

Projets à venir

Mémoire explicatif

Financement :

- Conseil Départemental 04 = 14.000 €
- ASA = 20.000 €
- Commune d'Annot = 14.000 €

En 2016 les quatre canaux annotains fusionnent afin d'optimiser leur fonctionnement et réduire les frais de fonctionnement. Les quatre canaux qui ont fusionné (Velimande, Gastres, Granges et Tourtouire) ont tous été créés à la fin du siècle dernier) (vers 1840) à des fins agricoles. Ces canaux ont depuis fonctionné sont interruption.

La fusion des quatre canaux a permis de par les économies réalisées de moderniser les réseaux.

Le fonctionnement de nos canaux est resté longtemps gravitaire.

Ce mode d'irrigation ne correspond plus aujourd'hui à une pratique agricole moderne.

C'est pour cela que nous avons commencé à mettre en place un réseau sous pression. La configuration géographique de ces canaux le permet ; le canal de Velimande alimente également le canal des Granges. Cette opération permet de limiter fortement les prélèvements dans le milieu naturel.

Le canal des Granges a été mis sous pression en 2016 avec l'aide de la commune d'Annot.

Le canal de Velimande qui est encore gravitaire a souffert des nombreux mouvements de terrain lors des diverses périodes de fortes précipitations.

Il traverse de nombreux ravins marneux qui viennent se décharger dans le canal.

Il nécessite donc aujourd'hui des travaux de reprise de son profil et d'un curage afin de retrouver son gabarit initial. A la suite de ces opérations l'asa mettra en place une conduite busée. Cela nous permettra de limiter les pertes d'eau et de limiter la maintenance annuelle.

Le canal de Velimande irrigue tous les terrains agricoles de Vérimande qui sont exploités par deux jeunes agriculteurs et le centre équestre d'Annot.

L'ensemble de ce réseau hydraulique a permis à la commune d'économiser le réseau d'eau communal tout en fournissant à ses adhérents une prestation de qualité.

Les travaux envisagés permettront de créer dans un premier temps un accès aux machines (mini pelle) et ensuite reprofiler le fond et la forme du canal.

Ce travail permettra au canal d'avoir un fonctionnement optimum et nous permettra par la suite de mettre en place un busage.

Daniel SCHECK

Président des canaux annotains