

**Dysfonctionnement 4, 5 et 8 - Ruissellements - Centre-ville**  
**Objectif: Court à moyen terme**  
- Redimensionnement du collecteur EP de la route de la Buve et mise en place d'une grille transversale au point bas ;  
- Redimensionnement du collecteur EP du chemin du Lavoir ;  
- Mise en place d'un plateau avec grilles, rue des Chalandis ;  
- Création d'un réseau EU, rue du Champ de Mars ;  
- Redimensionnement du collecteur EP de l'avenue de la Soie et création d'ouvrages d'interception des EP, avenue de la Soie, rue du Murier et rue de la Ristourne ;  
- Création d'un réseau EU, rue de la Ristourne ;  
- Création et redimensionnement de collecteur EP, route du soldat d'Egypte  
(Cf. Fiche technique n°1)  
**TOTAL OPERATION : 3 160 097 € H.T.**

**Dysf. n°1, 2 et 3 :**  
- Créer un nouvel exutoire ;  
- Redimensionner les collecteurs EP existant, si nécessaire ;  
- Créer davantage de grilles EP ou caniveaux ;  
- Entretien régulièrement les réseaux EP et fossés.

**SPU 1 :**  
- Prendre en compte le risque de ruissellement amont ;  
- Prendre en compte le risque d'aléas.

**Dysf. n°11 :**  
- Créer un enrochement au point de chute du busage ;  
- Créer une noue de dissipation le long du champ.

**Dysf. n°2 :**  
- Elargir l'ouvrage de franchissement ;  
- Etudier la possibilité de curer le ruisseau.

**SPU 2 :**  
- Créer un fossé ou une noue ou une tranchée drainante, en limite Sud-ouest, pour intercepter et évacuer les ruissellements amont

**SPU 2 :**  
- Prendre en compte le risque de ruissellement amont ;  
- Prendre en compte le risque d'aléas.

**Pour l'ensemble des SPU :**  
- Compenser l'imperméabilisation par la mise en oeuvre de dispositif de rétention/infiltration (Pétitionnaires)

**Pour l'ensemble des ruisseaux :**  
- Lutter contre l'érosion et les embâcles, entretenir les ruisseaux et leur ripisylve (GEMAPI)  
- Rappeler les droits et obligations des propriétaires riverains des cours d'eau (entretien, etc.)

**Sur l'ensemble de la commune :**  
- Entretien régulièrement les collecteurs EP et fossés

**Sur l'ensemble de la commune :**  
- Veiller à la conformité des branchements EU et EP et des installations ANC (contrôles à faire)

**SPU 3 :**  
- Prendre en compte le risque de ruissellement amont.

**Dysf. n°7 :**  
- Créer davantage de puits d'infiltration ;  
- Créer des surverses entre les puits et vers un exutoire EP aval ;  
- Etudier la nature du sol pour adapter la profondeur des puits.

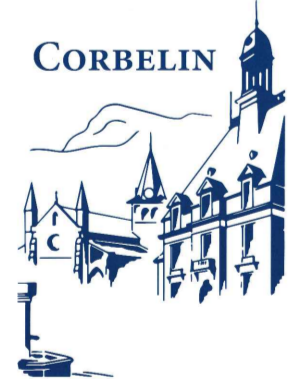
**Dysf. n°8 :**  
- Poursuivre la mise en séparatif des réseaux unitaires (compétence CCBU)

**SPU 6 :**  
- Prendre en compte le risque de ruissellement amont ;  
- Prendre en compte le risque d'aléas.

**SPU 5 :**  
- Prendre en compte le risque de ruissellement amont

**Dysf. n°9 et 10 :**  
- Créer un collecteur EP sous la rue de la Croisette ;  
- Créer un caniveau le long des habitations de la rue de la Croisette ;  
- Redimensionner si nécessaire le collecteur EP de la rue de la Goyardière ;  
- Mettre en place des renvois d'eau, rue de la Goyardière ;  
- Modifier la configuration du collecteur EP au bas de la rue de la Goyardière ;  
- Curer le fossé le long de Bugnon.

Département de l'ISERE



Commune de CORBELIN

**Schéma de Gestion des Eaux Pluviales  
Proposition de travaux et recommandations**

- |  |  |
|--|--|
| <b>Réseaux :</b><br>Ø 800 BA<br>Réseau EP public<br>Réseau EP - tracé supposé<br>Fossé<br>Ruisseau<br>Fossé bétonné<br>Caniveau, curlette<br>Bassin de rétention | <b>Travaux</b><br>Réseau EP à créer<br>Réseau EU à créer<br>Fossé à créer<br>Travaux chiffrés<br>(Cf. Fiche technique EP)<br>Travaux non chiffrés<br>Recommandations |
|--|--|
- Divers :**  
Zone humide (inventaire départemental)  
Terrain humide (observations Nicot)  
Ruissellements et divagations  
Bassin  
Mise à jour du bâti à titre indicatif  
Résurgence  
Thalweg

Date : Février 2023

Echelle : 1/5000

Fichier : SCEP\_TVX\_EP\_Corbelin.dwg

Dessin : B. DEBUSSCHER

