

TÂCHES URBAINES ET ZONES BÂTIES

Nous désirons estimer le plus précisément possible les populations dans des couronnes autour des centrales nucléaires de France, qui peuvent aussi impacter les pays limitrophes de la France. Ces pays seront également pris en compte. Depuis, le 19 juin 2017, nous nous sommes lancés dans un énorme travail de numérisation des tâches urbaines et des zones bâties au 2000^{ème}. Nous avons localisé les centrales nucléaires grâce à Google Earth, puis nous avons calculé des couronnes avec un pas de 10 km sauf pour la première autour des centrales (0 à 5 km). Nous nous sommes limités à 50 km, distance la plus lointaine autour des centrales. Nous avons ventilé les données INSEE 2018 (base 2015) dans ces tâches pour les tranches d'âges pour Paluel et Penly. Ce travail est destiné au grand public dans le but de l'informer.

Ici, la carte représente un premier résultat de notre travail. Cette carte correspond aux densités de populations à l'hectare. Nous avons l'intention à terme de mettre en ligne ces informations. Nous estimons à environ 2 à 3 ans la durée de numérisation pour l'ensemble de nos centrales nucléaires.

Contact

Sylviano et Valérie Freiré-diaz, tous droits réservés.
sylviano.freire-diaz@wanadoo.fr

Logiciels

ArcGIS Desktop

Source

Géographique Information services
World imagerie Esri.
Statistiques : INSEE, 2018.

