

- Travaux :**
- 1- Compenser l'imperméabilisation par des dispositifs de rétention/infiltration à l'échelle de la parcelle ou de la zone avant rejet des EP vers l'extérieur.
 - 2- Mettre en place une tranchée drainante ou un fossé le long de la voirie d'accès aux habitations existantes (au nord de la zone).
 - 3- Mettre en place une tranchée drainante ou un fossé pour récupérer les eaux de la voirie au nord de la zone.
 - 4- Créer un exutoire pour ce SPU.
 - 5- Mettre en place une tranchée drainante ou un fossé en amont et en aval des futures habitations.
 - 6- Gérer le phénomène de résurgence à travers la mise en place d'un fossé ou d'une tranchée drainante en amont des futures habitations.
 - 7- Préciser les caractéristiques et la viabilité de l'exutoire. Le cas échéant, définir un exutoire pour l'ensemble de la zone.
 - 8- Définir un exutoire pour la partie Est de la zone et/ou imposer une gestion collective des eaux pluviales par la création d'un dispositif d'infiltration dans la partie Ouest.
 - 9- Vérifier l'existence d'un exutoire au fossé pouvant recueillir les eaux pluviales ou évaluer la capacité des sols à infiltrer totalement les EP.
 - 10- Créer un exutoire pour la zone ou évaluer la capacité des sols à infiltrer localement les EP.
 - 11- Mettre en œuvre une régulation des débits à l'échelle du bassin versant par la mise en place de dispositifs de rétention-infiltration à la parcelle.
 - 12- Suivre la formation d'embâcles sur le Giffre, en particulier en amont des ouvrages (pont...) et si besoin réaliser l'entretien du lit du cours d'eau (compétence d'entretien déléguée au SAGE).
 - 13- Réaliser une surveillance des digues dans l'attente de mener les expertises nécessaires (étude de danger, visites techniques approfondies...).
 - 14- Mise en séparatif des réseaux actuellement en unitaire.

- Recommandations :**
- 1- Maintenir les boisements sur la zone pour leur rôle hydraulique et de maintien.
 - 2- Informer les propriétaires riverains sur leurs droits et obligations pour le bon fonctionnement des cours d'eau.
 - 3- Respecter les reculs réglementaires vis-à-vis des cours d'eau. Prévenir tout stockage ou dépôt dans le lit majeur des cours d'eau et à fortiori à proximité du lit mineur (recul de 10m préconisé).
 - 4- Valider à maintenir à ciel ouvert les axes d'écoulement naturels existants (fossés et ruisseaux).
 - 5- Mettre en place des mesures de protection rapprochées pour lutter contre les ruissellements (limer les ouvertures sur les façades exposées, mise en place de fossés, de haies...).
 - 6- Intégrer la contrainte liée à l'hydromorphie du terrain dans la définition des projets, éviter notamment les constructions en sous-sols.
 - 7- Prendre en compte les éventuels risques de ruissellements dans l'aménagement de la zone.
 - 8- Respecter les prescriptions du PPR pour la zone bleue forcée.
 - 9- Respecter les prescriptions du PPR pour la zone bleue.
 - 10- Dans le cadre de l'élaboration du PLU, limiter le développement de l'urbanisation du secteur.

DEPARTEMENT de la HAUTE SAVOIE (74)



Commune de MARIGNIER

ZONAGE DE L'ASSAINISSEMENT "VOLET EAUX PLUVIALES"

SCHÉMA DE GESTION DES EAUX PLUVIALES

ANNEXES SANITAIRES AU PLU - VOLET EAUX PLUVIALES

Propositions de travaux et recommandations

Planche SUD

Réseaux :

- Réseau hydrographique
- Fosse
- Réseau EP (diamètre) - Cours d'eau buse
- Fosse revêtu
- Réseau Unitaire

Actions préconisées dans le cadre du contrat de rivière Giffre et Risse :

Travaux à réaliser

Divers :

- Secteur Potentiellement Urbanisable
- Contour du projet de PLU (zone U et NA)
- Zone Humide
- Emprise du projet de contournement de Marignier / Thyez
- Scail
- Digue
- Digue en projet
- Déversoir d'orage

Travaux et recommandations

Travaux à réaliser

Recommandation

Certifié conforme et vu pour être annexé à la délibération du Conseil Municipal en date du ...



Date : 12 Juillet 2017
Echelle : 1/5 000
Fichier : AS-EP_MARIGNIER.dwg
Dessin : J. PESENTI

<<Origine Cadastre (C) Droits de l'Etat réservés>> <<Diffusion R.D.D. 74 - Reproduction interdite>>

Pour tous les DI:

Travaux à réaliser:
Mise en séparatif des réseaux actuellement en unitaire.

Pour tous les SPU (Secteur Potentiellement Urbanisable):

Travaux à réaliser:
Compenser l'imperméabilisé par des dispositifs de rétention/infiltration à l'échelle de la parcelle ou de la zone avant rejet des EP vers l'extérieur.

Echelle
0 50 100