

- Modifications -

REVISION

Arrêté le:

Publié le:

Approuvé le:

VISA

date :
le maire,

P.L.U

PLAN

LOCAL

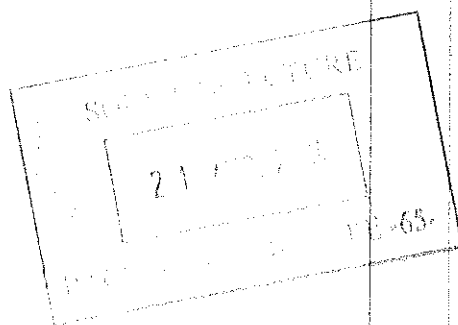
D'URBANISME

HAUTES PYRENEES - (65)

COMMUNE

DE

LOUDENVIELLE



SOMMAIRE

1 -	ALIMENTATION EN EAU POTABLE	2
2 -	ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES	3
3 -	DEFENSE CONTRE L'INCENDIE	4
4 -	ELIMIINATION DES DECHETS	5

CONTEXTE GENERAL / DEMOGRAPHIE

La population compte 261 habitants permanents en 1999 et une population saisonnière de 1 060 personnes.

La commune est caractérisée par une capacité d'accueil très importante due à l'activité touristique importante des mois d'hivers et d'étés.

1 - ALIMENTATION EN EAU POTABLE

La commune de Loudenvielle exploite en régie son réseau d'eau.

1.1 ETAT EXISTANT

Captage, adductions et distribution - Voir plan 5-1-2

Les ressources en eau potable de la commune proviennent de 4 sources situées à Pradios, Coumette, Peyrecourbe et Cos sur la commune de Loudenvielle.

La source Cos sert à alimenter la piscine (50m³/ jour) et le camping.

La source thermale des Coustats sur la commune de Génos alimente le centre balnéo-ludique.

Les sources Saoussas, forage SL1 et la Source Inférieure sont à placer en état de délaissement.

Le nombre d'abonnés au réseau d'eau potable est de 200. La consommation n'est pas connue car il n'existe pas de compteur sur le réseau de distribution.

La commune dispose de 2 réservoirs (150m³ et 40 m³).

L'alimentation, ainsi que la défense incendie (compte tenu de la possibilité de pomper dans la Neste dans la partie basse du village) sont assurés.

2.2 PROTECTION NECESSAIRE voir plan 5-1.4

Source de Peyrecourbe

Deux périmètres de protection sont mis en place sur lesquels sont imposées les servitudes suivantes :

- périmètre de protection immédiate

il correspond à un secteur de cercle de 120° d'ouverture d'angle en direction de l'est et de l'amont, et de 25m de rayon. Il enveloppe les trois captages ainsi que le bassin collecteur aval et remonte vers l'est jusqu'au chemin voisin. Les terrains correspondants sont (...) clôturés afin que leur accès soit interdit aux animaux. Toute activité autre que celles qui tiennent à l'entretien des installations, y sont prohibés.

- périmètre de protection rapprochée

Il prolonge le périmètre précédent en direction de l'est et de l'amont, sur la parcelle communale 897, jusqu'à la conduite EDF comprise. Toutes les activités de nature à nuire directement ou indirectement à la qualité de l'eau de consommation et à son débit naturel y sont interdites ou réglementées.

Activités interdites : dépôt d'ordures ménagères, de déchets chimique, de produits phytosanitaires, ouverture de carrières

Activités réglementées : exploitation de la galerie EDF (éviter la vidange prolongée des installations de nature à porter préjudice au débit des sources) ; pacage (éviter l'aménagement de points d'eau susceptibles de permettre le regroupement prolongé des animaux).

Source des Coustats

Ce nouveau forage SL2 se situe à proximité de la source de Saousas, qu'il remplace. Trois périmètres de protection sont mis en place. Seul le périmètre sanitaire d'urgence fait l'objet d'une servitude.

- périmètre sanitaire d'urgence : local technique et parcelle 332 (commune de Génos)
- Périmètre de protection sanitaire ou « zone sensible » : Il s'agit de la zone d'urgence depuis la vallée jusqu'au forage SL2, avec une extension sur le flanc de la montagne jusqu'à la crête. Dans cette zone, qui pourrait être classée « zone sensible » sur le plan sanitaire, toute activité polluante devrait être interdite. Pour ce qui concerne l'exploitation forestière, il faudra éviter les coupes franches de grande superficie et éviter le débardage au sol, ainsi que l'ouverture de nouveaux chemins.
- Périmètre de protection de la ressource aux travaux souterrains : Elle concerne toute la vallée, depuis Loudenvielle jusqu'à la centrale de Tramesaygues pour toute la superficie située en dessous de la cote 1300m NGF. Dans ce secteur, tous travaux souterrains ou excavations supérieures à 10m, quels que soient leurs objectifs, devraient être soumis à autorisation.

2 - ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES (voir plan 5-1-3)

Le schéma communal d'assainissement est approuvé. Il a été réalisé par le cabinet Gaudriot Geotherma Languedoc Roussillon

La notice ci-après reprend les éléments contenus dans une note de synthèse.

ETAT ACTUEL

Les villages de Loudenvielle et le hameau d'Aranvielle sont desservis par un réseau de type gravitaire et par une station de type boues activées de 2000 EH réalisée en 1990. Cette unité de traitement reçoit également les eaux usées de la commune de Génos.

Le réseau est constitué en amiante ciment et PVC d'un diamètre de 200 mn, avec une longueur gravitaire de 2000 m et 750 m de refoulement.

La station d'épuration fonctionne correctement. Par contre le volume d'eaux parasites est important.

ETAT FUTUR

Le scénario 2 est retenu, il préconise :

- **en zone d'assainissement collectif** : le village de Loudenvielle et le hameau d'Aranvielle

Il est nécessaire pour réduire la charge à la station d'éliminer les eaux parasites de temps sec et de temps de pluie. Pour cela une réfection du réseaux d'eaux usées devrait être réalisé.

- **en zone d'assainissement autonome** : tous les autres secteurs dont les zones de granges

Sur les secteurs non raccordés au réseau, une carte d'aptitude des sols permet de préconiser les types de filières adaptées aux contraintes géo-environnementales :

- fosse toutes eaux + épandages souterrain à faible profondeur
- fosse toutes eaux + épandages souterrain à faible profondeur en terrain pentu
- fosse toutes eaux + filtre à sable drainé avec rejet dans le milieu superficiel.

Une nouvelle unité de traitement de fonds de vallée commune aux villages de Génos, Germ, Loudenvielle, Loudervielle et aux stations de Peyresourde et Val Luron doit être mise en place en aval du lac de Génos – Loudenvielle, à coté de la station d'épuration existante de Génos – Loudenvielle.

3 - DEFENSE CONTRE L'INCENDIE

Rappel des réglementations en vigueur pour les différentes constructions :

- Les bâtiments d'habitations seront soumis au décret n° 69.596 du 14 juin 1969, aux arrêtés annexes, notamment à l'arrêté ministériel du 31 janvier 1986 modifié.
- Les établissements recevant du public relèveront du Code de la Construction et de l'Habitation et des arrêtés y étant annexés.
- Les installations classées et les bâtiments industriels devront être assujettis à la loi n° 76.663 du 19 juillet 1976 modifié, au décret d'application n°77.1133 du 21 septembre 1977 pour la protection de l'environnement.

Avis du Service Départemental d'Incendie et de Secours :

L'avis du Service Départemental d'Incendie et de Secours sur le PLU ne porte que sur l'accessibilité des engins de lutte contre l'incendie et sur l'aménagement des points d'eau.

Il estime nécessaire la réalisation des prescriptions suivantes :

- 1- Les accès aux engins de lutte contre l'incendie devront être réalisés conformément aux règlements inhérents aux bâtiments à défendre.
- 2- Mettre à la disposition du Service Départemental d'Incendie et de Secours des Hydrants (poteaux d'incendie ou réserves d'eau) permettant d'assurer la défense contre l'incendie des bâtiments.

En fonction des projets de construction, le nombre et l'implantation de ces points d'eau devront être déterminés ultérieurement en concertation avec le Service Départemental d'Incendie et de Secours.

Ci-joint : notice explicative concernant l'aménagement des points d'eau pouvant concourir à la défense contre l'incendie dans la commune.

4- ELIMINATION DES DECHETS

Le SIVOM du Louron assure la collecte des ordures ménagères, ainsi que leur transport jusqu'au lieu de traitement.

L'usine du SICTOM de la Vallée d'Aure assure le stockage tandis que l'usine de Lannemezan assure le traitement des déchets.



0 14 28 42 56



