

Des nanoparticules d'hydroxyapatite à vocation agricole synthétisées par biomimétisme

6 novembre 2019

Des chercheurs indiens ont mis au point et démontré l'innocuité, pour les bactéries du sol, d'une nouvelle voie biologique de production de nanoparticules d'hydroxyapatite. Utilisant des bactéries (*Bacillus licheniformis*) capables de solubiliser le phosphore contenu dans des biomatériaux, elle permet de produire des solutions phosphorées directement assimilables par les plantes, limitant les pertes dans le sol.

Source : [Nature](#)