

ART Sud (ex-ART PACA)

Claire Ajouc, CRIGE

Philippe Rossello, GeographR



Missions et priorités



La mission générale de l'ART Sud est de :

- ❑ sensibiliser les acteurs régionaux sur le potentiel de la télédétection spatiale et les techniques d'exploitation des images satellitaires (information, accompagnement, formation...)
- ❑ constituer un point relais en local : assurer une veille technique (produits disponibles) et animer une communauté d'utilisateurs (réseau d'acteurs et d'experts)
- ❑ encourager l'usage des images issues de l'observation des surfaces continentales depuis des plates-formes aéroportées et spatiales
- ❑ identifier les besoins opérationnels des utilisateurs et producteurs de données
- ❑ développer les méthodes génériques d'exploitation des données satellitaires au service des politiques territoriales actuelles
- ❑ encourager l'élaboration de cartographies et de produits dérivés du spatial (CES)
- ❑ insuffler une dynamique et une synergie régionale entre les acteurs publics et privés
- ❑ dynamiser l'économie régionale qui s'appuie sur la télédétection (relations publics/privés)

Animation

Une animation assurée qu'au 1^{er} trimestre 2018 par GeographR, bureau d'études spécialisé en analyse spatiale, prospective environnementale et territoriale

Désormais, une co-animation : CRIGE et GeographR

Pourquoi cette co-animation ?

- ❑ renforcer l'animation régionale Theia et élargir les initiatives engagées
- ❑ accès à une plate-forme régionale reconnue et un riche réseau d'acteurs territoriaux (collectivités, entreprises, associations, laboratoires de recherche...)
- ❑ une volonté et une ambition communes de développer la télédétection aérienne et spatiale à l'échelle régionale
- ❑ une démarche qui entre dans le cadre de la mission générale du CRIGE-PACA : expertise, veille technique, montage de projets collaboratifs...)
- ❑ une collaboration étroite entre les deux structures depuis des années et une vision partagée (pôles métiers)

Stratégie

Un cap maintenu, une nouvelle organisation :

- ❑ tout en assurant la continuité des missions de l'ART Sud, une élaboration d'une nouvelle feuille de route, avec la définition des rôles respectifs
- ❑ des objectifs à court, moyen et long terme
- ❑ une réflexion sur les initiatives susceptibles de renforcer la démarche régionale (contexte local, appuis régionaux...)
- ❑ un désir de renforcer la dynamique interrégionale entre les différentes ART : partage d'expériences, montage de projets communs (production de données, formation, sensibilisation, innovation...)

Parmi les actions passées ou en cours...

- ❑ Présentation de Theia et/ou session télédétection dédiée aux 3^{ème} et 4^{ème} colloque ADDC aux Orres
- ❑ Journée régionale Theia - ART PACA (partenariat avec le pôle métier Climat & Air du CRIGE), Aix-en-Provence
- ❑ Maison de la météorologie et du climat des Orres (MMCO) ⇒ un relais local alpin de l'ART Sud
- ❑ Formation théorique et pratique en télédétection : « De l'image spatiale à l'information cartographique : maîtriser la chaîne de traitement avec des outils open source ». Partenariat: ART PACA - CNES - idGEO - Université d'Avignon - UMR Espace - GeographR - CS - TerraNIS - Booster Seine Espace - Booster PACA
- ❑ Projet régional multipartenarial open data (OSU Institut Pythéas, CRIGE et son pôle métier Climat & Air, GREC-SUD, MMCO, ADEME, ART Sud...) sur la diffusion de données sur les thèmes du climat et du changement climatique: projet CitizenCLIMET...

Parmi les actions à venir, une initiative majeure...

Dans le cadre de l'ART, organisation par le CRIGE d'un colloque national de télédétection en mars 2019 à Aix-en-Provence.

⇒ comité d'organisation en cours de constitution (1^{ère} réunion le 24 octobre 2018).

Des objectifs précis :

- ❑ sensibiliser les acteurs des territoires à la télédétection et aux techniques associées (acculturation)
- ❑ présenter les produits satellitaires disponibles (promotion)
- ❑ permettre des échanges de bonnes pratiques (retours d'expériences)
- ❑ favoriser un meilleur transfert des connaissances de l'échelle nationale à régionale (mise en réseau)
- ❑ encourager l'utilisation d'applications spécifiques en réponse à des besoins opérationnels (méthodes, outils)
- ❑ collecter les besoins des acteurs des territoires (attentes de l'ART)

... une feuille de route en construction

- ❑ Poursuivre le développement de sessions de formations (CNES, Geosud, universités...)
- ❑ Mise en place d'un réseau d'experts régional
- ❑ Développer la mise en œuvre de projets appliqués à partir de données spatiales au sein des pôles métiers du CRIGE
- ❑ ...



Contact ART Sud



Centre Régional
de l'Information
Géographique

Provence-Alpes
Côte d'Azur

Claire Ajouc, CRIGE

claire.ajouc@crige-paca.org

www.crige-paca.org



Philippe Rossello, GeographR

geographr@numericable.fr

www.geographr.fr