



**RÉSEAU DES COLLECTIVITÉS
MAYENNAISES ENGAGÉES VERS
LE DÉVELOPPEMENT DURABLE**

En partenariat avec



INVITATION
destinée aux élus,
techniciens et
membres de la société
civile



La commune de Laval,

en partenariat avec le **Conseil
départemental de la Mayenne** vous invite
à échanger sur :

*Comment intégrer la
gestion alternative
des eaux pluviales dans les
documents de planification ?*

**Mardi 06
novembre 2018
de 14h à 16h30**

**Salle Montréal, CREF
à Laval**
109 avenue Pierre de
Courbertin

Inscription à retourner
avant le 31 octobre

[bulletin en ligne](#)

[Ecomotivés 53](#)

“ La gestion des eaux pluviales est à intégrer lors des démarches de planification et d'aménagement du territoire dans l'objectif de :

- Limiter les risques d'inondation ;
- Favoriser l'infiltration des eaux dans un contexte de changement climatique ;
- Préserver les ressources en eau et les milieux naturels ;
- Aménager l'espace en intégrant le volet « eau », ressource essentielle au développement d'un territoire.

Avec l'étalement urbain, le système du « tout tuyau », consistant à collecter systématiquement les eaux pluviales pour les évacuer à l'aval, a révélé ses limites. Devant la saturation des réseaux d'assainissement, les inondations en centre urbain et bourg et la dégradation des milieux récepteurs, d'autres solutions sont possibles en complément ou en remplacement des techniques/systèmes « classiques ».

Ces solutions s'inscrivent dans une réflexion « zéro tuyau » complétées par des approches hydrologiques, paysagères, sociales et économiques en limitant l'augmentation des coûts collectifs liés à l'eau.

En intégrant la gestion alternative des eaux pluviales dès l'étape de planification, une autre conception de la maîtrise de ce domaine est possible. Cela permet d'engager une stratégie générale pour aborder la gestion des eaux pluviales de manière cohérente et mettre en œuvre des solutions durables. ”



Noues - Ecoquartier de Changé

Les **grands principes** de la gestion alternative sont les suivants : **infiltrer au plus près** du point de chute, **ralentir**, **stocker** puis **restituer** progressivement l'eau au milieu. Cette gestion impose de s'adapter à chaque situation grâce à une **palette d'outils disponibles** (noues, tranchées, chaussées à structures réservoirs, espaces inondables, toitures stockantes, ...). Regroupées

sous le terme générique de techniques alternatives, elles permettent de maîtriser le ruissellement pluvial sur les zones aménagées.

La clé de réussite de la démarche est **d'intégrer la gestion alternative au sein du projet d'aménagement du territoire** (via les documents d'urbanisme) afin d'assurer une généralisation de la démarche.

Au travers de témoignages d'élus, cet atelier traitera des questions suivantes :

- **Comment intégrer la gestion alternative des eaux pluviales dans les documents d'urbanismes (SCOT, PLUi...)?**
- **Que peut-on écrire dans ces documents d'urbanisme ?**
- **Comment intégrer la prise en compte de la gestion des eaux pluviales dans ces documents ?**

Au programme de cette rencontre :

Mardi 06 novembre 2018 de 14 h à 16 h 30
Salle Montréal, CREF à Laval

① **Michel Bénard**, d'Infraservices, précisera les enjeux et le contexte liés à la gestion alternative des eaux pluviales dans les documents de planification.

🗨 **Echanges avec la salle à partir de témoignages :**

Vincent Malval, de la direction Eau et assainissement de Laval Agglomération, expliquera les initiatives mises en place par la collectivité
Ludovic Dennin, directeur Assainissement & Hydraulique à la Communauté d'Agglomération du Douaisis, présentera la démarche mise en place à l'échelle intercommunale.

👁 Une visite du terrain ponctuera cet atelier.

En savoir plus en consultant les documents en téléchargement sur le [site Ecomotivés 53](http://www.reseau-collectivites-53.fr)



Parking perméable - Loiron



Noues – ZAC des Grands Prés à Laval



Cahier technique n°20 « Les eaux pluviales » de l'Office internationale de l'eau



Plaquette de l'Agence de l'eau Loire-Bretagne « Gestion intégrée des eaux pluviales - Pourquoi ? Comment ? »



« Eau et urbanisme, concevoir une ville durable », actes de la rencontre de l'Agence de l'eau du 24 novembre 2016 à Tours



« Intégrer la gestion des eaux pluviales dans les aménagements », guide pratique de la Communauté d'agglomération d'Hénin-Carvin

CONTACT : Thierry Cloteau (administrateur) et Maude Laurent (animatrice) / tél. 02 43 49 10 02

mail : synergies-reseau-collectivites@orange.fr / site Internet : <http://www.reseau-collectivites-53.fr/>

Rencontre co-organisée par :



Action « Mise en Réseau des collectivités mayennaises en marche vers le développement durable » financée par :

