



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Strateau : un modèle numérique unique pour mesurer l'écart entre besoins et ressources en eau des pays et territoires

Le 20 décembre 2023, Jeannette Prétot, Présidente de l'Ambassade de l'Eau, et Pascal Berteaud, Directeur général du Cerema, ont signé un contrat qui organise le déploiement national et international de l'outil Strateau. Il s'agit d'un modèle numérique opérationnel et prospectif sur les usages de l'eau avant et après des épisodes de stress hydrique : un véritable outil d'aide à la décision pour les collectivités territoriales et les États.

Les canicules et sécheresses à répétition que connaissent depuis quelques années la France et de nombreux pays, laissent présager de l'ampleur et la fréquence de ces phénomènes dans les décennies à venir. Face à ce constat, il est nécessaire de disposer de données et d'outils pour accompagner la prise de mesures en matière de préservation de la ressource en eau et de maîtrise des besoins, en adéquation avec les prévisions des scénarios du GIEC.

Pour le Cerema, l'intérêt de déployer Strateau repose sur sa capacité à modéliser, de façon quasi instantanée, l'ensemble des besoins en eau sur n'importe quel périmètre administratif et hydrographique en France métropolitaine. Ces données, croisées avec celles sur les ressources en eau, doivent permettre de réaliser des scénarios complets de gestion de l'eau, via une plateforme Internet sécurisée et d'aider les acteurs locaux, au premier rang desquelles les élus, dans leurs prises de décisions. Avec Strateau, le Cerema entend contribuer au plan d'action pour une gestion résiliente et concertée de l'eau, présenté par le Président de la République le 30 mars dernier.

Pour l'Ambassade de l'Eau (AdE), l'utilisation du nouveau Strateau constitue un retour aux sources ! C'est en effet en 2009 que l'AdE avait été choisie par la mission française de l'Union pour la Méditerranée pour déployer la première version de Strateau, parce que cette association s'est depuis 2006, donnée pour mission de travailler sur les problématiques de l'eau des pays émergents. En 2021, le Cerema a proposé à l'AdE de prendre en charge la recréation de Strateau au bénéfice des deux organisations. Dès 2024, l'AdE pourra ainsi mobiliser cette nouvelle version de Strateau sur la rive Sud de la Méditerranée. L'outil sera prochainement présenté au Premier Sommet Académique Arabe sur l'eau, en mars 2024 à Rabat.

Pour plus d'informations et pour des demandes de presse, veuillez contacter :

Pour le Cerema
presse@cerema.fr

Pour l'Ambassade de l'eau
contact@water-embassy.com
ade.ambassadedeleau@gmail.com