



**SYNDICAT MIXTE  
DES GAVES**

Oloron, Aspe, Ossau  
et leurs Affluents

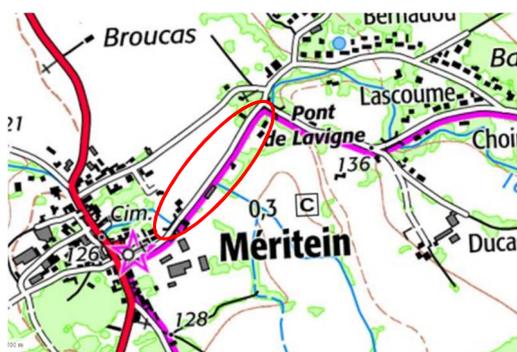
## FICHE CHANTIER Plantation du Lucq

	<b>Localisation :</b>	Traversée du village de Méritein
	<b>Cours d'eau :</b>	Le Lucq
	<b>Type de chantier :</b>	Plantation en berge
	<b>Effet attendu :</b>	Couvert végétal, gestion de végétation envahissante

### Principe de l'intervention :

Le Lucq, à la traversée du village de Méritein, est partiellement dépourvue de couverture végétale. Le profil relativement plat du cours d'eau et un fort ensoleillement favorisent chaque année un développement important de la végétation en berge et des plantes semi-aquatiques. Cette croissance végétale s'accompagne d'une forte sédimentation du cours d'eau, tendant à son obstruction. Plusieurs opérations de gestion des sédiments n'ont pas permis de traiter ces dépôts sur le long terme. Afin d'éviter des opérations de curage peu efficaces, voire contre-productives, le SMGOAO a proposé à la commune de Méritein de réaliser des plantations en berge. L'objectif est de développer une couverture végétale capable de limiter la prolifération de la végétation dans le cours d'eau.

### Localisation précise :



### Caractéristiques principales :

**Année de plantation :** 2024

**Essences :** 50% saules 50% noisetiers

**Longueur :** 330 m

**Rives :** rive droite et en partie sur la rive gauche

**Convention :** SMGOAO / Commune et propriétaire riverain

**Durée de la convention :** 5 ans, renouvelable

**Gestion :** 2 passages annuels - Entretien de la végétation herbacée et élagage de branches basses

### Photos (2024) :

