

QUESTIONNAIRE COMMUNAL

- **Nom de la commune :** NAY
- **Contacts :**

M. Eric MENESSIER (06.87.81.26.71 – e.menessier@mairienay.fr)

Fonction : Attaché d'Opération

- **Participants à la réunion :**
 - M. CHABROUT – maire – (06.87.63.93.04 – g.chabrouit@mairienay.fr)
 - M. J.P. CAZAJOUS (06.43.98.70.41)
 - M. C. GARCIA (CCPN) et M. J.L. MAGNET (CETRA)
- **Nombre d'habitants sur la commune :**

Population permanente :3470 Hbts

Population saisonnière :Idem
- **Superficie de la commune : 520 hectares env.**
- **Date de la réunion bureau d'études/Commune : 04/12/2014**

URBANISME

Documents d'urbanisme en vigueur ou en projet : (PLU, PPRI, carte communale, zonage d'assainissement...) :

- P.L.U. en vigueur, approuvé en 2013. Révisions simplifiées en cours.

Projets d'urbanisation identifiés à court ou moyen termes (habitat, équipements publics). Préciser le nom de la zone, le nombre d'habitations prévues et la date de réalisation.

- Lotissement Cacaret (rue Talamon) – 60 logements env. lotisseur privé.
- Terrain Cazajous (1.5 Ha)

Liste des futures zones d'extension industrielle ou artisanale. Préciser le nom de la zone, le type d'activité, ainsi que la date de construction. Joindre un plan de localisation au besoin.

- R.A.S. – Cf. PLU

ASSAINISSEMENT PLUVIAL (Réseaux et fossés)

Réseaux/fossés existants : plans existants (préciser le format dwg-shp-autres, gestionnaire CG, syndicat, etc.).

- Les deux parties de la commune doivent être distinguées :
- **Rive Gauche** : Evacuation des E.P par réseau vers le canal. Le réseau unitaire a fait l'objet de travaux importants de mise en séparatif, avec la mise en place de collecteurs pluviaux.
- **Rive droite** : Evacuation des E.P. historiquement par puisards et par le réseau unitaire, notamment pour la voirie – quelques collecteurs pluviaux récents ou anciens vers le canal :
 - Route de Mirepeix/cours Pasteur/J. Seignères (pas de plan – à relever)
 - D 500 mm récent (Cf. SEAPAN)
 - Rue du Tennis

Ouvrages structurants ou particuliers : déversoirs d'orage, bassins, siphons, etc. (localisation, propriétaire, etc.) : Plusieurs bassins d'infiltration en rive droite (stade, EPHAD, etc. Cf. plan).

Etudes antérieures relatives à l'assainissement pluvial :

- Divers diag, schémas (HEA/Safege) et modélisation Sogreah
- Cf. dossiers déclaration divers (DDTM)

ASSAINISSEMENT PLUVIAL (Réseaux et fossés)

Problèmes avérés : type de problème, localisation, dates, dégâts, récurrence, photos/vidéo, repères d'inondation, explications, travaux réalisés ou envisagés, solutions possibles, etc.

- 1 – Ruisseau des Côteaux (Cf. étude HEA A11.10.03 – 2011) – Inondations les 2/05 et 30/05/2011 => débordements rue St Dominique (voie et bâti riverain). Depuis 2011, mise en séparatif, mise en place d'une grille en amont et demande de vannage du canal exutoire. Ouvrage cadre rue Saint Dominique partiellement colmaté (0.3-0.4 m de dépôts) à curer.
- 2 – Chemin du Mont Riant : Pas de réseau pluvial => écoulements des coteaux par la voie – Problème réglé au niveau de la R.D. par mise en place d'un pluvial (SEAPAN).
- 3 – Chemin des Marnières : E.P. issues de la pente + grille colmatée => écoulements sur la chaussée.
- 4 – Chemin de Loum : Ruissellements issus des côteaux + fossés-busages => écoulements sur la voie jusqu'en bas + 1 bâti inondé dans pente.
- 5 – RD 36 – Ruissellements des zones agricoles amont => débordement du fossé latéral sur la voie => route coupée
- Rive droite : Pas de problème ponctuel sauf 6 ci-dessous, problème global de l'état des puisards et des eaux pluviales dans le réseau unitaire => qualité des rejets au milieu récepteur et charge hydraulique à la STEP. Convention en cours Commune/LDE pour le nettoyage des grilles et des puisards.
- 6 – Rue du Tennis : défaut d'exutoire en cas de crue du Gave – zone inondée en Juin 2013.

DONNEES PLUVIOMETRIQUES

Données pluviométriques disponibles sur la commune (pluviographe ou pluviomètre, privé ou public). Si oui, préciser les coordonnées du propriétaire ou du gestionnaire.

- Pas d'enregistrements connus sur Nay.

RUISSEAUX et CANAUX

Problèmes avérés de débordements/inondations : type de problème, localisation, dates, dégâts, récurrence, etc.

- R.A.S sauf crues du Gave et du Beez.

HYDROGEOLOGIE**Liste des puits connus sur la commune (préciser nom du propriétaire et l'adresse) :**

- Puits (à compléter par commune) : Stade, JP Cazajous (2 sites-Cf. plan)
- Plan de localisation des puisards qui doit être établi par la commune (M. Ménessier) et transmis à la Lyonnaise (M. Allias).

Problèmes connus de résurgence de la nappe (préciser les secteurs) : R.A.S.

Etudes spécifiques d'infiltration des eaux pluviales (lotissements, voirie, ...) et ouvrages d'infiltration des eaux pluviales : bassins d'infiltration, puisards, noues, tranchées d'infiltration, chaussées réservoirs avec infiltration, ... (localisation, propriétaire) :

- Demander à la DDTM les dossiers de déclaration des lotissements

Données pédologiques : R.A.S.

DOCUMENTS TOPOGRAPHIQUES

Plans topographiques disponibles : relevés pour travaux, lotissements, études, etc. :

- Cf. plans des réseaux unitaires et pluviaux (SEAPAN)

SOUHAITS/ATTENTES DE LA COMMUNE

Préciser vos souhaits relatifs à la gestion des eaux pluviales (compétence, règles d'urbanisme, aménagements, entretien, etc.) :

Les enjeux principaux pour la commune sont les suivants :

- **Une zone à enjeu principale : Le ruisseau des Coteaux : Voir aménagements possibles sur B.V. et route.**
- **Rive gauche : Problèmes ponctuels mais similaires des ruissellements de pente vers les zones bâties aval.**
- **Rive droite : Souhait de mise en place (mutualisation ?) de moyens pour l'entretien des grilles avaloirs et des puisards. Mise en place/amélioration/optimisation de l'assainissement pluvial/unitaire sur la rive droite (puisards ?, collecteurs pluviaux ?).**
- **Etat et efficacité des puisards privés ou publics => Perméabilité, entretien et normes de construction à intégrer dans le PLU via le zonage Assainissement ?**

BILAN - SYNTHESE

RECAPITULATIF des DOCUMENTS A RECUPERER

- Plan des puisards (LDE => CETRA)
- Plan des puits et noms propriétaires (commune => CETRA ou HEA)
- Plans des réseaux Unitaire/E.P. (SEAPAN => HEA)

ZONES A ENJEUX (Cf. plan)

- Ruisseau des Coteaux
- Gestion de l'assainissement pluvial/unitaire rive droite

SUITES A DONNER

- Récupérer documents ci-dessus
- Relevé réseaux E.P. Route de Mirepeix /Pasteur/Seignères
- Etude hydrogéoinfiltration rive droite (zonage/normes puisards, etc.).