



# Save Innovations : production prévue fin 2018

Spécialisée dans les solutions d'alimentation électrique autonomes, Save Innovations achève une expérimentation de 15 mois avec Annemasse - Les Voirons Agglomération.

Glissée dans les canalisations de l'agglomération, la pico-turbine\* de la société était chargée de produire de l'électricité à partir d'un flux d'eau extrêmement faible. Objectif : alimenter en électricité l'ensemble des équipements de mesure et de contrôle (capteurs de pression, coffrets de télégestion ou détecteurs de présence infrarouge) des conduites d'eau potable.

« L'alimentation électrique de ces sites, explique Bernard Perrière, fondateur de la société, est aujourd'hui assurée par des piles nécessitant d'être régulièrement changées, ou par des panneaux solaires à la production intermittente, donc des solutions coûteuses au final. Notre pico-turbine est un système d'hydrolienne capable de produire de l'électricité à partir d'un faible flux d'eau passant dans la canalisation. L'autonomie est assurée durant dix ans ! » Un autre test a été réalisé sur le site de Suez, à Chamonix.

Après avoir levé 2, 4 millions d'euros en cinq ans, entre la plateforme de crowdfunding [Wiseed](#) (631 000 euros) et 60 actionnaires, « tous des particuliers », note Bernard Perrière, Save Innovations compte lancer l'industrialisation de son produit fin 2018 « à partir d'un

site encore non défini, mais situé, souffle le dirigeant, entre Grenoble et Moirans... ».

« Aujourd'hui, explique-t-il, nous attendons un prêt Feder (Fonds européen de développement régional) de 507 000 euros, avec la Région et Bpifrance, et complété par des prêts bancaires. Cela nous permettra de financer notre R&D et nos préséries fabriquées chez nous, à Grenoble. Nous aimerions installer une centaine de turbines en essai sur toute la France durant toute l'année prochaine, avec les communautés de commune et communautés d'agglomération, mais aussi avec Suez, notre partenaire historique. »

\* Une « pico-turbine » est une turbine hydraulique fournissant une puissance comprise entre quelques et plusieurs centaines de watts. La pico-turbine de Save (10 brevets déposés) vient d'être labellisée par le pôle Tenerdis.

**SAVE INNOVATIONS en bref**  
ACTIVITÉ :

CRÉATION :

IMPLANTATION :

CHIFFRE D'AFFAIRES :

EFFECTIFS :

RÉSULTAT NET :

RÉPARTITION DU CAPITAL : ■