

VOTRE AGGLOMÉRATION VOUS INFORME

MARNE et GONDOIRE

communauté d'agglomération

AU FIL DE L'EAU

PLAN DE GESTION
DES COURS D'EAU # 1
POUR DIMINUER NOTRE VULNÉRABILITÉ
FACE AUX INONDATIONS



LE DIAGNOSTIC DES COURS D'EAU

Marne et Gondoire est sillonné par une douzaine de ruisseaux affluents de la Marne. Ils dessinent nos paysages et constituent un maillon essentiel des écosystèmes. Il est primordial de les préserver et de veiller à garantir leur bon état écologique.

Afin d'établir le plan de gestion des cours d'eau, la Communauté d'Agglomération de Marne et Gondoire engage un diagnostic des ruisseaux du territoire.

Cette étude, bénéficiant du soutien financier de l'Agence de l'Eau Seine Normandie et de l'Entente Marne, permettra de mettre en place des solutions visant à restaurer et améliorer le fonctionnement des cours d'eau et ainsi concourir à diminuer notre vulnérabilité face aux inondations.

L'étude se focalise sur les têtes de bassins versants du territoire et caractérise les points suivants :

- Profils des lits et des berges
- Fonctionnement hydrologique et hydraulique
- Inventaires de la flore et de la faune
- Recensement et états des ouvrages

Plusieurs campagnes de relevés de données se dérouleront au cours du printemps 2018 (de mars à juin).

Près de 40 km de berges seront parcourues à pied, en domaine public et en domaine privé par une équipe d'hydraulicien, écologue et géomètre . Dans ce dernier cas, un courrier est adressé à chaque propriétaire concerné.

Carte des cours d'eau étudiés

LES PETITS RUISSEAUX FONT LES GRANDES RIVIÈRES

Les cours d'eau étudiés sont la Gondoire, la Brosse, le Bicheret, les Corbins, Sainte-Geneviève, les Gassets, le Bras Saint-Père, l'Armoins, le Bouillon, l'Abîme, la Remise aux bureaux, le ru de Bussy, et la Morte Mère.



LE ZONAGE DES EAUX PLUVIALES

Les crues font parties du cycle naturel des cours d'eau : les rivières sont caractérisées par un lit mineur où s'écoule l'eau pendant la majorité de l'année et un lit majeur délimité par l'emprise des crues.

435 000 logements franciliens sont localisées dans les lits majeurs aussi appelés zone inondable dans les Plans de Préventions aux Risques d'Inondations (*PPRI*). Les inondations représentent le premier risque naturel en France. Pour se prémunir de ce risque, l'Homme a façonné les cours d'eau en réaménageant les lits, en construisant des digues et barrages de rétention, en rehaussant les berges...

Cependant ces solutions ne sont pas suffisantes et souvent très coûteuses. La submersion de la digue de Gournay-sur-Marne le 2 février 2018 témoigne des limites de ces infrastructures.

L'imperméabilisation et l'artificialisation des sols est un facteur aggravant des inondations.

En ville l'imperméabilisation des sols par les revêtements et les bâtiments empêche l'eau de s'infiltrer dans le sol, celle-ci ruissèle et charge les réseaux d'assainissement qui gonflent les cours d'eau.

Cette imperméabilisation est prise en compte dans le zonage des eaux pluviales en cours d'élaboration par la Communauté d'Agglomération de Marne et Gondoire pour 18 des 20 communes du territoire (*hors Ferrière-en-Brie et Pontcarré*).

Ce zonage fera l'objet d'une enquête publique en milieu d'année 2018.





MÉMOIRE DES CRUES

Afin d'enrichir le diagnostic, en particulier sur le volet de prévention des inondations, nous sollicitons votre "mémoire des crues".

En effet, si nos relevés techniques nous renseigneront sur l'état physique des cours d'eau et nous permettront d'estimer leur comportement en cas de crue, il est primordial de confronter ces données aux réalités observées.

Aussi, nous vous invitons à témoigner, et à nous communiquer les zones qui sont impactées par les hautes eaux

COMMENT ?

Envoyez vos vidéos, photos, quelque soient leurs supports, témoignages et souvenirs à :

environnement@marneetgondoire.fr
ou par téléphone au **01 60 35 43 55**



Plus d'info sur
www.marneetgondaire.fr

MARNEetGONDARE

communauté d'agglomération

**Communauté d'Agglomération
de Marne et Gondoire**

1 rue de l'Étang • 77600 BUSSY-SAINT-MARTIN

 **Marne et Gondoire Agglo**