

SÃ©paration Ã la source des urines : RÃ©sultats de l'Ã©tude conduite en ÃŽle-de-France

Dossier de- /> la rÃ©daction de H2o
February 2026

Si des expÃ©rimentations existent d'Ã©jÃ (plateau de Saclay, ZAC Saint-Vincent-de-Paul Ã Paris), le dÃ©ploiement de la sÃ©paration Ã la source reste limitÃ© en ÃŽle-de-France, notamment en raison de l'absence de filiÃ©res structurÃ©es de valorisation et de dÃ©bouchÃ©s fiables. Cette situation constitue aujourd'hui l'un des principaux freins au changement d'Ã©chelle. Cette Ã©tude a Ã©tÃ© portÃ©e par la direction territoriale Seine Francilienne de l'Agence de l'eau Seine-Normandie, l'ADEME ÃŽle-de-France et le laboratoire OCAPI de l'ENPC. Elle a dÃ©marrÃ© le 4 mars 2024 et s'est achevÃ©e Ã l'issue du colloque de restitution du 9 septembre 2024.

L'Ã©tude prÃ©sentÃ©e vise Ã proposer des orientations stratÃ©giques et opÃ©rationnelles pour le dÃ©veloppement de filiÃ©res pÃ©rennes de valorisation des urines humaines en tant que fertilisant agricole, horticole et domestique en ÃŽle-de-France. Elle poursuit plusieurs objectifs spÃ©cifiques : identifier les gisements potentiels et les territoires prioritaires pour un dÃ©ploiement Ã grande Ã©chelle ; analyser les solutions techniques disponibles et leurs conditions de mise en œuvre ; Ã©valuer les bÃ©nÃ©fices environnementaux, les coÃ»ts et les limites Ã©conomiques ; proposer une trajectoire de dÃ©ploiement Ã deux horizons temporels : 2035 et 2045, en tenant compte du caractÃ©re innovant de la sÃ©paration Ã la source et du temps nÃ©cessaire aux changements de pratiques. Les orientations proposÃ©es doivent permettre Ã l'ensemble des acteurs publics et privÃ©s de la filiÃ©re de s'engager dans une politique structurÃ©e de sÃ©paration Ã la source des urines.

Ã©tude, synthÃ©se, carte des bassins versants prioritaires et ZCE prioritaires - Seine-Normandie