

# POLE HYDREOS

## PROJET LUMIEAU-STRA

### STRASBOURG

2015 / 2018



Pôle HYDREOS, 71, rue de la Grande Haie, 54510 Tomblaine - France  
Site web : <https://www.hydreos.fr/>

## Présentation du projet

Le projet LUMIEAU-STRA (Lutte contre les Micropolluants dans les Eaux urbaines à Strasbourg) a pour but de réduire les rejets de micropolluants dans le réseau d'assainissement et donc dans les eaux.

Le projet est mené par un consortium de 8 partenaires et est piloté par le service Eau et Assainissement de l'Eurométropole de Strasbourg. Il est par ailleurs réalisé en étroite collaboration avec les parties prenantes concernées, à savoir les citoyens, des artisans (peintres en bâtiments, garagistes, menuisiers et coiffeurs) et des industriels.

Ce projet collaboratif a été retenu lors de l'appel à projet national « Innovation et changement de pratiques : lutte contre les micropolluants des eaux urbaines » lancé en juin 2013 par l'Agence française pour la biodiversité (AFB), les Agences de l'eau et le Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie.

L'objectif de l'appel à projet était de favoriser la mise en place de nouvelles pratiques. LUMIEAU-STRA a été conçu dans cette optique : la finalité est d'inciter les citoyens et établissements professionnels à changer de pratiques, à utiliser des produits plus respectueux de l'environnement, afin d'éviter la propagation de substances chimiques dans les eaux.

Le projet intègre une préoccupation sociétale par sa volonté de préserver l'environnement par la mise en place de nouvelles pratiques et procédés innovants, par la prise en compte et la sensibilisation aux enjeux environnementaux des parties prenantes, et par le renforcement de l'attractivité du territoire.

## Rôle d'HYDREOS

HYDREOS a assisté le porteur pour le montage du projet conjointement avec les 7 autres partenaires et a eu un rôle d'accompagnement dans le cadre de celui-ci.

HYDREOS a proposé l'utilisation d'indicateurs de développement durable pour le suivi du projet. Ces indicateurs ont été établis dans le but d'améliorer le fonctionnement du projet collaboratif en analysant la gouvernance et la dimension sociale, environnementale et économique du projet. Ces quatre axes ont été analysés au niveau du projet et au niveau de la sphère d'influence du projet.

Afin de suivre l'évolution des indicateurs, une enquête a été réalisée deux fois par an au cours des trois dernières années auprès des partenaires du projet. HYDREOS était en charge de l'exploitation des réponses et de la restitution des résultats aux participants, en assurant l'aspect confidentiel des retours. Les échanges, lors des temps de restitution ou en privé si besoin, ont permis d'identifier les ajustements à mettre en place pour lever des verrous du projet, au niveau notamment des relations entre les parties prenantes.

## Gouvernance du projet :

### Financeurs :

- AFB : Agence Française pour la Biodiversité
- Agence de l'Eau Rhin Meuse

### Partenaires :

- |                               |          |
|-------------------------------|----------|
| - Eurométropole de Strasbourg | - INERIS |
| - IRH Ingénieur conseil       | - GESTE  |
| - Tronico Vigicell            | - ICube  |
| - IRES                        | - CNIDEP |

## Outils mobilisés par HYDREOS

Une enquête avec 26 indicateurs de développement durable a été communiquée aux partenaires du projet deux fois par an (une enquête par partenaire). Cinq réponses sont proposées pour chaque indicateur présenté sous forme d'affirmation : « tout à fait d'accord », « plutôt d'accord », « ne se prononce pas », « plutôt pas d'accord », « pas du tout d'accord ».

Exemples des indicateurs de développement durable utilisés :

. **Gouvernance du projet** : « Les acteurs directement impliqués au projet se sont concertés dans la mise en œuvre des actions et décisions prises dans le cadre du projet »

. **Dimension sociale** : « La collaboration entre les partenaires facilite la recherche de solutions innovantes nouvelles sur la thématique des micropolluants »

. **Dimension environnementale** : « Les mesures de réduction de l'impact environnemental mises en place dans le cadre du projet sont suffisantes et efficaces »

. **Dimension économique** : « Le projet favorise la création d'emplois sur le territoire »

## Premiers résultats

Le projet sera achevé à la fin de l'année 2018, des premiers résultats peuvent être cités :

- Identification, pour les artisans, de procédés et pratiques pour réduire les rejets de substances chimiques dans les eaux.
- Campagne « Ménage au naturel » en 2016, 2017 et 2018 à destination des particuliers (affichage, guides, spots vidéo et radio, ateliers), très bien accueillie par le public.
- Forte rétention des métaux et hydrocarbures par la filière de traitement végétalisée étudiée pour les eaux pluviales ayant ruisselé sur les toitures et voiries.
- Bonne collaboration avec les acteurs du territoire.

Plus-value pour le pôle et les adhérents :

- Implication des adhérents dans un projet territorial innovant
- Forte légitimité et expertise acquise
- Perspectives de projets pour la suite