M. Dominique Boutaud (à droite), accompagné de M. Yves-François Blanchet, ministre du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs et ministre responsable des régions du Centre-du-Québec et de la Mauricie, présente aux membres des médias, des framboises « zéodratées ».

LA ZÉODRATATION PAR CONFINEMENT, un procédé écologique durable

C'est le 18 février dernier, lors d'une conférence de presse, que le président-directeur général de Zéodratation+Plus Canada inc., Dominique Boutaud, présentait son nouveau procédé de zéodratation par confinement. Monsieur Boutaud s'est inspiré des différentes marches à suivre en déshydratation afin de mettre au point le zéodrateur.

La zéodratation est une technologie de séchage sous vide, utilisant des billes d'argile appelées zéolithes. Cette méthode permet la conservation des structures et des arômes des produits traités ainsi que la conservation des éléments nutritifs et des composés bioactifs.

LA ZÉODRATATION PAR CONFINEMENT

Originaire de France, plus précisément d'Orléans, cet ancien boulanger, réorienté dans le domaine des glaces et du chocolat, cherchait une façon de respecter les goûts sans perdre la valeur nutritive des aliments. « Au cours de ma carrière, je me suis souvent heurté au problème de la qualité des ingrédients; il était difficile de trouver des additifs qui correspondaient à de hauts standards, tout en respectant la saveur des produits », explique M. Boutaud. L'Orléanais imagine donc une méthode de séchage en rupture avec les traditionnels procédés de déshydratation, en basant sa technique sur le principe de confinement et sur l'utilisation d'un filtre en zéolithe.

UN LABORATOIRE À LA CiiV

C'est dans l'incubateur industriel de la Corporation d'initiative industrielle de Victoriaville (CiiV), où un laboratoire a été conçu spécialement pour effectuer les différents tests, qu'un équipement de zéodratation par confinement est installé. La zéodratation est une technique de séchage optimisée, économe en énergie et écologiquement propre, produisant de l'eau pure comme seul déchet et utilisant un piège à eau, recyclable à vie. La zéodratation par confinement s'inscrit parfaitement dans la logique du développement durable. Ses besoins énergétiques, relativement faibles, en font un procédé particulièrement attractif.

FLI

ZÉODRATATION+ PLUS CANADA INC.
La haute technologie au service du naturel

747, boulevard Pierre-Roux Est
Victoriaville (Québec) G6T 1S7
Téléphone : 819 758-3172, poste 232
Courriel : **dominique.boutaud@zeodryplus.com**
Site Internet : **www.zeodryplus.ca**