

A Saint-Juéry, le 9 octobre 2015

Une nouvelle station de traitement des eaux usées sur la zone Albipôle à Terssac



Les travaux de la future station de traitement des eaux usées de la zone d'activités Albipôle située sur la commune de Terssac ont débuté fin septembre pour une durée de 10 mois. Cette station d'une capacité de 1500 équivalents habitants (contre 400 aujourd'hui), soit 163 m³ par jour, permettra non seulement de répondre aux besoins actuels des 45 entreprises de la zone mais également à de futurs développements.

Côté technique, cette station assurera un traitement biologique des eaux usées avec un procédé dit à *boues activées faible charge*. Après un premier traitement de l'eau réalisé mécaniquement (filtre, dégrilleur), la pollution carbonée et les matières organiques seront décomposées par des bactéries développées dans un bassin d'aération. La station sera également dotée d'un procédé de traitement des graisses performant. Les boues issues du traitement seront déshydratées sur place par presse à vis et envoyées en épandage dans le cadre d'un plan d'épandage agréé ou en compostage suivant la saison.

La nouvelle station est réalisée sur le site actuel autour des ouvrages existants de façon à maintenir le traitement des eaux usées pendant le chantier.

Pour cette opération, l'agglo engage un budget de près de 1 500 000€ HT (dont 642 800 € d'équipements et 648 500 € affectés au génie civil).

Au terme des travaux, une période de rodage et d'observation industrielle de 3 mois est prévue avant la mise en service définitive de l'équipement fin 2016.

Contact presse

Yann Wargny – 05 63 76 05 31 – yann.wargny@grand-albigeois.fr