

La chabasite contre les algues vertes ?

L'Italie l'utilise. Donnée en complément alimentaire aux porcs, cette roche volcanique diminuerait odeurs et nitrates dans le lisier.

La Bretagne s'intéresse à une solution utilisée depuis dix ans dans la région de Parme (Italie), pour réduire les mauvaises odeurs dues aux élevages porcins. Dans le mélange de maïs et de soja pour nourrir les animaux, on incorpore de la chabasite, une roche volcanique réduite en poudre, en petite quantité (3 % du mélange).

Un surcoût de 4 € par porc

« La chabasite permet de diminuer de façon drastique les intrants (*nitrates et phosphores*) dans le lisier de porc, responsables de la production d'algues vertes », détaille Jacques Bouyer, président de Nitracure. Cette société a réalisé une étude pour la Région Bretagne, le conseil général des Côtes-d'Armor et l'Institut français du porc. « Nous avons constaté que les élevages nourris avec ce mélange rejetaient 30 % de moins d'azote dans le lisier, ce qui diminuerait les excédents d'azote ammoniacal dans les mêmes proportions. »

Au-delà du problème des algues vertes, la chabasite présente d'autres

avantages. La diminution des mauvaises odeurs améliore les conditions de travail des éleveurs et la santé des élevages, mais aussi la qualité de vie du voisinage ou le tourisme. Le lisier de ces élevages constitue un meilleur engrais. « Les tests ont également révélé qu'il y avait moins d'émissions de gaz à effet de serre », ajoute l'entrepreneur.

Ce procédé entraîne un surcoût de 4 € par porc. Somme difficilement supportable pour les exploitants, compte tenu de la crise. Le président de Nitracure pencherait pour une prise de responsabilité de la grande distribution. En moyenne, un Français consomme 30 kg de porc par an. Une hausse de 4 centimes d'euros par kilo représenterait, selon lui, une augmentation de 1,20 € par an pour le consommateur. Un moindre coût, comparé aux 20 € par mètre cube dépensés en moyenne par les communes, l'an dernier, pour le ramassage des 600 000 m³ d'algues.

Pierre BOISSONNAT.