

# Le village et le gave



Lendresse et le gave : une histoire tumultueuse

## Avant 1950, une économie tournée vers la rivière

Jusqu'à la découverte et l'exploitation du gaz à Lacq, le village de Lendresse avait une économie largement tournée vers la rivière.



L'exploitation d'une gravière et de la saligue située sur la rive gauche du gave procurait de substantiels revenus. La circu-

lation entre les deux rives se faisait à gué.

Le rapport d'un ingénieur de la Préfecture chargé d'instruire la demande du conseil municipal de Lendresse concernant des travaux de défense contre le gave confirme les dires des anciens et précise qu'en 1909 «*un gué dans le lit du Gave de Pau, au lieu-dit de l'aiguillon, permettait aux attelages des agriculteurs de traverser le torrent, en eaux ordinaires, pour l'exploitation d'importantes saligues (100 hectares environ) existant sur la rive gauche...*».

Notons également qu'au cours de la seconde moitié du XIX<sup>e</sup> siècle, un bac fut mis en service. Celui-ci a fonctionné jusqu'en 1904, date à laquelle une crue l'emporta. Il était utilisé par les villageois et les personnes qui souhaitaient passer d'une rive à l'autre. Il permettait de rejoindre Maslacq ou Lagor en empruntant le

sentier qui grimpe la colline et rejoint la route Oloron-Orthez en passant par le Sanctuaire de Notre-Dame de Muret.

Rive gauche du Gave de Pau, face au bourg de Lendresse, une maison dénommée «Guironolé» nous indique l'emplacement exact de celui. Guironolé est en effet la contraction de Guirons, nom béarnais bien connu (Saint-Girons se dit en béarnais Sent Guirons) et de Lo naulèr, qui signifie le batelier, le passeur. La maison était donc celle de Guirons le passeur.



Rive droite, l'observateur attentif remarquera la présence de pieux de bois fichés profondément dans la berge qui servaient de fondation au quai d'embarquement.

## Repousser et fixer le cours du Gave au plus loin possible du village



Si le gave est une chance pour le village, celui-ci subit aussi les caprices et les divagations de son lit. Les crues du gave ont emporté l'église, le bac mais aussi des chemins et il modifie constamment le contour carte des terrains utilisables... Ces dégâts coûtent cher au village.

Repousser et fixer le cours du gave au plus loin possible du village devient une préoccupation majeure pour la collectivité à partir de la fin du XIX<sup>e</sup> siècle.

Dès que les techniques le permettent, divers aménagements sont réalisés pour tenter de contenir les divagations du gave et protéger le village. Les comptes rendus des conseils municipaux nous permettent d'établir une chronologie des travaux de défense contre le gave :



- ▶ 1910 : projet de travaux de défense contre le Gave de Pau pour garantir le reste des saligues et les carrières de sable, cailloux, et gravier, seules ressources communales.
- ▶ 1912 : travaux de défense sur la rive droite du gave comprenant la construction de qua-

tre épis plongeant en blocs artificiels, et le revêtement de la berge, au moyen de blocs également artificiels dans les intervalles compris entre les épis.

- ▶ 1964 : travaux pour établir la mise en place d'une digue sur la rive droite en bordure des saligues communales.
- ▶ 1972 : projet de travaux de défense contre le gave par rescindement du méandre.
- ▶ 1975 : publication d'un arrêté préfectoral concernant la mise à l'étude de la défense contre les inondations du Gave de Pau.



- ▶ 1994 : protection des berges par séries d'épis et d'enrochements sur la rive droite au niveau de la parcelle 47 plantée de carolins.
- ▶ 1995 : la commune de Mont décide d'engager des travaux de réhabilitation du bras mort du gave à Lendresse.



## Les aménagements du bras mort

En septembre 1995, la commune de Mont décide d'engager des travaux de réhabilitation du bras mort du gave. En effet, les différents aménagements réalisés dans le passé ont engendré l'apparition d'une zone de marais au pied du village, à l'emplacement de l'ancien lit. Le milieu naturel s'en est trouvé très dégradé et présentait des problèmes de salubrité pour le village.

L'aménagement hydraulique réalisé a pour objectif d'alimenter en eau l'ancien bras mort et vise à reproduire le plus fidèlement possible le comportement d'un bras mort «naturel» de rivière dit de type «zones à brèmes». Il améliore les conditions de vie de la faune et de la flore aquatique dans celui-ci, du fait de la suppression des problèmes d'eutrophisation par un renouvellement des eaux constant et par une augmentation des vitesses d'écoulement.

De conception rustique, l'ouvrage d'alimentation est d'un entretien facile : d'une longueur d'environ 13 mètres, il passe sous la digue de protection contre les crues du gave. Implanté environ 50 cm en dessous du niveau d'étiage fort, il est conçu pour fonctionner selon les trois régimes habituels d'écoulement du gave : étiage fort au droit de Lendresse, débit annuel moyen, débit de crue biennal.



Le chenal d'écoulement avec ses petits plans d'eau successifs abrite essentiellement des poissons blancs (gardons, brèmes, carpes, ablettes, vairons, tanches ou brochets...).



Cet aménagement constitue une zone de frayère où les poissons peuvent se reproduire et une zone de refuge en cas de crues importantes.

Les différentes profondeurs du chenal représentent un milieu favorable à la croissance des poissons juvéniles et adultes. Les saumons, eux, ne sont présents que dans le gave.

## La zone d'agrément

Les aménagements réalisés ont durablement transformé le milieu : le gave fixé dans son lit artificiel plus profond, la saligue a disparu et il est devenu nécessaire de réhabiliter ce site. La plantation d'arbres répond à cet objectif.

Au-delà de sa fonction paysagère et économique (production de bois), elle contribue à limiter l'impact des crues et à soutenir les étiages. Les arbres fonctionnent comme des « éponges », retenant l'eau par leur système racinaire lors des crues et rendant, en été, l'eau absorbée lorsqu'elle vient à manquer. Elle participe également à l'épuration des eaux de la nappe souterraine par absorption des éléments polluants.

Afin que les habitants puissent profiter agréablement du gave, il a été décidé de réaliser un aménagement paysager et environnemental.

Après nettoyage et curage du marais, la plantation d'arbres et l'engazonnement de certains secteurs ont permis de créer une

zone naturelle d'agrément accessible grâce à l'installation d'une passerelle en bois.

D'autres aménagements, comme la restauration du lavoir alimenté par une source située au pied de la falaise font de ce lieu un espace de loisirs familial pour la pêche, la promenade ou l'activité sportive.



# Sources

## **Bibliographie - ouvrages consultés :**

- ▶ Bulletin de la Mémoire du Canton de Lagor et de la vallée du Laà - n°1 - 2004
- ▶ Bulletin de la Mémoire du Canton de Lagor et de la vallée du Laà - n°2 - 2005
- ▶ MOURENX Bâtiment A, rue des pionniers *par Denis Peaucelle et Ariane Bruneton Governatori.*
- ▶ Histoire du Béarn *par P. Tucoo-Chalaa aux presses universitaires de France*
- ▶ Histoire du Béarn *par Dominique Bidot-Germa, Michel Grosclaude, Jean-Paul Duchon - éditions Per Noste, La Civada*
- ▶ Scènes de la vie rurale en Béarn *par Jean-Jacques Cazaurang - éditions Horvath*
- ▶ La vie des campagnes béarnaises *par Jean-Jacques Cazaurang.*
- ▶ Le Béarn : témoignages sur mille ans d'histoire *par Michel Grosclaude - éditions Per Noste*
- ▶ Orthez médiéval *par Yves Darrigrand - J&D éditions*
- ▶ Voyage en Béarn *par Jean Froissart - éditions Atlantica*
- ▶ Pyrénées-Atlantiques : un siècle de démographie 1876-1975 - INSEE
- ▶ L'architecture rurale française - Pays aquitains *par Pierre Bidart et Gérard Collomb - Musée national des arts et traditions populaires*
- ▶ Vivre au village au Moyen-Âge *par Monique Bourin et Robert Duran - éditions Messidor/ Temps Actuels*
- ▶ Dossier de réhabilitation d'un bras mort du Gave de Pau - DDE 64
- ▶ Archives communales de Lendresse et de Mont
- ▶ Dans mon village béarnais *par Félicien Prué*
- ▶ Vie et mort de Jean Chalosse *par Roger Boussinot - éditions Robert Laffont*
- ▶ Mérilheu de mon enfance *par Pierre Manse - éditions Marrimpoey Jeune*

### *Quelques sites que nous avons consulté*

- ▶ <http://www.cc-lacq.fr/>
- ▶ <http://www.lacqodyssee.fr/>
- ▶ <http://mourenx9.online.fr/>
- ▶ [http://www.cg64.fr/fr/atlas\\_departement2.asp?FK\\_categorie=5](http://www.cg64.fr/fr/atlas_departement2.asp?FK_categorie=5)
- ▶ <http://www.lesagencesdeleau.fr/>
- ▶ <http://www.coursdeau.com/>
- ▶ <http://www.eau-adour-garonne.fr/>
- ▶ <http://www.planete-energies.com/site/homepage.html>
- ▶ <http://www.tigf.fr/pageLibre00010088.htm>
- ▶ [http://www.museevirtuel.ca/pm.php?id=exhibit\\_home&fl=0&lg=Francais&ex=00000241](http://www.museevirtuel.ca/pm.php?id=exhibit_home&fl=0&lg=Francais&ex=00000241)