

## INNOVATION

# Ijinus et la Cocopaq testent la colonne à verre intelligente



© F. Betermin pour la Cocopaq

L'image du pays de Quimperlé en matière économique a souvent été associée, ces dernières années, aux difficultés de ses grandes entreprises. Pourtant, le territoire porte aussi des sociétés innovantes comme c'est le cas d'Ijinus, «innovation en breton, installée à Mellac.

**O**n dit souvent qu'une rencontre peut changer la vie. C'est un peu ce qui est arrivé à Olivier Le Strat, le fondateur de la société Ijinus. En 2002, suite à une rencontre avec Alain Glon,

PDG du Groupe Glon, Olivier Le Strat a l'idée de développer un système de mesure du niveau de stock dans les silos pour les élevages. Il crée alors sa propre société, Ijinus, et invente un capteur ultrason sans fil, compact, capable de mesurer des matières dans un silo et notamment des matières dangereuses. Il associe à ce capteur une solution de télégestion Ijitrack qui permet de gérer à distance, derrière un écran d'ordinateur, les stocks des silos. Initialement installée à la pépinière d'entreprises de Quimper, Ijinus déménage à Mellac en 2006 pour construire son propre bâtiment. *«Plusieurs employés habitaient le Pays de Quimperlé. C'était donc plus simple que l'entreprise se rapproche de leur lieu de vie»*, explique Olivier Le Strat.

## DES CAPTEURS QUI MESURENT TOUT

Très vite, il développe son invention pour l'adapter à d'autres types de mesures et ainsi toucher des nouveaux secteurs d'activités. Aujourd'hui, Ijinus propose par exemple des capteurs qui permettent de mesurer des hauteurs d'eaux usées, de prévoir les crues, de détecter des anomalies dans les réseaux d'eau, de surveiller les vols ou fuites de carburant dans les réservoirs des véhicules, ou encore

d'avoir une traçabilité des températures dans les transports frigorifiques.

## TROIS COLONNES INTELLIGENTES

La Cocopaq et Ijinus ont décidé de collaborer pour mettre en place une opération pilote sur le Pays de Quimperlé. Ainsi, depuis fin juin, la société Ijinus a installé gracieusement des capteurs de niveau dans trois colonnes à verre difciles d'accès ou éloignées des tournées de ramassage. Ils vont permettre au transporteur Le Gof, prestataire de la Cocopaq pour la collecte de verre, de connaître à distance le pourcentage de remplissage de la colonne et donc de savoir s'il est temps de la vider. *«Jusqu'ici, il devait se déplacer pour vérifier le niveau visuellement»* précise Olivier Le Strat. Cette expérience va permettre de réduire considérablement les déplacements et donc les coûts.

## IJINUS TRAVERSE L'ATLANTIQUE

En moins de 10 ans, Olivier Le Strat a largement fait fructifier son idée et aujourd'hui, son entreprise distribue des capteurs dans le monde entier. D'ailleurs, le fondateur d'Ijinus est en train de créer Ijinus America aux Etats-Unis. L'occasion de faire encore de nouvelles rencontres...