

Cartographie du potentiel d'infiltration des sols : Une étude sur la Communauté de La Rochelle

Dossier de la rédaction de H2o
August 2023

À

La Communauté d'agglomération de la Rochelle (CAR) a souhaité cartographier le potentiel d'infiltration des sols de son territoire, dans le cadre d'un partenariat avec le CEREMA. Cette cartographie s'inscrit dans une stratégie globale de limitation des apports d'eaux pluviales dans les réseaux existants et d'infiltration au maximum dans les sols. Dans cette perspective, le CEREMA a développé une méthodologie de cartographie du potentiel d'infiltration des eaux pluviales à l'échelle des 27 communes du périmètre d'étude. Ce travail pourra être poursuivi au travers de différentes actions : densifier le nombre de sondages pédologiques pour enrichir la précision de l'analyse, dialoguer avec les usagers des espaces concernés pour proposer des solutions d'infiltration associées éventuellement à d'autres techniques de rétention à la source s'inscrivant dans le projet d'aménagement, travailler en collaboration avec les acteurs du territoire.

CEREMA