

**ENVIRONNEMENT** Tour de table record et projets à l'international pour la société de recyclage de piles et batteries

## Récupyl déborde d'énergie



La ligne de tri de Récupyl à Domène. Farouk Tedjar, fondateur de la société : « L'usine du Mexique sera opérationnelle l'an prochain ».

### DOMÈNE

Qu'importe la crise, Récupyl multiplie les tours de force. Et de table. Deux ans après son tour d'amorçage, la start-up spécialisée dans le recyclage de piles et batteries vient en effet de boucler une levée de fonds record de 14,5 millions d'euros. Objectif : accompagner son développement à l'international, à partir d'une technologie mature, mise en œuvre dans plusieurs usines implantées dans le monde.

Parmi les investisseurs, ceux de la première heure comme Aloe Private Equity ainsi que la holding financière INPG Entreprise SA, rappelant que la technologie appliquée par Récupyl et par son président-fondateur Farouk Tedjar, est née sur les paillasses de l'École d'électrochimie du groupe Grenoble INP.

Récupyl a tout d'abord mis en place un site-pilote de 1000 m<sup>2</sup>, implanté à Domène, pour mettre en évidence les performances de sa technolo-

gie "froide". En effet, contrairement aux procédés thermiques classiques, celle-ci utilise la chimie et l'électrochimie pour récupérer certains matériaux composant les piles et les batteries, comme le zinc, le manganèse et des matériaux non ferreux. Avant de les remettre sur le marché, cette technique de valorisation des déchets (65 à 75% de la batterie est recyclé) utilise peu d'énergie et permet également de réduire considérablement les émissions de CO<sub>2</sub>, dioxines et autres polluants dégagés par les techniques actuelles.

### Domène, vitrine technologique

« Notre recherche-développement est concentrée sur Domène, véritable vitrine de notre technologie. Les déchets sont, eux, traités directement là où ils sont produits. En ce sens, nous possédons déjà deux usines de retraitement sous forme de joint-venture en Espagne, près de Madrid, et à Singapour, deux unités sous licence au Royaume-Uni à Birmingham

### REPÈRES

#### LES INVESTISSEURS

■ Aloe Private Equity gère plusieurs fonds environnementaux investissant dans des entreprises à actions ou produits dans ce domaine, dont le recyclage. AGF Private Equity, membre de l'Allianz Group, gère un portefeuille de placements de 2,5 milliards d'euros. Ses terrains d'action : les technologies de l'information, les soins de santé et les technologies écologiques. INPG Entreprise SA a été fondée en 1991. Filiale de Grenoble INP, elle se consacre à la promotion des activités de recherche de l'institut qui compte 6 écoles d'ingénieurs, et dans l'investissement dans les nouvelles sociétés de haute technologie et de recherche.

#### RÉCUPYL

■ Ces six derniers mois, la société a embauché 6 nouveaux collaborateurs à Domène (4 ingénieurs et 2 techniciens) montant l'effectif à 17 personnes.

et Nottingham, et une unité vient d'être signée au Mexique. Elle sera opérationnelle en 2009. Nous possédons par ailleurs plusieurs lettres d'intention en Europe et en dehors de l'Europe ».

Ce nouvel apport en capital tombe à pic pour Récupyl. Une nouvelle directive européenne, à adapter au droit français, va contraindre, plus qu'auparavant, la collecte et le recyclage de tous les types de batterie, sans distinction...

Olivier PENTIER