

JAPON : RECYCLAGE DE COUCHES-CULOTTES

Voix off

Yukihiro Kimura, inventeur du recyclage des couches-culottes en combustible, Yonago, Japon.

700 000 tonnes de couches usagées sont jetées chaque année au Japon, ce qui représente jusqu'à 25 % des déchets incinérés dans certaines communes. Il y a neuf ans, cet ancien coureur automobile responsable d'une écurie pense qu'il est de son devoir de s'atteler à ce problème écologique dont personne ne s'était occupé jusqu'alors.

Yukihiro Kimura, *inventeur du recyclage de couche-culotte en combustible*

J'ai mis tout ce que j'avais dans ce projet. Mon énergie, mon temps, mon argent. En un mot : toute ma vie. Alors autour de moi, on m'a dit : « T'es sûr que ça vaut le coup ? », « Pourquoi tu prends ce risque ? ». Au final, le fait que tout le monde était contre moi a renforcé ma détermination.

Voix off

Yukihiro a déjà investi 2,3 millions d'euros dans son procédé unique au monde, qui vient d'être installé, à la demande du maire, dans la commune d'Uki, au sud du pays.

Yukihiro Kimura, *inventeur du recyclage de couche-culotte en combustible*

Quand j'ai commencé, je n'avais aucune idée des difficultés que j'allais rencontrer. Et je ne savais même pas que j'allais faire du combustible à partir de ce déchet. Si je l'avais su dès le départ, la montagne aurait été nettement plus facile à gravir. On a un objectif final, un sommet à atteindre, et ça, ça change tout.

Voix off

Aujourd'hui, la méthode est bien rodée. Quand les couches-culottes usagées des maisons de retraite arrivent ici, elles sont jetées dans cette machine. Une fois déchiquetées et séchées, elles sont alors agglomérées en petits cylindres appelés « palettes ». Ce combustible, majoritairement composé de cellulose et de plastique, permet de chauffer plusieurs installations, dont le spa de la ville.

Yukihiro Kimura, *inventeur du recyclage de couche-culotte en combustible*

Si le concept que j'ai initié se développe, et si demain un concurrent réussit mieux que moi, je serai content, parce qu'à mes yeux, l'important, c'est d'avoir été le premier à commencer ce business. Et croyez-moi, ça va devenir un gros business dans les années à venir.

Voix off

Alors, prêts à suivre les pas de cet activiste passionné ? Sachant que nous jetons 20 milliards de couches-culottes tous les ans dans le monde.

Shamengo