

Quelles données pour caractériser les territoires ruraux ?

- Sources disponibles et cas d'usages -



Jeudi 18 avril 2024
À l'Institut Agro Montpellier

Accompagner les utilisateurs finaux dans la prise en main des données



Stéphane ROLLE

Chef de projet SIG

Responsable du pôle technique

stephane.rolle@crige-paca.org



Association loi 1901 (créée en 2003)
7 ETP + 1 stagiaire

QUELQUES CHIFFRES (2023)

- +100** adhérents
- 300** organisations
- 3 000** utilisateurs



500
demandes
d'appui traitées

850
personnes
accueillies

700
Lots de données

L'ÉQUIPE

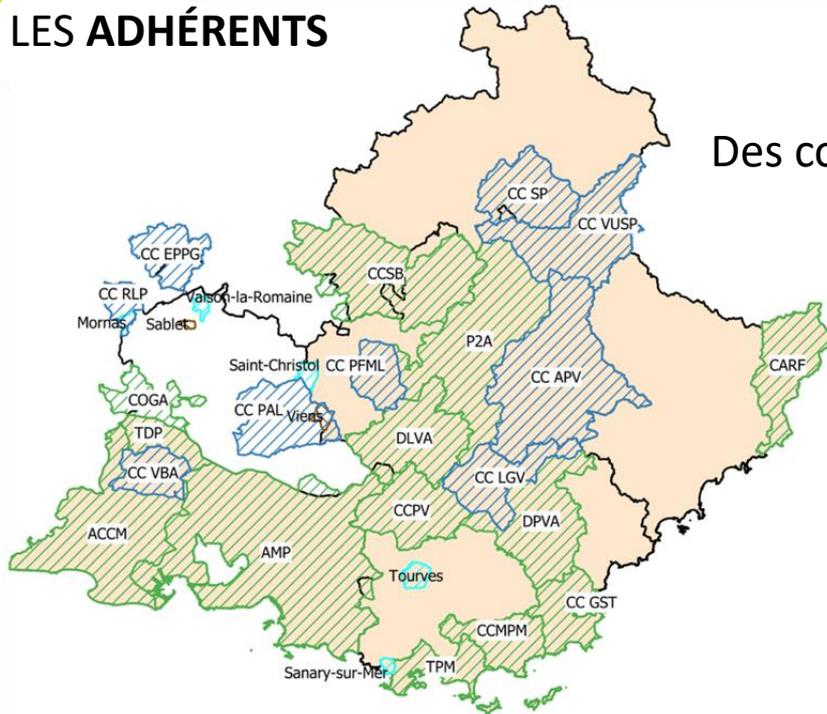


Les **MISSIONS** et **SERVICES**

- Incuber, porter et valoriser des **projets collectifs**
- **Développer** une **expertise technique** et juridique
- Fournir des **services et des applications** en ligne
- **Acquérir et diffuser** des bases de données
- Organisations des **événements**
- Fabriquer des **prototypes**
- Apporter un **appui technique** aux membres
- Animations des **réseaux d'acteurs**
- Initier des collaborations et des **partenariats**
- Promouvoir les **métiers de la géomatique**
- **Porter la parole** du local au national et vice versa
- Préparer des contenus de **formations**

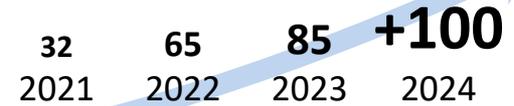


LES ADHÉRENTS



- + IGN, ONF, DREAL /DDT(M)s, DRAAF
- + Chambre agriculture régionale (et dept)
- + Syndicats mixtes de rivière
- + ASA
- + Agence d'urbanisme
- + Privés

- 2022
- EPCI Adhérent 2022
 - Commune Adhérente 2022
- 2021
- EPCI Adhérent 2021
 - Commune Adhérente 2021
- 2021 - 2022
- Département



nombre d'adhérents depuis 2021

Le paysage français



Les plateformes
d'animation
territoriale
autour de
l'information
géographique
en 2022



Le national

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES
*Talavo
Egloff
Frotzante*

Conseil national de l'information géolocalisée

Le local

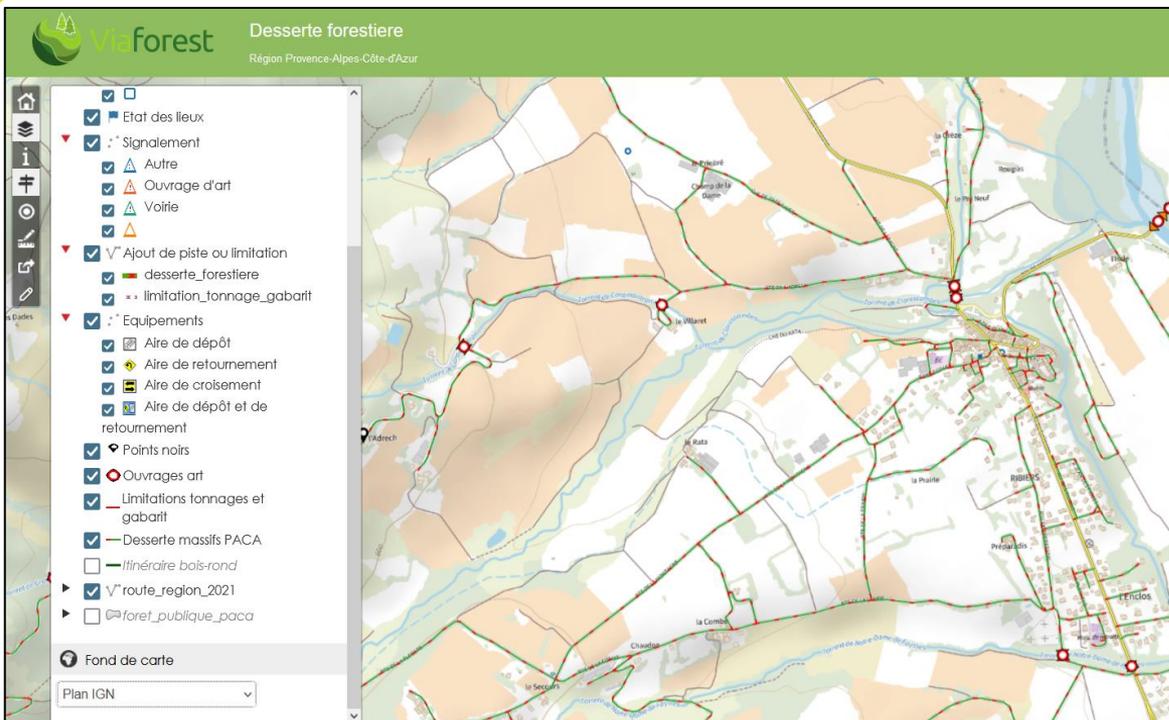


Réseau des Géomaticiens
des Alpes du Sud



Exemples de projets





Cartographie des réseaux de desserte forestière (transport de bois)

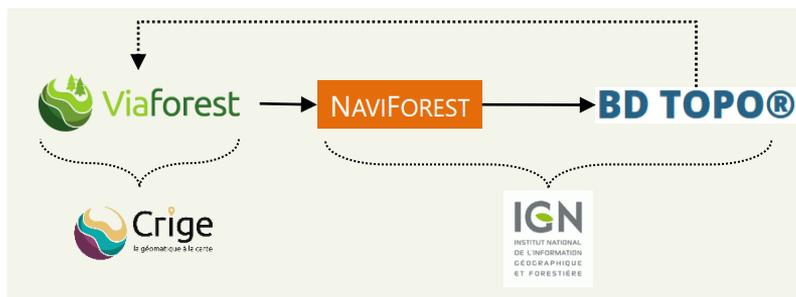
- Retours terrain agents ONF
- BDD départementales (-> régionale)
- Environ 200 comptes utilisateurs
- BDD évolutives (corrections/màj)

€ Région, DRAAF, MAMP, Départements
⚙️ CRIGE, IGN, ONF, CRPF



Quels résultats ?

- Une interface web publique
- Un accès aux données en opendata
- Des réutilisations possibles
- Une cohérence avec BD Topo de l'IGN



Desserte Forestière en Région Provence-Alpes-Côte d'Azur - 2022

Le projet régional de constitution d'une base de données de la desserte forestière, a été initié en 2007 dans le cadre du pôle Forêt du CRIGE. En effet, le **CRIGE-PACA** anime depuis plusieurs années aux côtés de l'**Union régionale des Communes forestières PACA**, différentes actions collaboratives au sein du Pôle métier « Forêt », sous la forme de projets d'acquisition ou de construction de bases de données géographiques mutualisées à des fins d'applications métiers. L'ensemble de ces travaux sont réalisés en partenariat avec plusieurs acteurs régionaux et professionnels du domaine forestier et de la filière bois. Le projet est piloté par la Région et la DRAAF en association avec les Départements des **Alpes de Haute-Provence (04)**, des **Hautes-Alpes (05)**, des **Alpes-Maritimes (06)**, des **Bouches-du-Rhône (13)**, du **Var (83)**, du **Vaucluse (84)** et la **Métropole Aix-Marseille Provence**. L'opérateur technique principal est le CRIGE avec l'appui des Communes forestières. L'IGN, l'ONF et le CRPF sont identifiés comme des partenaires du projet en tant qu'organismes contributeurs.

Données et ressources

Données brutes

Donnée	Taille	Téléchargements
Equipements forestiers en Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	1,20 Ko	21 téléchargements
Points noirs en Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	50 Ko	15 téléchargements
Itinéraires Bois Rond en Région Provence-Alpes Côte d'Azur	4,7 Mo	16 téléchargements
Limitations de Tonnages et Gabarit sur la Région ...	7 Mo	13 téléchargements
Ouvrages d'art en Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	1,3 Mo	14 téléchargements
Reseau Routier Principal en Région Provence-Alpes-Côte ...	21,5 Mo	18 téléchargements
Desserte Forestière en Région Provence-Alpes-Côte d'Azur	14,4 Mo	10 téléchargements

Documentation associée

Document	Téléchargements
Dictionnaire de données du Projet de cartographie ...	12 téléchargements



<https://citizenclimet.fr>

Bienvenue sur CitizenCLIMET

La plateforme en ligne valorisant les données scientifiques et techniques dédiées au changement climatique et à la transition écologique en région Provence-Alpes-Côte d'Azur.



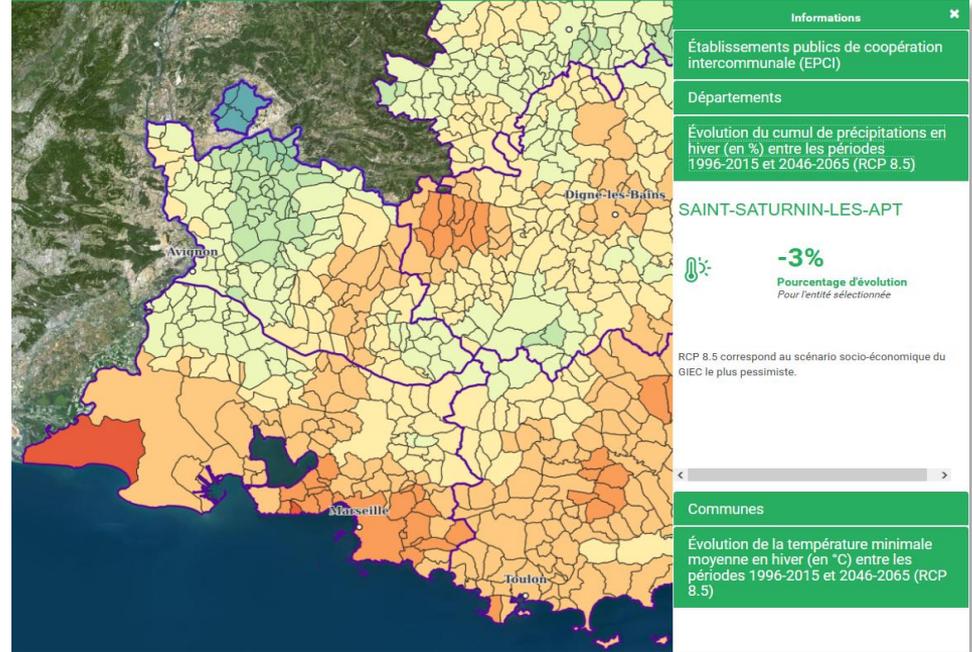
Démarche du projet CitizenCLIMET

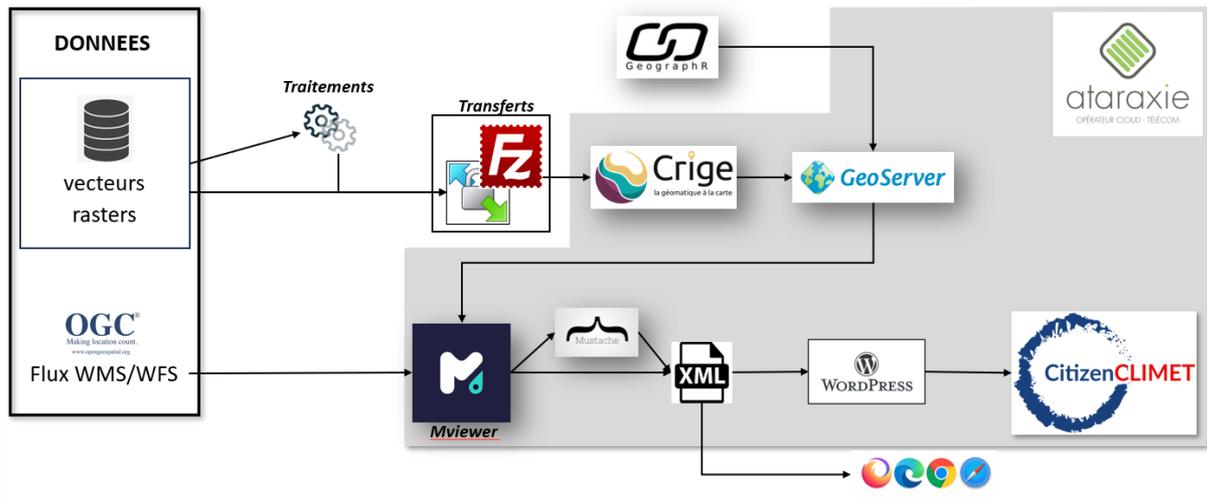
Quel est le point de départ de CitizenCLIMET ?

L'émergence du projet CitizenCLIMET part d'un constat simple : la majorité des données scientifiques et techniques relatives au climat et à la météorologie souffrent souvent d'anonymat, alors que leur richesse est un levier pour mieux comprendre les enjeux du changement climatique et les risques associés, et faciliter la mise en œuvre de la transition écologique.

CitizenCLIMET, une ambition simple et positive

À travers trois parcours différents, CitizenCLIMET met à la disposition du citoyen (Citizen) des données climatiques (CL) et météorologiques (MET), mais aussi des informations géographiques de référence pour croiser les indicateurs, affiner les analyses et proposer une approche spatiale et temporelle à l'échelle des territoires de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Ces données sont produites par des équipes expérimentées rattachées à des organismes de recherche, des entreprises publiques et privées, des associations...





- Briques opensource
- Site en marque blanche
- Centralise les données d'une dizaine de producteurs différents

- Le CRIGE reste admin sur l'ensemble de l'architecture
- Anticipation des coûts directs et indirects (hébergement, maintenance)
- Les données « physiques » sont administrées par le CRIGE



Quels résultats ?

- Une approche pédagogique et scientifique sur des **données qualifiées**
- Une **cartographie publique**
- Un **moissonnage** de plusieurs plateformes
- Possibilité d'**accéder aux données brutes** du projet
- Projet évolutif



Thématiques de l'eau



GEMAPI

- Outils de gestion mutualisé (Georiviere, Sysma etc...)

BD HYDRA (hydraulique agricole)

- Audit base de 2015
 - Refonte du modèle BDD
 - Réseaux d'acteurs (ASA, Chambres Agri, DRAAF...)
- € Région, SGAR, CRIGE

ZONES IRRIGABLES/IRRIGUEES

- Démarche intrapreneur DINUM/start-up d'Etat
- **Incubateur** : fabrique des géo-communs de l'IGN
- **Finalité** : service numérique sur la cartographie des zones irrigables/irriguées



Incubateur de projets innovants autour des géo-données

- 1 ETP pour l'animation
- 1 **salle modulable** dédiée (formations, coworking, réunion...)
- 1 **équipe d'experts** en géomatique à disposition (CRIGE)

Mission : interface entre le secteur public, les entreprises et la recherche pour développer des projets innovants valorisant les données géographiques