

# Toutes les ressources

Pour accéder à la version en ligne :

<https://www.mavillepermeable.fr/questionnaire/page/16-toutes-les-ressources>

Vous trouverez ci-dessous l'ensemble des ressources pour vous accompagner dans la mise en œuvre de projets de désimperméabilisation des sols.

Ressources  
techniques

Retours  
d'expériences

Communication

Soutien financier

# Ressources techniques

## Faut-il infiltrer les eaux pluviales en ville ?

L'imperméabilisation des sols, associée au processus d'urbanisation, modifie profondément le bilan hydrologique dans les villes : les volumes d'eau infiltrés diminuent de façon drastique, alors que les volumes d'eau ruisselés augmentent.

Type de document : Guide

Source : GRAIE

Année de parution : 2015

[Accéder au fichier](#)

## Gestion des eaux pluviales en ville : 20 ans de recherche au service de l'action

Cet ouvrage rédigé sous la direction du GRAIE et de l'INSA Lyon DEEP en appui sur tous les membres de l'OTHU, relate plus de **20 ans d'observation et de recherche**, en rassemblant en **44 articles** une synthèse des principales **avancées scientifiques et techniques** dans le domaine de **l'hydrologie urbaine**.

Plus de **60 scientifiques et professionnels de la gestion de l'eau** en ville ont souhaité mettre en commun les acquis de la recherche et leurs expériences au sein de cet ouvrage.

Ils proposent ainsi **un formidable outil de connaissance à destination de tous les acteurs de l'aménagement du territoire et de la gestion de l'eau**.

Type de document : Guide / bilan de 20 ans de recherche

Source : OTHU, GRAIE

Année de parution : 2022

[Accéder au site](#)

## A l'eau les idées reçues

Document explicitant les bienfaits de la gestion intégrée des eaux pluviales, et qui analyse plusieurs idées reçues sur le sujet.

Type de document : Guide

Source : FNE AURA

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

## Comment mener un projet de désimperméabilisation de cour d'école de manière participative ? (Guide CPIE)

Type de document : Guide et fiches

Année de parution : 2022

Source : CPIE Pays d'Aix

Ce livret d'accompagnement à la mise en place de projets participatifs autour de la désimperméabilisation de cours d'écoles a été rédigé par le CPIE Pays d'Aix et est paru en 2022.

Il s'adresse aux collectivités, écoles ou toute autre structure souhaitant mener un projet de désimperméabilisation de cour d'école.

*Ce guide a été co-financé par l'Agence de l'Eau et la Ville d'Aix-en-Provence.*

Il se décline en 3 volets :

1. **Un guide méthodologique** sur les étapes clés du projet, le calendrier prévisionnel, les partenariats, les différents retours d'expérience, les idées d'aménagements, etc.
2. **Des fiches activités** spécialement conçues pour mener des animations en toute autonomie auprès des principaux usagers d'une cour d'école, les enfants !
3. **Des questionnaires** destinés à mener des entretiens auprès des personnes ressources d'une cour d'école : les équipes pédagogiques, les personnels d'entretien, les centres de loisirs, les services de la collectivité. Ces grilles d'entretien ont pour but de récolter les usages et idées d'aménagements.

[Accéder au site](#)

## pluviales

Foire aux questions élaborée par l'agence de l'eau Rhin-Meuse et l'ADOPTA, regroupant une multitude de questions fréquentes sur la gestion intégrée des eaux pluviales.

Type de document : FAQ

Source : AERM, ADOPTA

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

### Fiche vrai/faux : Récup-utilisation des eaux pluviales

Type de document : Fiche vrai/faux

Année de parution : 2022

Source : GRAIE

[Accéder au fichier](#)

### Fiche maîtrise d'oeuvre

Du point de vue financier, les maîtres d'ouvrages ont tout intérêt à soigner leur commande de maîtrise d'oeuvre pour leurs projets d'aménagement vis-à-vis de la gestion des eaux pluviales : étudier les possibilités de gestion à la source des eaux pluviales permet de faire des économies intéressantes par rapport aux solutions traditionnelles des réseaux !

Type de document : Fiche de sensibilisation

Source : ADOPTA

Année de parution : 2020

[Accéder au fichier](#)

### Fiche noue d'infiltration

Tout savoir sur la noue d'infiltration : dimensionnement, coût, mise en oeuvre, entretien...

Type de document : Fiche technique synthétique

Source : ADOPTA

## commerciaux

Ce guide élaboré par PERIFEM et l'agence de l'eau Seine-Normandie explique en quoi la gestion intégrée des eaux pluviales est la meilleure solution à mettre en place dans les zones commerciales, du point de vue environnemental comme du point de vue financier. Il détaille également comment mettre en place cette gestion intégrée, dès l'amont du projet.

Type de document : Guide

Source : PERIFEM et AESN

Année de parution : 2020

[Accéder au fichier](#)

### Notes sur les techniques alternatives des eaux pluviales

Ce document fait l'analyse des risques supposés de l'infiltration des eaux pluviales liés à la pollution notamment, afin de démêler le vrai du faux. Il répond ainsi aux questions fréquemment posées sur les techniques de gestion à la source des eaux pluviales, et donne des éléments techniques précis.

Type de document : Guide technique

Source : GRAIE

Année de parution : 2016, mis à jour en 2020

[Accéder au fichier](#)

### Livret technique - Les arbres de pluie

Ce livret technique sur les arbres de pluie a été élaboré par le Grand Lyon. Basé sur le retour d'expérience de la métropole de Lyon, il explicite le concept d'"arbre de pluie" et indique comment mettre en oeuvre concrètement un arbre de pluie. Il donne ainsi des éléments sur la conception et les travaux à réaliser, mais également sur les coûts, les démarches administratives, ainsi que la communication et la participation citoyenne réalisées sur la métropole de Lyon.

Type de document : Livret technique

Source : Grand Lyon

Année de parution : 2022

[Accéder au fichier](#)

### Fiche toiture végétalisée

Tout savoir sur les toitures végétalisées : dimensionnement, coût, mise en oeuvre, entretien...

Type de document : Fiche technique synthétique

Source : ADOPTA

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

### Fiche puits d'infiltration

Tout savoir sur le puits d'infiltration : dimensionnement, coût, mise en oeuvre, entretien...

Type de document : Fiche technique synthétique

Source : ADOPTA

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

### Fiche chaussée à structure réservoir

Tout savoir sur la chaussée à structure réservoir : dimensionnement, coût, mise en oeuvre, entretien...

Type de document : Fiche technique synthétique

Source : ADOPTA

Année de parution : 2020

[Accéder au fichier](#)

### Revêtements perméables

Typologie et caractéristiques techniques des différents revêtements perméables.

Type de document : Guide

Source : Plante et Cité

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

### Infiltrer les eaux pluviales c'est aussi maîtriser les flux polluants

Ce guide fait le bilan des connaissances scientifique sur l'infiltration des eaux de ruissellement et la maîtrise du flux d'eau et de polluants, puis en tire des recommandations techniques concrètes.

**Retrouvez d'autres productions du programme de recherche OPUR sur leur site internet :**

<https://www.leesu.fr/opur/>

Type de document : Guide

Source : OPUR

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

### Fiche tranchée d'infiltration

Tout savoir sur la tranchée d'infiltration : dimensionnement, coût, mise en oeuvre, entretien...

Type de document : Fiche technique synthétique

Source : ADOPTA

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

### Les jardins de pluie

Guide explicitant les bienfaits et les bonnes pratiques pour aménager un jardin de pluie, illustré de nombreux exemples.

Type de document : Guide

Source : CEREMA

Année de parution : 2016

[Accéder au site](#)

### Memento technique 2017 de l'ASTEE

Conception et dimensionnement des systèmes de gestion des eaux pluviales et de collecte des eaux usées.

Type de document : Guide technique

Source : Association Scientifique et Technique pour l'Eau et l'Environnement

Année de parution : 2017

[Accéder au fichier](#)

### Outil Parapluie : appui au dimensionnement et choix des techniques de gestion des eaux pluviales

L'outil Parapluie propose, en fonction des caractéristiques du projet, les solutions les plus intéressantes à mettre en place pour gérer à la source les eaux pluviales ainsi que leur dimensionnement. Il est conseillé d'utiliser cet outil seulement pour des projets dont la surface imperméabilisée est inférieure à 1 ha.

Source : ALISON

[Accéder au site](#)

[Accéder au fichier](#)

### Outil OASIS : dimensionnement des systèmes d'infiltration pour des pluies courantes

Outil dédié au dimensionnement des systèmes d'infiltration pour des pluies courantes, pour des conditions pluviométriques proches de celles de la région Île-de-France.

Source : CEREMA

[Accéder au site](#)

### Services écosystémiques gestion intégrée des eaux pluviales (méthode)

Fiche explicitant une méthode du CEREMA pour évaluer les services écosystémiques rendus par les aménagements végétalisés de gestion des eaux pluviales.

Type de document : Fiche

Source : CEREMA

Année de parution : 2020

[Accéder au site](#)

### Synthèse étude MicroMegas - micropolluants

Synthèse de l'étude MicroMegas de l'OTHU sur le devenir des micropolluants au sein des ouvrages de gestion des eaux pluviales à la source ou centralisés.

**Retrouvez d'autres productions de l'OTHU sur leur site internet :**

<http://graie.org/othu/index.htm?msclkid=c3c87208af5c11ec83036539a759ae51>

Type de document : Etude

Source : OTHU, GRAIE

Année de parution : 2020

[Accéder au fichier](#)

### Les moustiques dans les ouvrages de gestion des eaux pluviales

Une crainte fréquente par rapport aux ouvrages de stockage et d'infiltration des eaux pluviales est la

### OFB - Guide méthodologique sur l'évaluation des performances des ouvrages de gestion à la source des eaux pluviales

Type de document : Guide méthodologique

Source : OFB

Année de parution : 2022

[Accéder au fichier](#)

### Services écosystémiques gestion intégrée des eaux pluviales (évaluation)

Fiche explicitant l'évaluation faite par le CEREMA des services écosystémiques rendus par les aménagements végétalisés de gestion des eaux pluviales.

Type de document : Fiche

Source : CEREMA

Année de parution : 2020

[Accéder au site](#)

### Nappe et infiltration des eaux pluviales

Quel est l'impact sur les nappes souterraines des zones d'infiltration des eaux pluviales centralisées ?

**Retrouvez d'autres productions de l'OTHU sur leur site internet :**

<http://graie.org/othu/index.htm?msclkid=c3c87208af5c11ec83036539a759ae51>

Type de document : Guide de synthèse d'un projet de recherche scientifique

Source : OTHU, GRAIE

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

### Le "tout à l'égout" est-il une bonne solution pour gérer les eaux pluviales urbaines ?

Document explicitant les problématiques liées au "tout à

stockage et d'infiltration des eaux pluviales est la prolifération des moustiques. L'OTHU a produit une étude sur le sujet.

**Retrouvez d'autres productions de l'OTHU sur leur site internet :**

<http://graie.org/othu/index.htm?msclid=c3c87208af5c11ec83036539a759ae51>

Type de document : Etude scientifique

Source : OTHU, GRAIE

Année de parution : 2017

[Accéder au fichier](#)

### Elaboration SDGEP

Eléments pour l'élaboration d'un Schéma Directeur de Gestion des Eaux Pluviales adapté au contexte local.

Type de document : Guide

Source : GRAIE

Année de parution : 2011

[Accéder au fichier](#)

### Zonage et règles pour la gestion des eaux pluviales

Guide paru suite à un séminaire en 2015, relatant les retours d'expériences de différentes collectivités à propos des règles de gestion des eaux pluviales de leurs documents d'urbanisme, et de leurs zonages pluviaux, et tirant des conclusions sur quelles règles adopter sur ce sujet.

Type de document : Guide

Source : GRAIE, Grand Lyon

Année de parution : 2015

[Accéder au fichier](#)

### MEDDE\_Guide zonage pluvial

Guide regroupant toutes les informations utiles à l'élaboration d'un zonage pluvial.

Type de document : Guide

Source : Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie

Année de parution : 2015

[Accéder au fichier](#)

Document explicitant les problématiques liées au "tout à l'égout" vis-à-vis de la gestion des eaux pluviales.

Source : GRAIE (Méli-Mélo)

Année de parution : 2014

[Accéder au fichier](#)

### Prise en compte des eaux pluviales dans les documents d'urbanisme

Comment bien prendre en compte les eaux pluviales lors de l'élaboration des documents de planification et d'urbanisme ? Les réponses dans ce guide.

Type de document : Guide

Source : GRAIE

Année de parution : 2014

[Accéder au fichier](#)

### CEREMA\_Zonage pluvial : de son élaboration à sa mise en oeuvre

Guide pour l'élaboration d'un zonage pluvial et son accompagnement concret.

Type de document : Guide

Source : CEREMA

Année de parution : 2020

[Accéder au site](#)

### Vers la ville perméable : comment désimpermeabiliser les sols ?

Guide technique du SDAGE Rhône-Méditerranée-Corse, donnant des clés pour intégrer les principes de lutte contre l'imperméabilisation des sols aux documents d'urbanisme, et de compensation des nouvelles imperméabilisations grâce à une politique de déconnexion des eaux pluviales, comme demandé dans le SDAGE.

Type de document : Guide

Source : Bassin Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2017

[Accéder au fichier](#)

## La compétence GEPU : grille d'aide à sa définition

Définition de la compétence "gestion des eaux pluviales urbaines" avec une grille d'aide indiquant ce qui appartient ou non à cette compétence.

Type de document : Court guide, tableau

Source : GRAIE

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

## Retourner à la terre : désimperméabiliser et renaturer

Pourquoi et comment désimperméabiliser.

Fiches outils montrant des retours d'expériences de projets de désimperméabilisation.

Type de document : Guide court avec fiches REX

Source : Ministère de la Transition Ecologique

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

---

# Retours d'expériences

## Observatoire des techniques alternatives en AURA

Page web du GRAIE contenant :

- l'observatoire cartographique des projets de gestion à la source des eaux pluviales en région Auvergne-Rhône-Alpes ;
- une base de données de tous ces projets avec leurs caractéristiques ;
- des fiches descriptives de plus de 70 opérations exemplaires.

[Accéder au site](#)

## Cartographie interactive d'opérations de gestion intégrée des eaux pluviales sur le bassin Rhin-Meuse

Cartographie interactive localisant les opérations de gestion intégrée des eaux pluviales aidées par l'agence de l'eau Rhin-Meuse.

Source : Agence de l'eau Rhin-Meuse

[Accéder au site](#)

## Comparaison des coûts de différents scénarios de gestion des eaux pluviales

Etude de cas qui compare les coûts entre une gestion à la source ou une gestion centralisée des eaux pluviales.

Type de document : Etude de cas

Source : GRAIE

Année de parution : 2018

[Accéder au fichier](#)

## Cartographie interactive d'initiatives et d'opérations exemplaires en région PACA

Initiatives exemplaires accompagnées par l'ARBE PACA.

[Accéder au site](#)

## Gestion des eaux pluviales : un enjeu fort pour les élus locaux

Le développement de l'urbanisation, l'augmentation des surfaces imperméabilisées et le recours systématique aux canalisations sont à l'origine d'inondations de plus en plus importantes et récurrentes.

Type de document : Fiche de sensibilisation

Source : ADOPTA

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

## Guide d'accompagnement pour la mise en oeuvre du zonage pluvial à Paris

Guide accompagnant la mise en oeuvre du zonage pluvial de Paris, comprenant également des fiches synthétiques sur les différentes techniques de gestion des eaux pluviales.

Type de document : Guide avec fiches techniques

Source : Ville de Paris

Année de parution : 2018

[Accéder au fichier](#)



## 25 ans de gestion intégrée des eaux pluviales - Douaisis

Bilan de 25 ans de gestion durable et intégrée des eaux pluviales dans la Communauté d'Agglomération du Douaisis.

Type de document : Article scientifique dans le cadre de NOVATECH 2016

Source : Agglomération du Douaisis

Année de parution : 2016

[Accéder au fichier](#)

### L'eau, y es-tu ? Part. 2 - C'est l'affaire de tous !

"L'eau, y es-tu ?" est une série de 4 vidéos présentant différents aspects de projets de désimperméabilisation de cours d'écoles pour y infiltrer les eaux pluviales.

La partie 2 "C'est l'affaire de tous" met en lumière la concertation entre les différents acteurs pour élaborer les projets.

Les autres parties sont disponibles au lien suivant :

[https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL\\_XFBDvY\\_gQhRRLF-Q](https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL_XFBDvY_gQhRRLF-Q)

Source : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2022



### L'eau, y es-tu ? Part. 4 - Les nouvelles récrés

"L'eau, y es-tu ?" est une série de 4 vidéos présentant différents aspects de projets de désimperméabilisation de cours d'écoles pour y infiltrer les eaux pluviales.

La partie 4 "Les nouvelles récrés" montre les co-bénéfices liés à la désimperméabilisation des cours d'écoles : au-delà du rôle sur l'eau, ces nouvelles cours permettent aux enfants de mieux s'épanouir.

Les autres parties sont disponibles au lien suivant :

[https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL\\_XFBDvY\\_gQhRRLF-Q](https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL_XFBDvY_gQhRRLF-Q)

## Les sciences comportementales au service de la désimperméabilisation

Rapport de l'étude sciences comportementales réalisée par NF Etudes, mandatée par l'agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse. Le but est d'identifier des leviers pour mobiliser les porteurs de projets sur le sujet de la désimperméabilisation et de la déconnexion des eaux pluviales des réseaux.

Type de document : rapport

Date de parution : 2022

Source : NF Etude, AERMC

[Accéder au fichier](#)

### L'eau, y es-tu ? Part. 3 - Etudes, travaux et mode d'emploi

"L'eau, y es-tu ?" est une série de 4 vidéos présentant différents aspects de projets de désimperméabilisation de cours d'écoles pour y infiltrer les eaux pluviales.

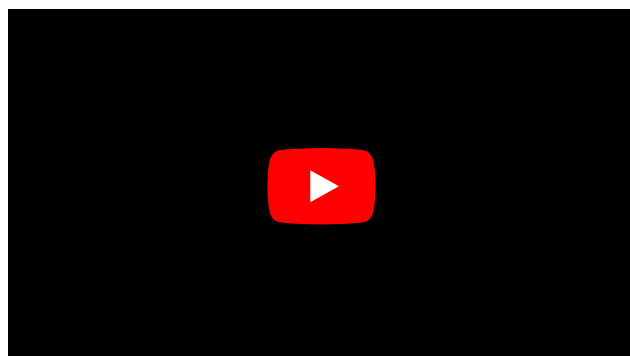
La partie 3 "Etudes, travaux et mode d'emploi" explicite les aspects techniques de l'élaboration des projets (les études préalables nécessaires, les choix d'ouvrages d'infiltration mis en place...).

Les autres parties sont disponibles au lien suivant :

[https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL\\_XFBDvY\\_gQhRRLF-Q](https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL_XFBDvY_gQhRRLF-Q)

Source : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2022



### L'eau dans la ville : vers une gestion durable des eaux de pluie

Le dérèglement climatique cause aujourd'hui des épisodes de canicule plus intenses et plus longs, mais augmente également les risques d'inondations. Pour faire face à ces aléas de plus en plus nombreux, des solutions

existent parmi lesquelles des bassins de rétention et d'infiltration des eaux pluviales. La ville de Portet-sur-Garonne (Haute-Garonne) a décidé de mettre en place ces bassins afin de réduire les risques d'inondation pour ses usagers. Elle a été soutenue techniquement et financièrement par l'agence de l'eau.

Source : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2020

Année de parution : 2022



### Zéro tuyau pour les eaux pluviales - zone d'activités Camps de Sarlier, Aubagne

Fiche retour d'expérience de l'aménagement de la zone d'activités de Camps de Sarlier à Aubagne : les eaux pluviales sont gérées à ciel ouvert, dans une logique "zéro tuyau".

Type de document : Fiche REX

Source : ARBE

Année de parution : 2019

**Retrouvez d'autres ressources de l'ARBE sur leur site internet : <https://www.arbe-regionsud.org/6316-amenager-durablement-son-territoire.html>**

[Accéder au fichier](#)

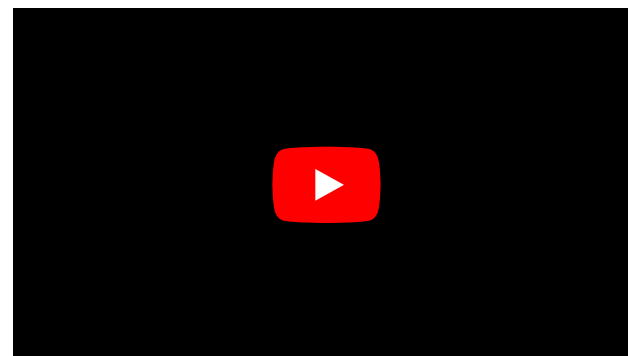
### Désimperméabilisation lors d'une rénovation urbaine (Les Mureaux - 78)

Des sols urbains qui jouent un rôle d'éponge. Depuis 2006, la ville des Mureaux (78) s'est fixée l'objectif «zéro réseau d'eau pluviale» inscrit dans son projet de rénovation urbaine. La collectivité a mis en place des techniques alternatives de gestion des eaux de pluie telles que les noues, chaussées à structure réservoir, tranchées drainantes... Ces techniques d'infiltration contribuent à la qualité de l'eau et améliorent le cadre de vie de tous les Muriatins. Les aménagements sont subventionnés par l'agence de l'eau Seine-Normandie. Ce projet a obtenu le trophée « Gestion préventive des eaux dans la ville » décerné par la Revue des collectivités territoriales.

Retrouvez l'article sur la ville des Mureaux : [http://www.eau-seine-normandie.fr/les\\_mureaux\\_CC\\_janvier\\_2018](http://www.eau-seine-normandie.fr/les_mureaux_CC_janvier_2018)

**Retrouvez toutes les vidéos de l'AESN de la campagne de communication "Ils l'ont fait, pourquoi pas vous ?" au lien suivant :**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLXLK6fmcHeePznKj1TxLn1bCHu7cRA16W>

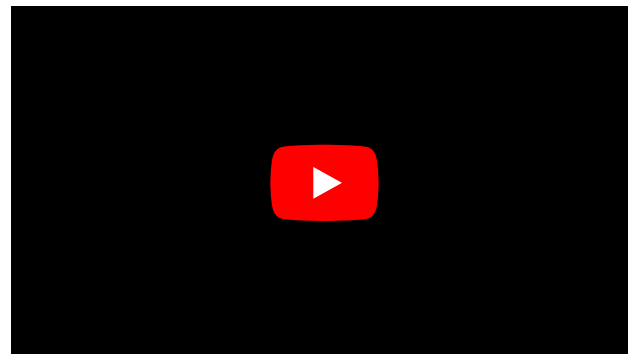


### Déconnexion des eaux pluviales à Montrevault-sur-Evre (49)

Déconnexion des eaux pluviales des chaussées, habitations et bâtiments communaux.

Source : Agence de l'eau Loire-Bretagne

Année de parution : 2022



### Gestion des eaux pluviales : aménagement de l'avenue des Etats-Unis à Pont-à-Mousson (54)

Réaménagement de l'avenue des Etats-Unis à Pont-à-Mousson (54) par des techniques alternatives de gestion des eaux pluviales. Le projet de requalification de l'avenue consiste en la réduction des emprises minérales au profit de larges noues plantées de part et d'autre de la voirie, permettant ainsi de renouer avec l'identité paysagère du secteur et de sécuriser l'entrée de ville. L'agence de l'eau Rhin-Meuse a apporté son appui technique et financier à ce projet.

**Retrouvez toutes les vidéos de l'AERM sur des retours d'expériences de projets d'aménagements avec une gestion intégrée des eaux pluviales sur la chaîne YouTube de l'AERM :**

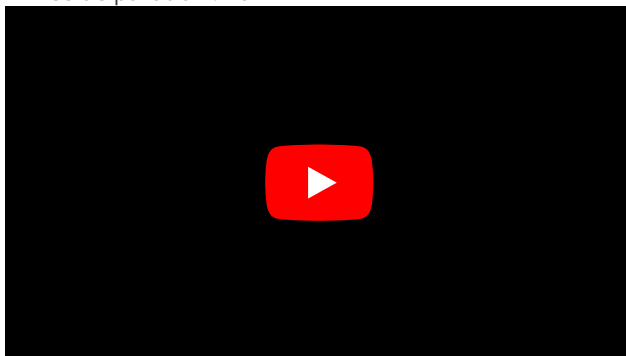
<https://www.youtube.com/user/EauRhinMeuse/videos>

Source : Agence de l'eau Rhin-Meuse

Année de parution : 2020



Source : Agence de l'eau Seine-Normandie  
Année de parution : 2021

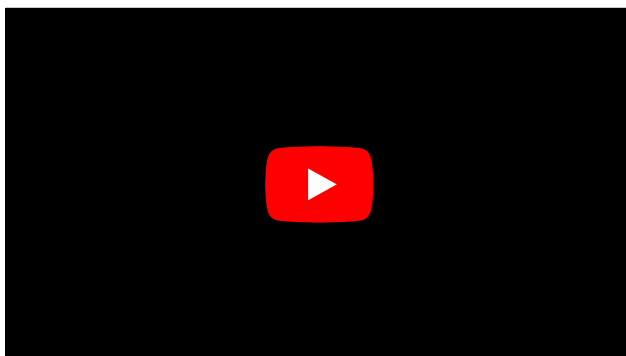


### ▶ Gestion intégrée des eaux pluviales - Roannaise de l'eau

La Roannaise de l'eau explique sa politique d'aménagement en termes de gestion intégrée des eaux pluviales.

Source : Agence de l'eau Loire-Bretagne

Année de parution : 2017

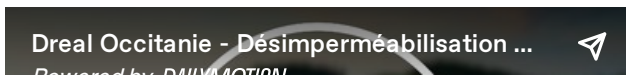


### ▶ Désimperméabilisation & adaptation au changement climatique à Réquista (Aveyron)

Désimperméabilisation d'un parking dans la commune de Réquista, témoignage du maire de la commune et de l'agence de l'eau Adour-Garonne.

Source : DREAL Occitanie

Année de parution : 2021



### ▶ Déconnecter les eaux de pluie de voiries en zone industrielle (Vitry-sur-Seine - 94)

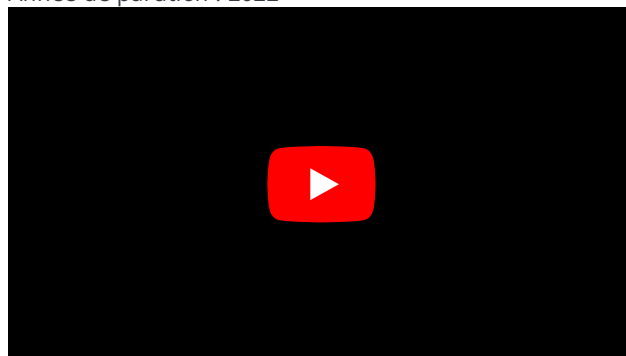
A Vitry sur Seine (94), ce chantier s'inscrit dans la continuité des actions de la collectivité pour une gestion intégrée des pluies sur l'ensemble de la ville. Voilà plus de 10 ans, la ville a choisi de créer une noue pour gérer les eaux de voirie d'une zone industrielle et délester son réseau d'assainissement. Aujourd'hui, ce site porteur de biodiversité est également connu comme site expérimental. Il a contribué à l'acquisition de nouvelles connaissances sur le rôle des sols. Une thèse et un guide « infiltrer les eaux pluviales, c'est aussi maîtriser les flux polluants » en sont issus. Cet aménagement est financé à hauteur de 52 800 € par l'agence de l'eau Seine-Normandie.

**Retrouvez toutes les vidéos de l'AESN de la campagne de communication "Ils l'ont fait, pourquoi pas vous ?" au lien suivant :**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLXLK6fmcHeePznKj1TxLn1bChu7cRA16W>

Source : Agence de l'eau Seine-Normandie

Année de parution : 2022



### www Fiche désimperméabilisation Bagneux

Renouvellement urbain du quartier Victor Hugo à Bagneux.

Type de document : Fiche REX

Source : CEREMA

Année de parution : 2020

[Accéder au site](#)



### Fiche désimperméabilisation Lyon

Requalification urbaine de la rue Garibaldi à Lyon avec infiltration et réutilisation des eaux pluviales.

Type de document : Fiche REX

Source : CEREMA

Année de parution : 2020

[Accéder au site](#)

### Fiche désimperméabilisation Strasbourg

Implication des citoyens dans la renaturation de leur quartier à Strasbourg.

Type de document : Fiche REX

Source : CEREMA

Année de parution : 2020

[Accéder au site](#)

### Fiche REX Crépy-en-Valois (60) gestion à la source des eaux pluviales

La ville de Crépy-en-Valois valorise les eaux pluviales là où elles tombent, et embellit l'espace public par la même occasion.

**Retrouvez d'autres fiches REX réalisées par l'ADOPTA sur le même format au lien suivant :**

<https://adopta.fr/fiches-de-cas/>

Type de document : Fiche de cas

Source : ADOPTA

Année de parution : 2020

[Accéder au fichier](#)

### Fiche désimperméabilisation Marseille

Travail mené par des étudiants de l'Ecole Nationale Supérieure de Paysage sur la place du sol, du végétal et de l'eau en centre-ville de Marseille.

Type de document : Fiche REX

Source : CEREMA

Année : 2020

[Accéder au site](#)

### Fiche REX Holving (57)

Projet aidé par l'agence de l'eau Rhin-Meuse : Gestion des eaux pluviales des bâtiments communaux et des espaces parking par des techniques de gestion intégrée.

**Retrouvez les autres fiches REX de l'AERM sur leur page "L'eau dans la ville" :**

<https://www.eau-rhin-meuse.fr/les-domaines-d'intervention-eau-nature-et-amenagement-du-territoire/leau-dans-la-ville>

Type de document : Fiche REX

Source : Agence de l'eau Rhin-Meuse

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

### Fiche REX Annecy (74)

Présentation d'un projet d'infiltration des eaux pluviales par une structure alvéolaire ultra-légère à Annecy sous un terrain de football.

**Retrouvez d'autres fiches REX réalisées par l'AERMC sur le même format au lien suivant :**

[https://www.eaurmc.fr/jcms/gbr\\_5509/fr/mediatheque?cids=&cids=&cids=dma\\_6322&cids=&cids=dma\\_40434&text=&OK=](https://www.eaurmc.fr/jcms/gbr_5509/fr/mediatheque?cids=&cids=&cids=dma_6322&cids=&cids=dma_40434&text=&OK=)

Type de document : Fiche REX

Source : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2017

[Accéder au fichier](#)

## SCoT du Grand Narbonne : politique de désimperméabilisation

Prise en compte de la désimperméabilisation des sols dans le SCoT du Grand Narbonne, afin de respecter le SDAGE Rhône-Méditerranée-Corse qui demande une compensation des nouvelles imperméabilisations, en désimperméabilisant l'existant.

Type de document : Court article REX, dans le cadre de NOVATECH 2019

Source : CEREMA, SCOT Grand Narbonne

Année de parution : 2019

[Accéder au fichier](#)

## SCoT de Grenoble : Leviers sur la désimperméabilisation

Document présentant les différents leviers utilisés pour appliquer les principes éviter/réduire/compenser concernant l'imperméabilisation des sols dans le SCoT de Grenoble.

Type de document : Guide avec fiches leviers

Source : Agence d'urbanisme de la région grenobloise

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

## SCoT de Grenoble : Ville perméable

Document bilan de la politique de ville perméable mise en place dans le SCoT de Grenoble.

Type de document : Guide synthétique

Source : SCoT de Grenoble

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

---

# Communication

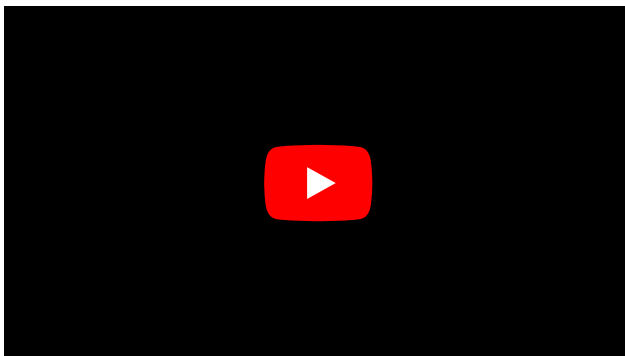
## ► Fin du tout à l'égout ?

Les eaux pluviales en ville : Le "tout-à-l'égout" est-il une bonne solution pour gérer les eaux pluviales urbaines ? Saison 1

Vidéo humoristique expliquant la problématique de l'imperméabilisation des sols vis-à-vis de la gestion de l'eau de pluie.

Partenaires : ONEMA, Grand Lyon, Agence de l'Eau RMC, LGCIE-INSA de Lyon, Fondation Terre d'Initiatives Solidaires, Naturama, Sciences et Avenir, PRSE2.

Année de parution : 2014



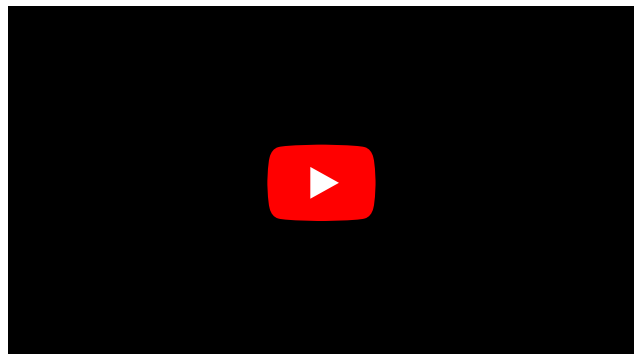
## ► Un léger penchant

Faut-il infiltrer les eaux pluviales en ville ? Saison 3

Vidéo humoristique de sensibilisation à l'infiltration des eaux pluviales.

Partenaires : ONEMA, Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Laboratoire LGCIE DEEP - INSA Lyon, Fondation Terre d'Initiatives Solidaires, Roannaise de l'Eau, Grenoble-Alpes Métropole, CAPI - Porte des Alpes, ASTEE, Sciences et Avenir.

Année de parution : 2015



## ► Aménager nos villes et nos villages avec l'eau et la nature. Des toitures végétalisées en climat méditerranéen

Les toitures végétalisées sont à placer sur le chemin de l'eau et cela principalement en milieu urbain. Les bénéfices des toitures végétalisées sont de tamponner la pluie et de proposer un habitat pour la nature. Pour que la toiture puisse répondre à ces attentes il faut lui donner une réelle place dans le projet du bâtiment. Une fois l'ambition identifiée, gérer les eaux pluviales, favoriser la renaturation, ou même les deux, alors il est possible de concevoir une toiture adaptée au climat méditerranéen. Dans notre vidéo nous vous proposons des pistes de conception.

Ces dernières sont le témoignage d'échanges et de recherches dans le cadre d'une étude spécifique menée par l'ARBE, sur les toitures terrasses végétalisées.



## ► L'eau, y es-tu ? Part. 1 - Pourquoi la désimperméabilisation ?

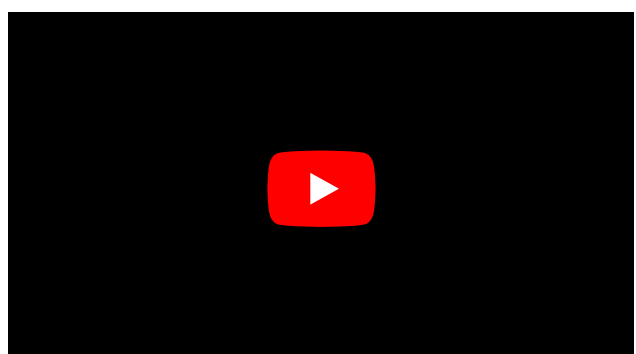
"L'eau, y es-tu ?" est une série de 4 vidéos présentant différents aspects de projets de désimperméabilisation de cours d'écoles pour y infiltrer les eaux pluviales.

La partie 1 "Pourquoi la désimperméabilisation ?" récapitule les enjeux liés à l'imperméabilisation des sols et les bénéfices de la désimperméabilisation.

Les autres parties sont disponibles au lien suivant : [https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL\\_XFBdVY\\_gQhRRLF-Q](https://www.youtube.com/playlist?list=PLBwtDbNiOwKuwpdL_XFBdVY_gQhRRLF-Q)

Source : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2022



## ▶ Noues : dénouons nos craintes

Vidéo de l'ASCOMADE explicitant le rôle des noues végétalisées.



## ▶ Teaser eaux pluviales "Ils l'ont fait, pourquoi pas vous ?"

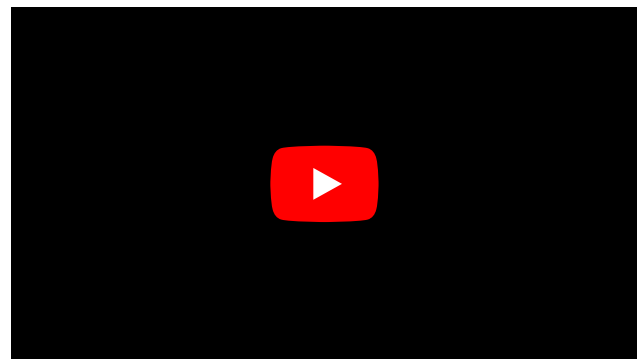
Faire de l'eau de pluie un atout pour les villes en la valorisant au plus près de l'endroit où elle tombe : relevons le défi du changement climatique ! Découvrez, une série de 10 vidéos de témoignages de collectivités territoriales du bassin de la Seine et des cours d'eau côtiers normands présentant des actions financées par l'agence de l'eau Seine-Normandie. Visionnez le teaser de la campagne de communication « ILS L'ONT FAIT, POURQUOI PAS VOUS ? »

**Retrouvez toutes les vidéos de l'AESN de la campagne de communication "Ils l'ont fait, pourquoi pas vous ?" au lien suivant :**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLXLK6fmcHeePznKj1TxLn1bCHu7cRA16W>

Source : Agence de l'eau Seine-Normandie

Année de parution : 2021

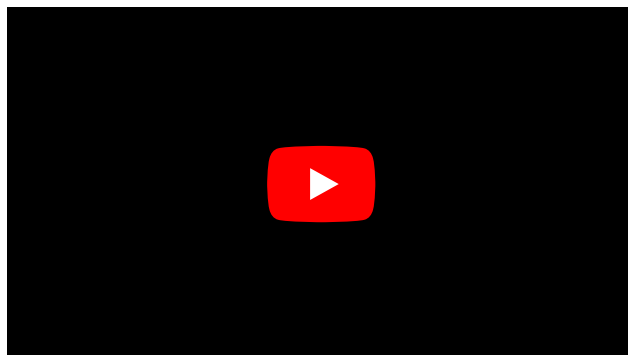


## ▶ La gestion des eaux pluviales, c'est l'affaire de tous

La gestion des eaux pluviales sur le territoire de Brest métropole. Comprendre comment ça marche et découverte de conseils simples à mettre en œuvre par tous pour diminuer les risques d'inondation et de pollution.

Source : Brest métropole, Agence de l'eau Loire-Bretagne

Année de parution : 2018

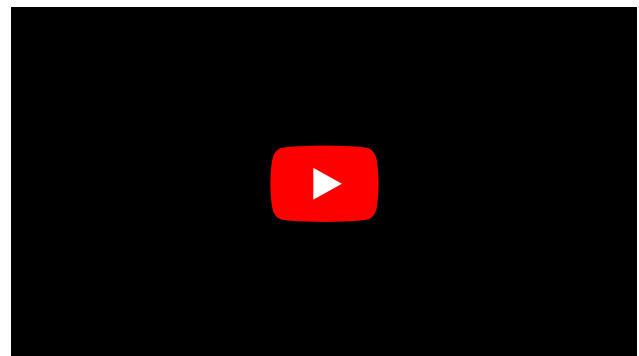


## ▶ La gestion des eaux pluviales avec le SYSEG

Vous êtes intéressé par la gestion de l'eau de pluie ? Vous cherchez des solutions pour infiltrer les eaux pluviales ? Vous trouvez que la solution du tout tuyau est une solution d'un autre temps ? En 5 minutes, le SYSEG vous présente de façon ludique comment gérer l'eau de pluie en milieu urbain - quelle que soit la taille du projet, qu'il soit public ou privé - avec comme principal mot d'ordre : L'IN-FIL-TRA-TION.

Source : SYSEG

Année de parution : 2022



## ▶ Désimperméabilisation des sols

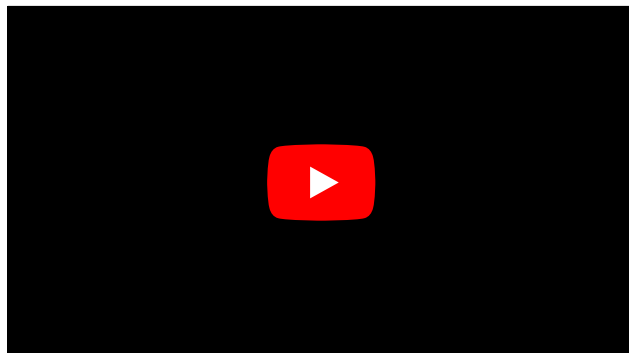
## ▶ Osons désimperméabiliser les sols !

Film d'animation sur l'adaptation au changement climatique dans le domaine de l'eau.

Le changement climatique est là. Adaptons-nous ! L'Etat, l'agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, les régions Franche-Comté, Bourgogne, Rhône-Alpes, Languedoc-Roussillon et Provence-Alpes-Côte d'Azur s'engagent dans un plan d'adaptation au changement climatique. Désimperméabilisation des sols pour laisser l'eau s'infiltrer, chasse au gaspillage de l'eau, préservation des zones humides et de la biodiversité... le plan propose un panel de mesures pour réduire la vulnérabilité des territoires.

Source : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Big Bang Communication

Année de parution : 2014



Fiche de communication avec des exemples de projets de déconnexion des eaux pluviales.

Type de document : Fiche de communication / Fiche REX

Source : AERMC

Année de parution : 2017

[Accéder au fichier](#)

### Pourquoi recourir à la gestion intégrée des eaux pluviales ?

5 bonnes raisons de recourir à la gestion durable et intégrée des eaux pluviales.

Type de document : Fiche de communication

Source : ADOPTA

Année de parution : 2020

[Accéder au fichier](#)

### Gestion intégrée des eaux pluviales : pourquoi, comment ?

Pourquoi est-il important de penser l'aménagement avec une gestion intégrée des eaux pluviales ? Comment mettre en place ces aménagements ?

Type de document : Plaquette

Source : Agence de l'eau Rhin-Meuse

Année de parution : 2015

[Accéder au fichier](#)

### Faire de l'eau un atout

La ville s'adapte au changement climatique. Quels impacts impliquent l'imperméabilisation des sols ? Des solutions existent pour faire de l'eau un atout.

Type de document : Schéma

Source : Les agences de l'eau

Année de parution : 2018

[Accéder au fichier](#)

### Les super pouvoirs des sols

Une BD de sensibilisation au rôle du sol vis-à-vis des eaux pluviales.

Type de document : Bande-dessinée

Source : CEREMA

Année de parution : 2019

[Accéder au site](#)

### Répartition des modes d'évacuation des eaux pluviales

### Rendre les villes perméables

3 bonnes raisons de déconnecter les réseaux et de gérer les eaux pluviales à la source



Source : GRAIE

les eaux pluviales à la source.

Type de document : Plaquette de communication

Source : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

## Désimperméabiliser les cours d'écoles

Plaquette de communication du SYSEG sur la désimperméabilisation des cours d'écoles, avec plusieurs exemples.

Type de document : Plaquette de communication

Source : SYSEG

Année de parution : 2021

[Accéder au fichier](#)

---

# Soutien financier

## Site Aides - Territoires : aides publiques pour les collectivités

Le site Aides - Territoires regroupe toutes les aides publiques dont peuvent bénéficier les collectivités dans de nombreux domaines.

[Accéder au site](#)

## Fonds vert : Fonds de renaturation des villes et des villages

Dans le cadre de ce fonds, le terme « nature en ville » recouvre un ensemble de dispositifs contribuant à préserver ou recréer, au sein des milieux urbains, des espaces de nature dans un but d'adaptation aux conséquences du changement climatique, notamment en visant le rafraîchissement urbain. Il inclut des co-bénéfices pour les populations d'espèces sauvages ou domestiquées, les services écosystémiques ainsi que le développement d'espaces à vocation agricole ou de jardinage.

[Accéder au site](#)

## Agence de l'eau Artois-Picardie : Aides gestion à la source des eaux pluviales

Les agences de l'eau peuvent apporter des aides aux projets de déconnexion des eaux pluviales des réseaux d'assainissement pour leur gestion à la source.

Ce document récapitule les aides de l'agence de l'eau Artois-Picardie.

Retrouvez également la page internet "gestion des eaux pluviales" de l'AEAP au lien suivant : <https://www.eau-artois-picardie.fr/enjeux-et-actions-limiter-limpact-des-polluants/ameliorer-la-gestion-des-eaux-pluviales>

[Accéder au fichier](#)

## Agence de l'eau Rhin-Meuse : Page gestion à la source des eaux pluviales et aides

Les agences de l'eau peuvent apporter des aides aux projets de déconnexion des eaux pluviales des réseaux d'assainissement pour leur gestion à la source.

Voici le lien vers la page dédiée à la gestion intégrée des eaux pluviales de l'agence de l'eau Rhin-Meuse. Vous trouverez également sur cette page les conditions d'aides de l'AERM pour les projets de gestion des eaux pluviales.

[Accéder au site](#)

## Agence de l'eau Seine-Normandie : Aides gestion à la source des eaux pluviales

Les agences de l'eau peuvent apporter des aides aux projets de déconnexion des eaux pluviales des réseaux d'assainissement pour leur gestion à la source.

Ce document récapitule les aides de l'agence de l'eau Seine-Normandie.

Retrouvez également les publications de l'AESN sur la gestion des eaux pluviales au lien suivant : <https://fr.calameo.com/agence-de-l-eau-seine-normandie/books/0040019132cb8dd1ecac5>

[Accéder au site](#)

## Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse : Aides gestion à la source des eaux pluviales

Les agences de l'eau peuvent apporter des aides aux projets de déconnexion des eaux pluviales des réseaux d'assainissement pour leur gestion à la source.

Voici le lien vers la page explicitant les aides assainissement et eaux pluviales de l'agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse.

Retrouvez également la page internet "eaux pluviales" de l'AERMC au lien suivant : [https://www.eaurmc.fr/jcms/vmr\\_45520/fr/reduction-de-la-pollution-par-les-eaux-pluviales](https://www.eaurmc.fr/jcms/vmr_45520/fr/reduction-de-la-pollution-par-les-eaux-pluviales)

[Accéder au site](#)

## Agence de l'eau Loire-Bretagne : Aides gestion à la source des eaux pluviales

Les agences de l'eau peuvent apporter des aides aux projets de déconnexion des eaux pluviales des réseaux d'assainissement pour leur gestion à la source.

Voici le lien vers la page explicitant les aides eaux pluviales de l'agence de l'eau Loire-Bretagne.

Retrouvez également la page internet "gestion des eaux pluviales" de l'AELB au lien suivant : <https://agence.eau-loire-bretagne.fr/home/bassin-loire-bretagne/enjeux-et-actions/eau-et-climat/une-solution--la-gestion-integree-des-eaux-pluviales.html>

[Accéder au site](#)

## Agence de l'eau Adour-Garonne : Aides gestion à la source des eaux pluviales

Les agences de l'eau peuvent apporter des aides aux projets de déconnexion des eaux pluviales des réseaux d'assainissement pour leur gestion à la source.

Ce document récapitule les aides de l'agence de l'eau Adour-Garonne.


Retrouvez également la page internet "eau et urbanisme" de l'AEAG au lien suivant : <https://www.eau-grandsudouest.fr/usages-enjeux-eau/activites-economiques-amenagements/eau-urbanisme>

[Accéder au fichier](#)



**Je demande mes subventions**  
Des projets en cours ? Déposez vos demandes d'aides sur notre portail **Téléservice des aides**

[Je fais ma demande d'aides](#)

 [Tous les événements](#)