

Nettoyage par le froid : le créneau innovant de deux entrepreneurs

Des amis ajacciens sont à l'origine de la première société de production de glace carbonique sur l'île. Un pari ayant pour toile de fond le développement de solutions techniques toujours plus respectueuses de l'environnement



La glace est projetée à une température de - 80°C en direction de la zone à nettoyer. / PHOTOS ÉMILIE RAGUZZ

En tenue de combat, armé d'une lance, l'opérateur nettoie un moteur souillé par de la graisse, sous le regard attentif de David Smadja et Michel Viglienti, associés dans la nouvelle entreprise ajacienne baptisée CO2A. On se croirait presque sur un plateau de téléshopping, mais l'enjeu écologique est bien présent, porté par un procédé jusque-là inédit en Corse : le nettoyage par cryogénie.

"Il s'apparente au sablage, mais ici le sable est remplacé par de la glace carbonique (CO2)", précise David Smadja. Cette glace est projetée sur la zone à nettoyer par un pistolet de tir à forte pression, à une température avoisinant les - 80°C. Une technique qui peut être utilisée

pour des voitures, des bateaux, des trains ou encore des avions.

Enjeux environnementaux, technologiques, il n'en fallait pas plus pour que David Smadja, 45 ans, se lance tête baissée dans l'aventure. Le voilà donc basé au Sileto, depuis juin dernier, afin de proposer ses services. Après un parcours dans la restauration, le chef d'entreprise avait à cœur d'apporter quelque chose "d'innovant" à la société insulaire. "J'étais intéressé par le nettoyage, mais je ne voulais pas faire du copier-coller de ce qui avait déjà été fait, explique-t-il. Cela m'a conduit à m'intéresser au décapage cryogénique, qui ne produit pas de pollution et se présente donc comme totalement éco-



David Smadja et Michel Viglienti se sont associés pour créer l'entreprise CO2A.

logique. C'est à la planète que j'ai pensé en premier lieu.

La lutte contre les nuisibles aussi

Pas besoin d'eau, ni de solvants et autres produits nettoyants. La cryogénie, autrement appelée la glace sèche, a la particularité de venir rapidement à bout de toutes les formes de résidus difficiles à enlever, telles que la graisse, la résine ou encore la

peinture. S'il tenait sa bonne idée, David Smadja n'aurait pas pour autant l'assise financière nécessaire pour mener seul son projet innovant. Et les banques se montrent frileuses. "Par manque de moyens, je me suis tourné vers mon ami Michel Viglienti. Ensemble, nous avons investi sur fonds propres", confie-t-il.

Il n'en reste pas moins que l'activité développée par CO2A n'est pas encore suffi-

sante pour en vivre. "Il faut que le procédé commence à se faire connaître en Corse, ça prendra encore un peu de temps, philosophe l'entrepreneur. C'est un pari, mais il n'y a pas d'ambition sans prise de risque."

Autre application du nettoyage par cryogénie, la lutte contre la prolifération de nombreux nuisibles grâce à la fumigation. "Nous avons sollicité les collectivités et les mairies en leur expliquant

que nous disposons d'un produit écologique qui permet de se débarrasser des rats ou des punaises de lit, assure le dirigeant de CO2A. En mettant en surface une charge de gaz carbonique, le rat "s'endort" et meurt asphyxié, sans souffrir."

La petite entreprise suit son cap. Multipliant les contacts avec les professionnels potentiellement concernés.

ALEXIA LEONELLI