

UN BEAU CHANTIER AUX MÉES, 100 % ELECTROSTEEL



La plaine des Mées était auparavant irriguée au moyen de canaux gravitaires de type fossés enherbés alimentés par des cours d'eau dont l'Asse, la Bléone et la Durance. L'Association Syndicales Autorisée (ASA) du Thor et du Moulin de Davisse a lancé en janvier 2021 un appel d'offre pour moderniser leur système d'irrigation. Le chantier a débuté fin octobre 2021 pour se terminer au plus tard fin février 2022. La contrainte majeure de ce chantier réside dans la très courte fenêtre de tir accordée pour sa réalisation : 4 mois qui correspondent aux mois d'hivernage des cultures, avant la reprise de l'arrosage des cultures, cruciale pour protéger les bourgeons des gelées printanières, dans le respect de la biodiversité.



La modernisation de ce chantier d'irrigation porte sur la pose de 10 kms de canalisations Electrosteel, avec des tuyaux allant du DN 800 au DN 150. Ce réseau d'eau est destiné à arroser, sur un périmètre de 170 hectares, les champs de céréales, de fourrage, de luzerne, de fruits à coque, d'oliviers et de vergers se situant sur la commune des Mées, dans les Alpes-de-Haute-Provence.

4 entreprises locales !

Ce sont 4 entreprises locales qui se sont regroupées pour répondre à l'appel d'offre : la société @ALPES SUD CANALISATION, GUY RAMAND, ENIT et MINETO. Les entreprises ont choisi de poser des tuyaux et raccords Electrosteel allant du DN 800 au point le plus haut du réseau jusqu'au DN 150 au point bas. Ce réseau est en effet un réseau d'irrigation gravitaire qui capte à 300 mètres de hauteur l'eau du canal d'Oraison, avec ainsi une pression naturelle aux nombreux avantages :

- Importantes économies d'eau
- Respect de la biodiversité
- Économies d'énergie pour les propriétaires qui assurent des mises sous pressions par station de pompage individuelles

À noter que ce chantier s'inscrit dans le cadre d'un projet qui a débuté il y a 20 ans avec la création d'un réseau d'irrigation à Oraison, aux Pourcelles, Payrolles, Davisse sud et maintenant Davisse Nord. Le réseau d'irrigation en fonte ductile sera ainsi maillé de tous côtés et est donc optimisé.

