



- Zonage de l'Assainissement -
- Volet Eaux Pluviales -
- Proposition de travaux et recommandations -

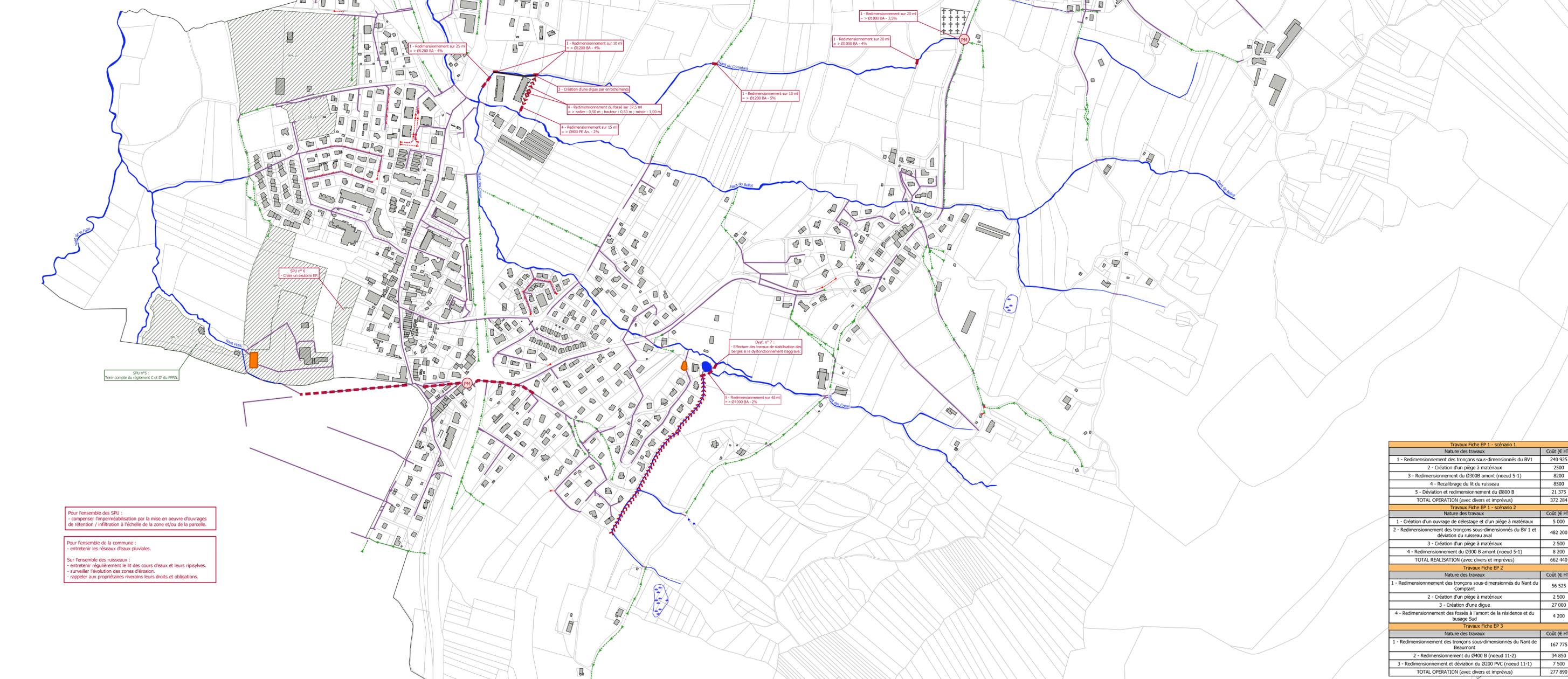
- Réseaux :**
- Réseau d'eaux pluviales
 - Gunette
 - Fossé
 - Bassin de rétention
 - Dérogation / ruissellement
- Travaux :**
- Plège à matériaux à créer
 - Fossé / ruisseau à redimensionner
 - Réseau EP à créer
 - Création d'un fossé enherbé sur 100 m
- Divers :**
- Secteur Potentiellement Urbanisable
 - Réseau hydrographique
 - Zone humide
- Etiquette de travaux**
- Etiquette de recommandations**
- SPU n°15
- Tenir compte du règlement C et D' du PPRN

Certifié conforme et vu pour être annexé à la délibération du Conseil Municipal en date du 12/09/2024 approuvant le projet de zonage de l'assainissement - volet EP de la commune de Beaumont.

Monsieur Le Maire,
Marc GENOUD

Date : Août 2024
Echelle : 1/3000
Fichier : SGEPTVX_Beaumont_2022_V3.16.gds
Dessin : B.PEJON

NILOT INGENIEURS CONSEILS
20000 - 100000 - 150000
Tel : 04 42 24 24 07
www.nilot.com
EAU, ASSAINISSEMENT, ENVIRONNEMENT



Pour l'ensemble des SPU :
- compenser l'imperméabilisation par la mise en oeuvre d'ouvrages de rétention / infiltration à l'échelle de la zone et/ou de la parcelle.

Pour l'ensemble de la commune :
- entretenir les réseaux d'eaux pluviales.

Sur l'ensemble des ruisseaux :
- entretenir régulièrement le lit des cours d'eau et leurs ripisylves.
- surveiller l'évolution des zones d'érosion.
- rappeler aux propriétaires riverains leurs droits et obligations.

Travaux Fiche EP 1 - scénario 1	
Nature des travaux	Coût (€ HT)
1 - Redimensionnement des tronçons sous-dimensionnés du BV1	240 925
2 - Création d'un piège à matériaux	2500
3 - Redimensionnement du Ø300B amont (nœud 5-1)	8200
4 - Recalibrage du lit du ruisseau	8500
5 - Déviation et redimensionnement du Ø800 B	21 375
TOTAL OPERATION (avec divers et imprévus)	372 284
Travaux Fiche EP 1 - scénario 2	
Nature des travaux	Coût (€ HT)
1 - Création d'un ouvrage de déstassement et d'un piège à matériaux	5 000
2 - Redimensionnement des tronçons sous-dimensionnés du BV 1 et déviation du ruisseau aval	482 200
3 - Création d'un piège à matériaux	2 500
4 - Redimensionnement du Ø300 B amont (nœud 5-1)	8 200
TOTAL REALISATION (avec divers et imprévus)	662 440
Travaux Fiche EP 2	
Nature des travaux	Coût (€ HT)
1 - Redimensionnement des tronçons sous-dimensionnés du Nant du Comptant	56 525
2 - Création d'un piège à matériaux	2 500
3 - Création d'une digue	27 000
4 - Redimensionnement des fossés à l'amont de la résidence et du busage Sud	4 200
Travaux Fiche EP 3	
Nature des travaux	Coût (€ HT)
1 - Redimensionnement des tronçons sous-dimensionnés du Nant de Beaumont	167 775
2 - Redimensionnement du Ø400 B (nœud 11-2)	34 850
3 - Redimensionnement et déviation du Ø300 PVC (nœud 11-1)	7 500
TOTAL OPERATION (avec divers et imprévus)	277 890