le site