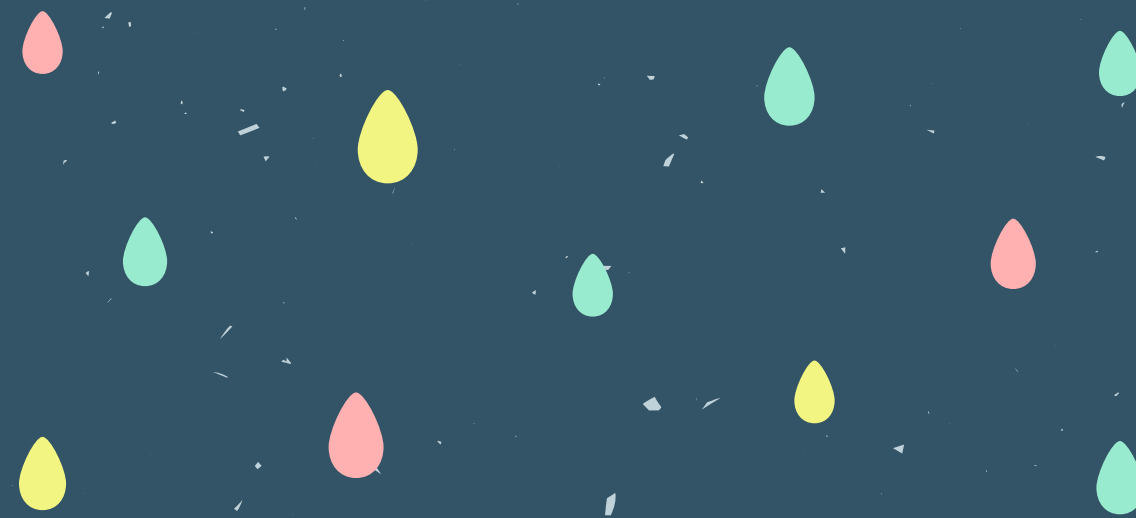


Matriochkas

Micromégas

Roulépur



Liste des acteurs
impliqués dans les trois projets

2013-2019



Micro Megas

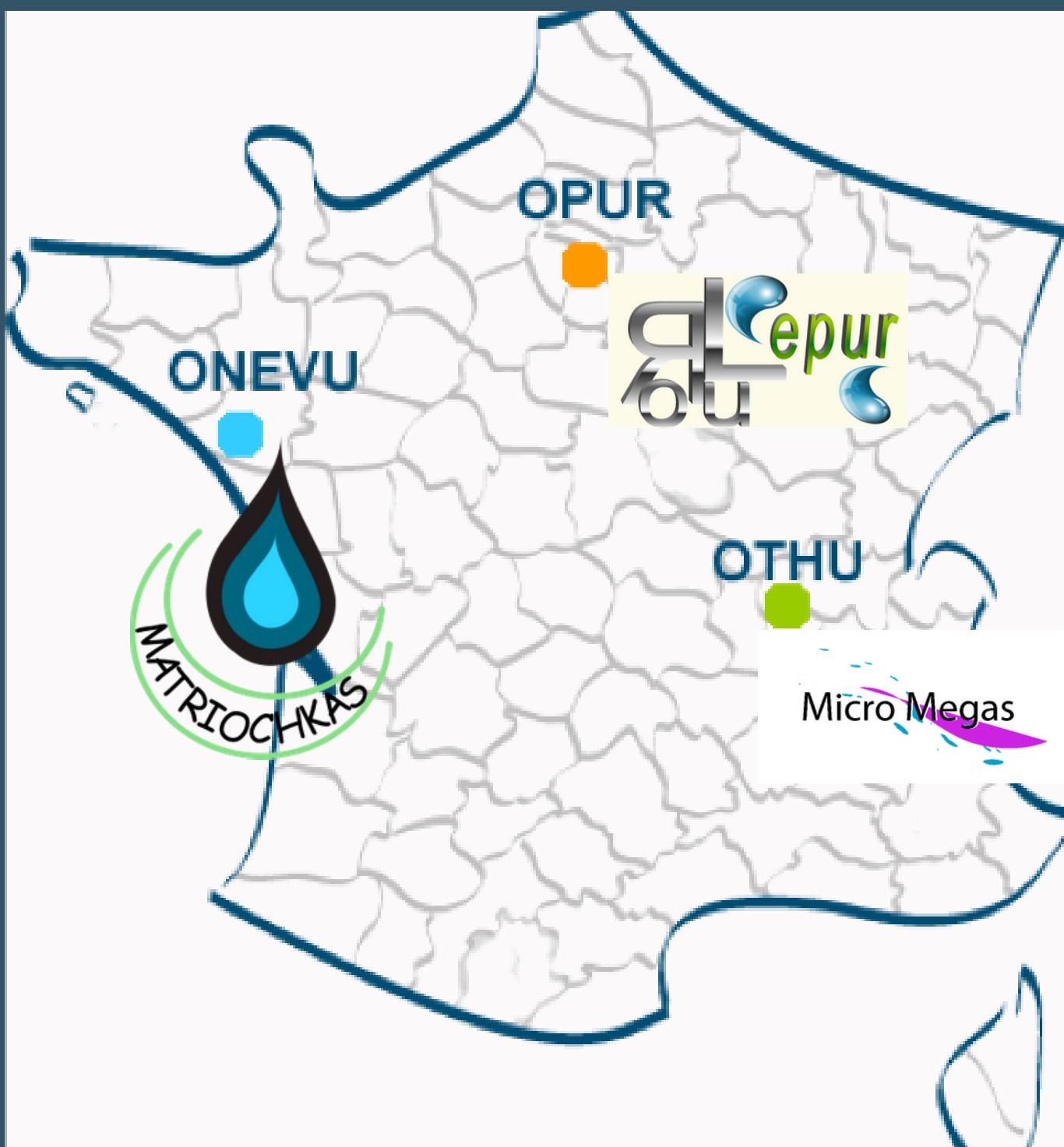


Trois projets complémentaires :

Matriochkas (Nantes), MicroMégas (Lyon) et Roulépur (Île-de-France)

Ces projets se sont attachés à évaluer, dans un cadre pluridisciplinaire, la performance de dispositifs alternatifs pour la maîtrise des micropolluants. Matriochkas et MicroMégas ont étudié des techniques centralisées et décentralisées ; MicroMégas a complété la recherche par l'étude de la perception des techniques alternatives et des micropolluants par les acteurs (usagers et professionnels), et Matriochkas s'est intéressé aux différentes échelles d'évaluation, du dispositif pilote jusqu'à l'agglomération. Roulépur s'est focalisé sur les pollutions issues des voiries et parkings, via un diagnostic poussé de ces eaux, l'évaluation des performances de plusieurs dispositifs de gestion à la source et l'analyse de leurs conditions d'appropriation.

Les travaux s'appuient sur la métrologie d'ouvrages réels et des périodes d'observation d'un an au minimum.



PROJETS ASSOCIÉS AUX TROIS OBSERVATOIRES D'HYDROLOGIE URBAINE :
ONEVU, OPUR, OTHU



Ces trois projets font suite à un appel à projets porté en juin 2013 par le ministère de la Transition écologique et solidaire, l'Agence française pour la biodiversité et les agences de l'eau, intitulé

« Innovations et changements des pratiques : lutte contre les micropolluants dans les eaux urbaines ».

2013
-
2019

LES ACTEURS IMPLIQUÉS DANS LES TROIS PROJETS

Matriochkas

Coordination : Fabrice RODRIGUEZ (IFSTTAR Nantes - LEE, ONEVU)

IFSTTAR Nantes - LEE, ONEVU : Pierre AUGRIS, Béatrice BECHET, Nadège CAUBRIERE, Anais COULON, Melissa DELAMAIN, Dominique DEMARE, Bernard FLAHAUT, Martin GUILLON, Claude JOANNIS, Laurent LÉBOUC, David MABILAIS, Lionel MARTINET, Marie-Laure MOSINI, Pierre-Emmanuel PEYNEAU, Laetitia PINEAU, Céline RAGOIN, Jean-Marc ROUAUD, Véronique RUBAN
CSTB CAPE : Alexandre FARDEL, Antony Aoustin, Julie BERTHO, Abdelkader LAKEL, Thomas LE FLOCH, Emmanuel MORNET, Frédéric PADIOU, Yves TETARD
Université Bretagne Sud : Erwan BOCHER, Gwendall PETT
DCE Nantes Métropole : Christine PUIZILLOUT-LIEPPE, Elise VADAINÉ

MicroMégas

Coordination : Sylvie BARRAUD (INSA Lyon DEEP - OTHU)

INSA Lyon DEEP - OTHU : Céline BECOUZE-LAREURE, Hélène CASTEBRUNET, Frédéric CHERQUI, Robin GARNIER
EVS - UMR 5600 : Sébastien AH LEUNG, Emeline COMBY, Nina COSSAIS, Marylise COTTET, Anne HONEGGER-RIVIÈRE
GRAND LYON : Laurence CAMPAN, Ronan PHILIPPE, Élisabeth SIBEUD
GRAIE - OTHU : Laëtitia BACOT

Roulépur

Coordination : Marie-Christine GROMAIRE (ENPC - Leesu, OPUR)

ENPC - Leesu : Adèle BRESSY, Silvia BRUZZONE, Bernard DE GOUELLO, José-Frédéric DEROUBAIX, Steven DESHAYES, Philippe DUBOIS, Kelsey FLANAGAN, Tala KANSO, Chandirane PARTIBANE, Mohamed SAAD, Martin SEIDL
UPEC - Leesu : Lila BOUDAHMANE, Emilie CAUPOS, Laure GARRIGUE-ANTAR, Johnny GASPERI, Nina HUYNH, Régis MOILLERON, Christophe MORIN, Julien LE ROUX, Caroline SOARES
Cerema : Philippe BRANCHU, Jean-François DURMONT, Didier GALLIS, Camille MINGOIA, Laurent MEFFRAY, Christelle NEAUD, Sara LEREY, Cédric PAYET, David RAMIER, Isabelle SOUBEYRAND
UMR EPOC : Hélène BUDZINSKI, Pierre LABADIE, Karyn LEMENACH, Laurent PELUHET
CD 93 : Julien PAUPARDIN
Ville de Paris : Pascale NEVEU
CD 77 : Vincent LAURENT, Tina RATOVELOMANANA, Eric THOMAS
ST Dizier Environnement : Alexandre BAK, Jean-Yves VIAU
Ecovégétal : Laura CARRILLO, Pierre GEORGEL, Lucie VARNEDE

2013
-
2019

PARTENAIRES DES TROIS PROJETS

Matriochkas

IFSTTAR, Ecole Centrale Nantes, CSTB, Nantes Métropole.

MicroMégas

INSA Lyon - DEEP, UMR CNRS 5600 EVS, Grand Lyon, GRAIE

Roulépur

École des Ponts ParisTech - Leesu, Cerema, UMR CNRS 5805 EPOC, CD 93, CD 77, Ville de Paris, Écovégétal, Saint Dizier environnement

LES TROIS PROJETS EN QUELQUES CHIFFRES

16 PARTENAIRES DONT :

8 équipes de recherche
5 collectivités
2 entreprises
1 association

10 SITES

12 OUVRAGES

7 FAMILLES
DE MICROPOLLUANTS

2 DISPOSITIFS
PILOTES