



Sorry, but this page still haven't any translation.

We hope this will be fixed in the near future.

maritime, innovation Météo France et HAROPA PORT partenaires pour anticiper les niveaux d'eau de la Seine

Les deux établissements publics ont scellé - en juillet 2025 - un partenariat stratégique pour renforcer l'anticipation hydrologique sur le bassin de la Seine. Grâce à des données prévisionnelles sur le débit du chenal, les acteurs portuaires peuvent optimiser l'organisation du trafic.

Published on 10/12/2025



©HAROPA PORT / Jean-François Damois

Cette coopération vise à développer des modélisations fiables sur un à quatre mois, en intégrant la pluviométrie et la recharge des nappes phréatiques, deux paramètres dont les variations influent sur le débit du fleuve.

Sécuriser le passage des navires à fort tirant d'eau

Pour HAROPA PORT, disposer de prévisions sur le débit du chenal est capital pour **anticiper la dynamique hydrosédimentaire afin d'optimiser la planification des chantiers de dragage**. Ainsi ces prévisions de débit contribuent indirectement à l'organisation et l'accueil des navires en toute sécurité. Ces données permettent d'affiner la prévision des tirants d'eau disponibles et, par conséquent, la capacité de chargement des navires les plus imposants.

Anticiper les variations saisonnières

Les experts de Météo France, des représentants de la capitainerie de Rouen et du service du Chenal et d'Aide à la navigation de HAROPA PORT se réunissent une fois par mois pour **analyser les tendances hydrologiques**. Ces travaux permettent d'**identifier les incidences possibles sur le débit de la Seine**

Ces projections s'avèrent essentielles, notamment lors de l'étiage, c'est-à-dire le moment de l'année où le débit du fleuve atteint son point le plus bas, généralement au mois d'août. Au début de l'automne, elles pourraient également aider à prévoir la période de recharge des nappes phréatiques, qui influence la dynamique du débit et donc les hauteurs d'eau.

Cette coopération renforcée offre donc une vision plus globale et plus précise de l'évolution du fleuve, au bénéfice de la sécurité et de la performance portuaires.



71, quai Colbert, 76600 Le Havre
+33(2) 79 18 05 00