

Plateforme géomatique  
d'appui à la recherche et au service des territoires

LOCUS

Explorer, analyser et partager les données pour  
mieux comprendre les dynamiques territoriales

# Une plateforme pour comprendre les territoires

LOCUS est une plateforme géomatique collaborative dédiée à la gestion, à l'analyse et à la diffusion de données spatiales au service des recherches pluridisciplinaires menées au sein du laboratoire CNRS 6240 LISA.

Elle permet de centraliser des informations issues de sources multiples et de les rendre accessibles à différents publics, du chercheur au citoyen.

En facilitant l'accès à des données fiables et documentées, **LOCUS contribue à une meilleure compréhension des dynamiques territoriales et environnementales.**

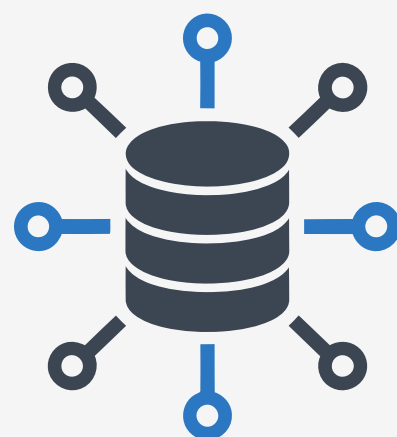
## Pourquoi utiliser LOCUS ?



### Observer

#### les territoires

Suivre les évolutions des paysages, de l'urbanisation ou des espaces naturels



### Centraliser

#### les données

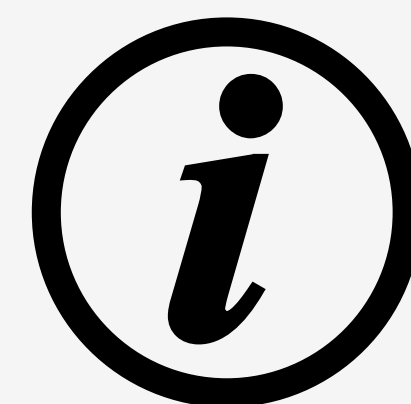
Rassembler des informations hétérogènes au sein d'un même environnement



### Partager

#### les résultats

Faciliter l'accès aux données et leur réutilisation dans les projets scientifiques



### Informer

#### les politiques publiques

Aider à la décision grâce aux résultats des recherches.

# Des fonctionnalités au service de vos projets

## Traitements des données :

- Accès à des bases de données géographiques spécifiques ;
- Production d'analyses spatiales.



**29**

Thématiques



**16 889**

Jeux de données



**7 381**

Couches spatiales



**3 297 GB**

Volume total  
des données  
vecteur

## Interrogation des données :

- Partage et diffusion de jeux de données ;
- Documentation des données (métadonnées) ;
- Visualisation de cartes interactives.



Une plateforme collaborative reposant sur des technologies open source et des standards ouverts

# Une plateforme pour une diversité d'acteurs

## Recherche & enseignement :

- Chercheurs et enseignants-chercheurs
- Doctorants et étudiants

## Acteurs du territoire :

- Collectivités territoriales
- Services de l'Etat
- Bureaux d'études
- Associations et gestionnaires d'espaces

**LOCUS favorise les échanges entre recherche et action publique en mettant à disposition des outils et des données partagées**

---

## Contact

Università di Corsica Pasquale Paoli  
Plateforme géomatique LOCUS  
UMR CNRS 6240 LISA  
Campus Marini - BP 52 - 20250 Corti

Ingénieur d'études CNRS  
jouve\_j@univ-corse.fr  
04.20.20.21.61

---

**<https://locus.univ-corse.fr/>**

