



## OBSERVER, VISUALISER ET ANALYSER L'INFORMATION GEOGRAPHIQUE NUMERIQUE

**Manifesto du site <http://www.geobs.cnrs.fr>**

La plateforme web <http://www.geobs.cnrs.fr> est conçue pour permettre une communication rapide et interactive des travaux de recherche dont l'objectif est d'observer, visualiser et analyser l'information géographique numérique qui circule sur le web. Ils s'inscrivent dans l'émergence d'un courant de recherche fondé sur les *critical data studies* pour en décrypter les contextes de production, d'analyse, de diffusion et d'usages afin d'en révéler les enjeux socio-politiques.

La généralisation de la production de données géographiques, l'accélération de leurs flux et l'expansion de leurs usages engendrent aujourd'hui une démultiplication de l'offre disponible sur le web. Cette situation inédite génère de nouveaux enjeux de recherche, notamment pour être en mesure de rendre visibles les contenus effectivement diffusés par des infrastructures de données souvent opaques qui peuvent parfois s'apparenter à de véritables boîtes noires algorithmiques. Ce champ de recherche possède également un enjeu sociétal dans la mesure où les acteurs publics et privés, à différents échelons (de l'international au local), s'interrogent sur l'impact de ces nouveaux dispositifs en termes de gouvernance et de gestion territoriale.

La plateforme web <http://www.geobs.cnrs.fr> réunit des collections de visualisations, résultant de différents projets de recherche. Elles décryptent le contenu, les usages et les flux de données géographiques qui transitent par les plateformes institutionnelles, commerciales ou collaboratives sur Internet. Réalisées dans différents contextes, ces (géo)visualisations documentées sont accompagnées non seulement des corpus de données et des scripts de traitement, mais aussi d'un accès aux publications scientifiques qui y font référence.

<http://www.geobs.cnrs.fr> offre donc un espace pour la diffusion de (géo)visualisations interactives permettant d'explorer ou d'accéder à des données ou traitements inédits. S'inscrivant dans la dynamique des sciences ouvertes (*open science*), les auteurs des visualisations sont invités à diffuser les corpus de données documentées (lien vers des portails *open data*) et les publications accessibles (lien vers des dépôts institutionnels ou des revues en *open access*) associés.

*Cette plateforme d'observation a été initiée dans le cadre du projet GÉOBS, financé par la Région Aquitaine (2015-2017) et coordonné par le CNRS (Matthieu Noucher, UMR PASSAGES à Bordeaux et Françoise Gourmelon, UMR LETG à Brest). Elle a vocation à s'ouvrir progressivement à d'autres projets et groupes de recherche, notamment dans le cadre des travaux du GdR MAGIS.*