Solution digitale pour une gestion intÃ©grÃ©e de la planification urbaine et des eaux pluviales

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
June 2024

Â

Au cours de la dÃ©cennie 2010-2020, 24 000 hectares d'espaces naturels, agricoles et forestiers ont Ã©tÃ© consommÃ©s chaque annÃ©e en moyenne en France, soit prÃ¨s de 5 terrains de football par heure. La loi climat et rÃ©silience du 22 aoÃ»t 2021 a posÃ© les bases d'un cadre permettant de modÃ©rer, et Ã terme de stopper l'artificialisation des sols. Sa mise en œuvre se heurte nÃ©anmoins Ã de nombreuses rÃ©sistances et les territoires se retrouvent devant une Ã©quation qui leur semble insolvable.

La sociÃ©tÃ© d'ingÃ©nierie-conseil en eau et territoires durables Altereo a dÃ©veloppÃ© un nouvel outil permettant d'identifier à l'Ã©chelle d'un territoire les zones compatibles avec une dÃ©simpermÃ©abilisation. Cette innovation est aidÃ©e dans son dÃ©veloppement et son dÃ©ploiement par le CEREMA Lab et le TechSprint de la Caisse des DÃ©pÃ´ts. La solution OMNI-DIAG propose une approche intÃ©grÃ©e pour apporter des rÃ©ponses concrÃ¨tes et opÃ©rationnelles aux collectivitÃ©s. 5 modules d'analyse thÃ©matique permettent Ã l'utilisateur de diagnostiquer l'Ã©tat initial de son territoire concernant : l'artificialisation des sols, les gisements fonciers mobilisables, la dÃ©simpermÃ©abilisation des sols, la dÃ©connexion des eaux pluviales, la multifonctionnalitÃ© des sols (mÃ©thode MUSE CEREMA). L'outil permet ainsi de qualifier et valoriser un ensemble de donnÃ©es complexes pour en extraire des indicateurs croisÃ©s pertinents. Les rÃ©sultats sont restituÃ©s dans une interface web dÃ©diÃ©e sous forme de tableau de bord et cartographie dynamique.

OMNI-DIAG