

Les nouveaux services et missions du CRIGE -PACA



Des missions socles...

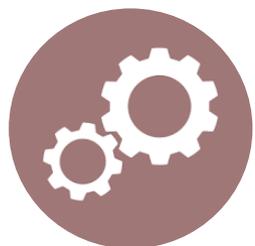
Le **CRIGE-PACA** Centre régional de ressources en géomatique

Pour tous les acteurs du territoire régional producteurs et utilisateurs d'information géographique publics et privés



DES DONNEES GEOLOCALISEES

- Catalogue de données
- Diffusion de référentiels
- Service d'accès, de transformation, d'extraction en ligne



UNE EXPERTISE TECHNIQUE,
séminaires, ateliers, Journées d'informations



UNE ASSISTANCE

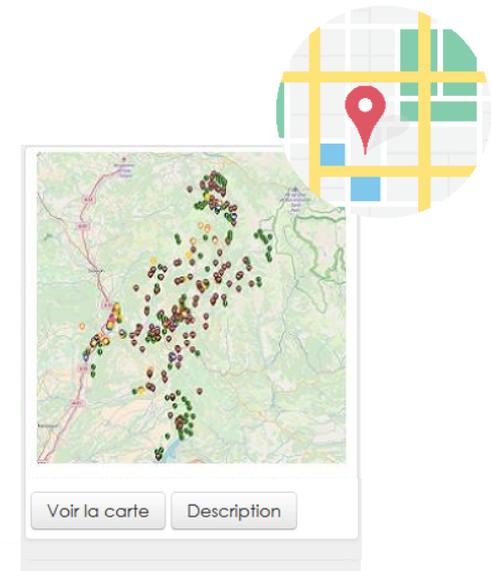
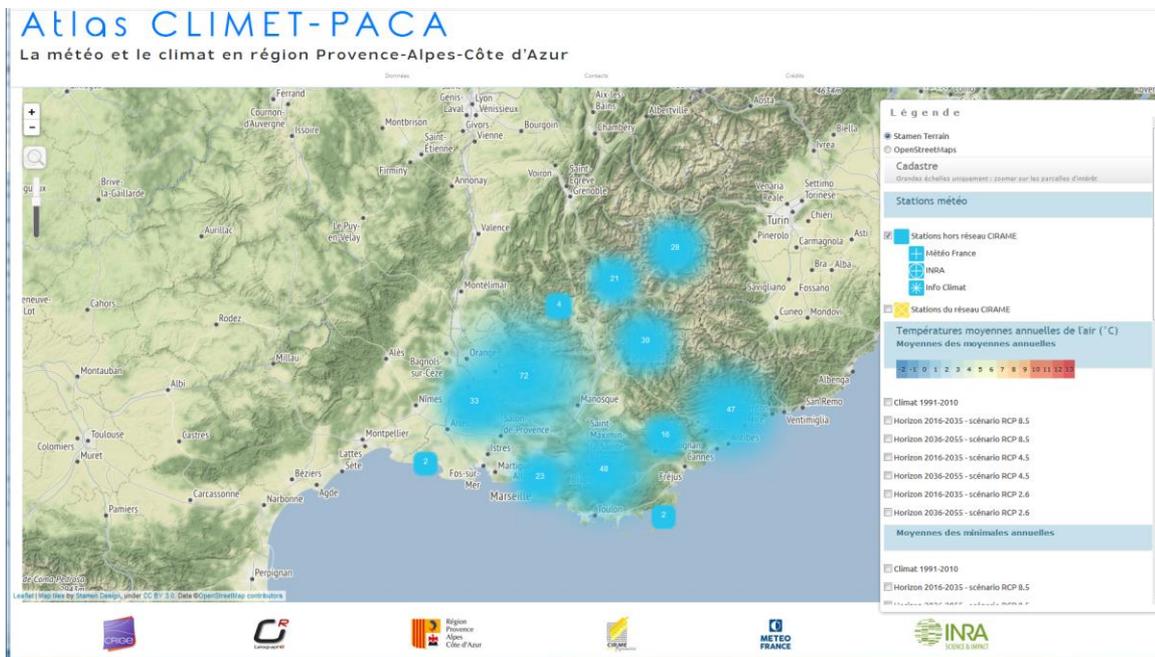
Hot-line,
documentations
techniques



Un RÉSEAU d'acteurs, des communautés d'experts métiers
(pôles métiers), des animations territoriales (départements)

... des services élargis

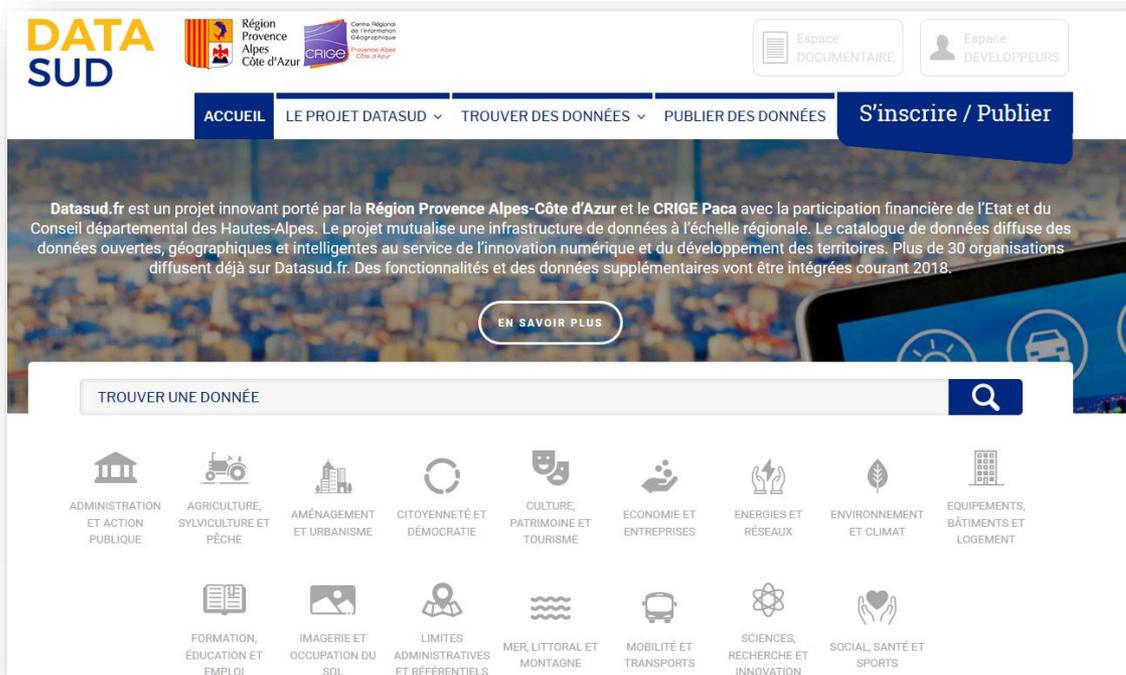
- ❑ Des services d'accès aux données étendus (ouvertures de données en Opendata, qualification, ouvertures de flux (WMS, WFS...))
- ❑ L'ouverture d'**outils cartographiques collaboratifs** pour construire ou valoriser les données de partenaires offrant :
 - Des services de consultation en ligne
 - Des outils d'édition de données (possibilités de saisies « en direct »)



... Un nouveau portail

❑ Développement d'une nouvelle **infrastructure de données géographiques et ouvertes** (IDGO)

- *Projet en partenariat avec la Région PACA*
- *Un guichet de données régional « unique » (catalogue commun)*
- *Des recherches de données par « entrées thématiques »*
- *Un dépôt de données facilité et adapté*

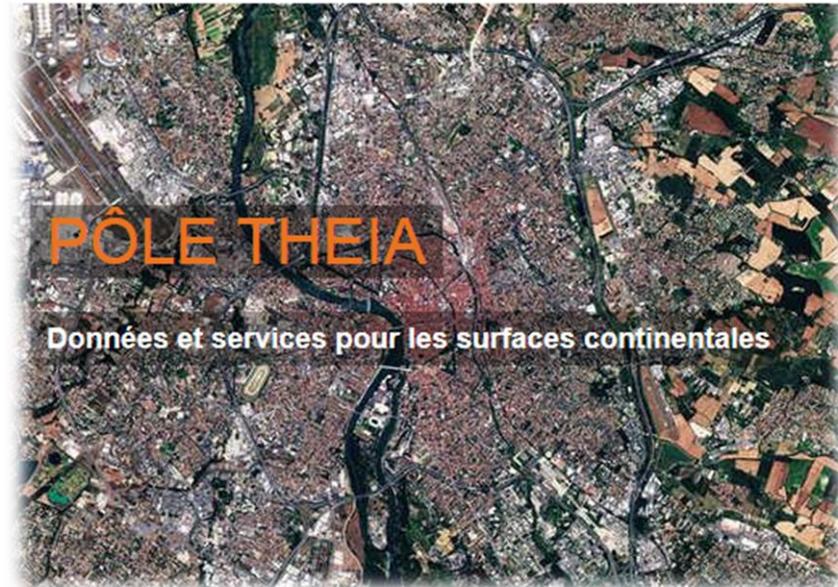


The screenshot shows the Datasud.fr website interface. At the top left, the logo 'DATA SUD' is displayed next to the logos of the 'Région Provence Alpes Côte d'Azur' and 'CRIGE Centre Régional de l'Information Géographique Provence Alpes Côte d'Azur'. On the top right, there are two buttons: 'Espace DOCUMENTAIRE' and 'Espace DEVELOPPEURS'. Below the logos is a navigation bar with the following items: 'ACCUEIL', 'LE PROJET DATASUD', 'TROUVER DES DONNÉES', 'PUBLIER DES DONNÉES', and a blue button 'S'inscrire / Publier'. The main content area features a background image of a map and a tablet. A text block reads: 'Datasud.fr est un projet innovant porté par la Région Provence Alpes-Côte d'Azur et le CRIGE Paca avec la participation financière de l'Etat et du Conseil départemental des Hautes-Alpes. Le projet mutualise une infrastructure de données à l'échelle régionale. Le catalogue de données diffuse des données ouvertes, géographiques et intelligentes au service de l'innovation numérique et du développement des territoires. Plus de 30 organisations diffusent déjà sur Datasud.fr. Des fonctionnalités et des données supplémentaires vont être intégrées courant 2018.' Below this text is a button 'EN SAVOIR PLUS'. At the bottom, there is a search bar 'TROUVER UNE DONNÉE' with a magnifying glass icon. Below the search bar is a grid of 16 thematic categories, each with an icon and a label: ADMINISTRATION ET ACTION PUBLIQUE, AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE, AMÉNAGEMENT ET URBANISME, CITOYENNETÉ ET DÉMOCRATIE, CULTURE, PATRIMOINE ET TOURISME, ECONOMIE ET ENTREPRISES, ENERGIES ET RÉSEAUX, ENVIRONNEMENT ET CLIMAT, EQUIPEMENTS, BÂTIMENTS ET LOGEMENT, FORMATION, ÉDUCATION ET EMPLOI, IMAGERIE ET OCCUPATION DU SOL, LIMITES ADMINISTRATIVES ET RÉFÉRENTIELS, MER, LITTORAL ET MONTAGNE, MOBILITÉ ET TRANSPORTS, SCIENCES, RECHERCHE ET INNOVATION, and SOCIAL, SANTÉ ET SPORTS.

... des nouveaux partenaires techniques

- ❑ Une animation régionale Theia en région Provence-Alpes-Côte d'Azur (ART PACA)

Principale mission de faciliter l'usage des images issues de l'observation des surfaces continentales à partir de plateformes aéroportées et spatiales



Ce partenariat a pour vocation de :

- sensibiliser les acteurs régionaux sur le potentiel de la télédétection,
- stimuler l'usage des ressources satellitaires,
- renforcer les compétences techniques et scientifiques des utilisateurs (sessions de formation)
- identifier les projets opérationnels et d'intérêts régionaux pouvant faire appel au spatial
- proposer des événements dédiés à la télédétection (séminaire – automne 2018)
- initier des actions dans les CES et participer à leur évolution ou construction : *retours d'expériences, validation de produits satellitaires, apports méthodologiques, techniques et scientifiques...*

>> Notamment autour des problématiques liées au Climat, l'Air et l'Energie

Exemple des CES actuels

Regroupements d'équipes de laboratoires nationaux



CES Sols

- CES Cartographie numérique des sols
- CES Détection des changements génériques
- CES Occupation des sols
- CES Urbanisation et artificialisation

CES Santé

- CES Risques maladies infectieuses

CES Eau

- CES Altitude de ligne d'équilibre glaciaire
- CES Cartographie et suivi des surfaces en eau
- CES Couleurs des eaux continentales
- CES Evapotranspiration
- CES Hauteur des lacs et rivières
- CES Humidité de surfaces
- CES Humidité du sol à très haute résolution spatiale
- CES Occupation des sols
- CES Surface enneigée
- CES Surfaces irriguées
- CES Volumes d'eau

CES Rayonnement

- CES Albédo
- CES Réflectance de surface

CES Végétation

- CES Biomasse forestière et changement couverture forestière
- CES Cartographie physiognomique de la végétation naturelle
- CES Humidité du sol à très haute résolution spatiale
- CES Incendie
- CES Occupation des sols
- CES Variables biophysiques végétation

Un fonctionnement du pôle renforcé



Des missions spécifiques

-  Maintenir le réseau régional et les collaborations avec les instances existantes (ORECA, GREC, Universités...)
-  Susciter le développement de projets régionaux en fonction des besoins locaux (enquêtes, réunions de GT...)
-  Monter des « groupes de travail métiers » sur des projets « spécifiques » et « communs »
-  Poursuivre le transfert de connaissance et l'échange de bonnes pratiques (manifestations...)

Les suites du pôle métier Climat et Air envisagées

- ½ journées de formation à l'usage des données de CIGALE (ORECA, Air PACA) – délocalisation possible
- Reconduction des journées de formations portail DRIAS (universités)
- Recensement des données climatiques (MAJ inventaires des stations)
- **Nouveaux GT : Vos Besoins ? Des attentes en données?**

Nous sommes à votre écoute



MERCI A TOUS !



Et à bientôt!

Sur le site du CRIGE-PACA, en libre téléchargement : les présentations de la réunion plénière, la liste des participants, la synthèse des propositions des participants, les actions prioritaires, les synthèses des réunions...

www.crig-paca.org/poles-metiers/pole-metier-climat-et-air.html

Suivre l'actualité et/ou diffuser des informations :

www.geographr.fr/animations/pole-metier-climat-air/

Pour tout renseignement, n'hésitez pas à prendre contact avec :

Hervé Champion (Région PACA) : hchampion@regionpaca.fr

Philippe Rossello (GeographR) : philippe.rossello@geographr.fr

Animation du pôle métier Climat & Air

Claire Ajouc : claire.ajouc@crige-paca.org

Coordination des pôles métiers du CRIGE-PACA



Provence-Alpes-Côte d'Azur

