

Réseau hydrographique de métropole

Dossier de la rédaction de H2o
January 2021

Parution d'une nouvelle description topographique

Pour mieux connaître et protéger l'hydrographie terrestre (rivières et écoulements, plans d'eau...) l'Office français de la biodiversité (OFB) et l'Institut national de l'information géographique et forestière (IGN) se sont associés afin de constituer un référentiel hydrographique de métropole unique, la base de données TOPAGE, dont la première édition est parue et diffusée sur le site du Service d'administration nationale des données et référentiels sur l'eau sous licence ouverte de réutilisation Etalab.

Jusqu'ici plusieurs bases de données, ou cartographies de l'hydrographie, coexistaient avec des spécifications et des finalités différentes : BD CARTHAGE, thème hydrographique de la BD TOPO, carte de base au 1:25 000... Toutefois leur précision géométrique, leur complétude et leurs capacités de mise à jour ne permettaient pas de répondre à tous les besoins de connaissance de l'eau et des milieux aquatiques ou d'application des réglementations afférentes. L'OFB, coordinateur du système d'information sur l'eau, et l'IGN, r f rent national en matière d'information géographique et forestière, ont allié leurs expertises pour proposer une nouvelle donnée "socle" apte à répondre aux besoins d'une politique de l'eau à la hauteur des enjeux. Cette première édition de la BD TOPAGE est une étape : elle sera régulièrement enrichie et mise à jour. Les utilisateurs sont invités à contribuer en proposant des corrections ou des améliorations. Des projets d'intégration de cartographies plus précises sont d'ores et d j à cours ou programmés comme des cartographies départementales, et des inventaires de SAGE (schémas d'aménagement et de gestion des eaux).

La BD TOPAGE a pour objectif de décrire le réseau hydrographique français de la manière la plus précise et exacte possible, afin de bénéficier aux politiques publiques où l'eau est un enjeu : connaissance et évaluation environnementale, préservation des milieux, agriculture, risques, etc. Elle a pour ambition de répondre aux besoins des acteurs de l'eau jusqu'à l'échelle locale :  tablissements publics, services de l'état, collectivités, bureaux d'études, gestionnaires de milieux aquatiques, etc. et de faciliter ainsi l'application des réglementations sur l'eau en offrant un support descriptif de l'hydrographie le plus objectif possible.

Office français de la biodiversité