



Les pieds dans l'eau

S'il est une richesse dont Le Mas peut se vanter d'être abondamment pourvu, c'est bien la ressource hydrologique, autrement dit l'eau.

Cette eau est d'ailleurs omniprésente dans la toponymie de la commune, que l'on nous parle des « Sausses », « Combes », « Vallon », « Font » et autre « Thoronet » etc... c'est à chaque fois l'eau qui transparaît derrière le toponyme utilisé.

Le territoire du Mas fait partie du bassin versant du Var, dans lequel vont se déverser les différents cours d'eau présents sur la commune après s'être réunis dans l'Estéron.

Cette eau, que l'on trouve si répandue sur l'ensemble de la commune, provient du karst du Cheiron.

Ce karst, qui se prolonge vers le littoral par la chaîne des Baous dans l'arrière-pays niçois et par les plateaux de Caussols et de Calern au dessus de Grasse, constitue un véritable château d'eau naturel dont la ressource reste peu exploitée et qui fournit une eau d'excellente qualité.

Les aquifères karstiques qui constituent ce château d'eau naturel se situent à faible profondeur, c'est ce qui explique les nombreuses résurgences mais aussi leur sensibilité aux précipitations. Il n'est ainsi pas rare de voir le débit des résurgences en question augmenter quelques heures ou quelques jours après de fortes pluies montrant ainsi leur sensibilité au phénomène.

Trois cours d'eau se partagent le territoire de la commune.

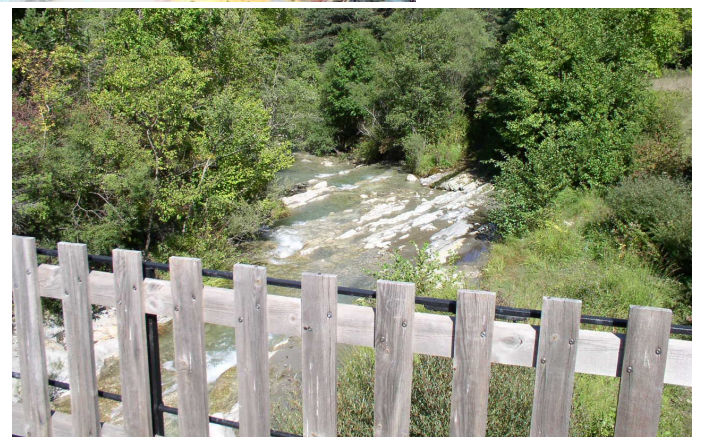
Le plus important « La Gironde », dont on trouve la première référence sur un cartulaire de Lérins sous le nom de « Girunda » aux alentours de l'an 860, prend sa source du côté de La Faye; elle est la rivière autour de laquelle se développa l'essentiel de la vie communale. De l'irrigation des cultures au travers de différents canaux et béals d'arrosage, au fonctionnement des moulins, sans oublier la

fourniture de matériaux de construction (sable, gravier), elle fut une ressource capitale pour le développement du Mas.

Le second cours d'eau remarquable, l'Arsiagne, prend quant à lui sa source dans la montagne du Charamel; bien que de moindre importance que la Gironde, il joua quand même un rôle non négligeable en favorisant l'irrigation de cultures en contrebas du village. Les deux torrents se rejoignent ensuite en aval pour n'en former plus qu'un qui poursuit sa route pour se jeter dans l'Estéron.



L'Estéron, troisième « rivière massoise », que l'on retrouve en limite sud du territoire, est un affluent important du Var dans lequel se jettent La Gironde et l'Arsiagne réunies. Ce fleuve, bien connu des sportifs et autres amateurs de clues et de randonnées conserve une eau d'excellente qualité, un important débit tout au long de l'année et se trouve être un important réservoir de la biodiversité.



Visitez le site : www.commune-lemas.fr