

## COMMUNE D'EPENDES

### Concept d'évacuation des eaux Bassin versant Ouest



#### Diagnostic

Assainissement actuel :	Unitaire [72%] , séparatif [28%]
Ouvrages communaux :	2 déversoirs en aval de la zone urbanisée (Copy et Ryallet)
Exutoires :	Ruisseau du Ryallet et de Copy
Etat des cours d'eau :	Critique (Copy), mauvais (Ryallet)
Sollicitation des cours d'eau :	Moyenne (Copy), importante (Ryallet)
Possibilités d'infiltration :	Mauvaises
Quantité d'eaux claires permanentes :	Importante au niveau communal Moyenne au niveau intercommunal
Sollicitation du réseau intercommunal :	Forte
Capacité du réseau intercommunal :	Insuffisante
Configuration du réseau intercommunal :	Insatisfaisante
Fonctionnement du BEP intercommunal de Petit Ependes :	Inadéquat

#### Synthèse

Les eaux claires permanentes doivent être extraites du réseau.

La sollicitation hydraulique des cours d'eau doit être fortement réduite par un autre mode que l'infiltration.

L'impact sanitaire des déversements d'eaux mixtes aux cours d'eau doit être fortement réduit.

Les débits d'eaux pluviales rejetés au réseau intercommunal doivent être réduits.

#### Plans

Les plans de référence se trouvent sous les onglets :

- Cadastre des canalisations
- Etat de l'infiltration
- Etat des cours d'eau