## L'urine humaine pour fertiliser les champs, les potagers et les jardiniÃ"res

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o July 2023

Les "urino-fertlisants", moins coû teux et plus écolo que les engrais de synthà se suscitent de plus en plus d'intérêt. Il y a quelques semaines à Paris, une boulangerie à la mode proposait des pâtisseries japonaises Dorayaki fabriquées avec de la farine de blé fertilisée à l'urine. Au festival de musique Solidays à Longchamps, l'urine des toilettes sà ches était récupérée pour en faire du biofertilisant. Ces pauses pipi d'un nouveau genre se multiplient : la Ville de Lyon teste des urinoirs récupérateurs d'urine dans la rue, le groupe Vinci sur certaines aire d'autoroute, idem au Futuroscope de Poitiers. Il y a aussi une école pionnià re dans le Gers ou encore le cinéma d'art et d'essai de Pont-Sainte-Marie dans l'Aube qui a réussi à convaincre l'agence régionale de santé. Sur le principe, rien n'est inventé, l'urine a longtemps ét utilisée pour fertiliser les champs et, en réalité, la pratique a perduré jusqu'à l'arrivée des engrais de synthà se. Ce qu nouveau c'est qu'aujourd'hui, des citoyens, des entreprises, des collectivités s'y intéressent de nouveau. Le programme de recherche OCAPI de l'école des Ponts ParisTech étudie ces urino-fertilisants sous tous leurs aspects : métaboliques, sanitaires et sociologiques.

Chronique Environnement de Sandy Dauphin (2')Â -Â France Inter

**REUT** 

Donner une seconde vie aux eaux usées

Podcast L'échappée Science (25') -Â The ConversationÂ