

# Carte : Les fils de l'eau

Le Village en Chantier / Plan Guide en Acte

## Légende

- Existant**
- Cour d'eau
  - Cour d'eau basé
  - Fontaine
  - Puits existant
  - Basin
  - Halle existante
  - Zone inondable
  - Zone de submersion périodique observée

- Contraintes observées**
- Subdivisions
  - Zone potentiellement humide
  - Réseau d'eaux usées rempli d'eau claire
  - Fossé drainant colmaté
  - Puits existant hors service
  - Deversaire d'orage
  - Subsidence du cours d'eau observée, suspicion d'un mélange des eaux usées et épurées en amont

- Constat agricoles**
- Terres «du haut»
  - Bonne capacité de rétention d'eau
  - Plus de départs dans le travail
  - Terres «du bas»
  - Faible capacité de rétention d'eau
  - Forte dépendance à l'irrigation
  - Facile à travailler

## Intuitions d'aménagements

Les aménagements sont proposés à partir de l'expérience et des connaissances de la Mairie. L'expertise en cours réalisée par un bureau d'étude en hydrologie permettra d'évaluer et dimensionner les ouvrages en fonction des cas de figure pour éviter toutes pathologies et prévenir des évolutions climatiques (aggravation des épisodes de crues violentes, évolution des précipitations...)

- Intuitions d'aménagements**
- Halle et fossé
  - Nouveau fossé d'infiltration
  - Batardeau
  - Déboisement
  - Zone de métrage du cours d'eau
  - Raccordement eaux pluviales basées
  - Surverse
  - Basin d'orage
  - Récupération d'eau éteinte pour l'arrosage
  - Entrée de bourg arborée pour le ralentissement des véhicules
  - Alignement d'arbres
  - Puits d'infiltration
  - Zone désimperméabilisable (terre pleine)
  - Zone désimperméabilisable (piéd de mur)
  - Désenrochement de l'allier

- Enjeux agricoles**
- Terres potentiellement adaptées pour des cultures maraîchères sous condition d'irrigation
  - Terres potentiellement adaptées pour des cultures légumières de plein champ et maraîchères
  - Terres potentiellement adaptées pour des cultures légumières de plein champ
  - Parcelle au potentiel agricole et alimentaire pédagogique et démonstratif