

SFR BUSINESS

L'alternative aux zones non couvertes par la fibre

BOX 4G PRO
TÉLÉPHONEZ ET SURFEZ
EN 4G/4G+

SEULEMENT
45€ par mois

JE DÉCOUVRE



RÉGION D'AUDRUICQ

Opération de maintenance insolite à la station d'épuration

Une opération de maintenance exceptionnelle a eu lieu à la station d'épuration Organica, à Vieille-Église. Un problème ayant fait disjoncter le système a nécessité l'intervention d'un technicien équipé d'un... scaphandre.

Par B. B. (Clp) | Publié le 28/02/2017



Équipé d'un scaphandre, le technicien est descendu dans le bassin des eaux usées pour récupérer l'« agitateur ».

Un problème d'ampérage sur un agitateur faisait disjoncter tout le système. « Un agitateur est un cylindre qui brasse l'eau et la boue pour favoriser la décantation. Cet équipement est situé à six mètres de profondeur dans le bassin des eaux usées. Il est relié à une chaîne en inox, qui permet de remonter l'agitateur à la surface. En raison de vibrations, la chaîne s'est usée et il était impossible de remonter l'agitateur à la surface », explique Stéphane Lavoine, responsable assainissement à la communauté de communes de la région d'Audruicq (CCRA) qui gère l'équipement.





De ce fait, la CCRA a fait appel à une société de plongée, spécialisée dans les milieux hostiles comme les stations d'épuration et les centrales nucléaires basée à Saint-Laurent-Blangy, près d'Arras. C'est donc équipé d'un scaphandrier et de bouteilles d'oxygène qu'un plongeur a descendu dans le bassin des eaux usées afin de remonter à la surface l'agitateur défaillant. Pour réaliser une telle opération les mesures de sécurité sont draconiennes. Le plongeur est relié à la surface par plusieurs câbles et deux autres techniciens de la société l'entourent. Par ailleurs, il faut s'assurer qu'aucun moteur ne se met en fonctionnement pendant l'opération. Le plongeur évolue dans l'obscurité la plus totale et se repère uniquement avec ses mains.



La CCRA a profité de la présence de ces plongeurs spécialisés pour inspecter les différents bassins. « *Après quatre ans de fonctionnement, tout est parfaitement conforme. On s'est aperçu que les racines des plantes ne dépassent pas un mètre, ce qui est tout à fait cohérent* », termine Stéphane Lavoine.

Portes ouvertes en mai

La station Organica permet de traiter les eaux usées de Oye-Plage, Saint-Folquin, Saint-Omer-Capelle, Vieille-Eglise, Nouvelle-Eglise et Offekerque (prochainement). Elle utilise un procédé où les racines de plantes favorisent le traitement des eaux usées. En janvier 2017, la CCRA a pris la compétence « assainissement collectif » et gère l'équipement dont le SIR (syndicat intercommunal de la région d'Andres) avait la charge depuis sa mise en fonctionnement. Des portes ouvertes seront organisées le 19 et 20 mai afin de découvrir cet équipement.

PUBLICITÉ

