

ART Occitanie

Clara LEVEQUE (OPenIG)
Amélie LOMBARD (Cerema)

Sommaire

1 - Présentation générale

2 - Présentation des réalisations

3 - Bilan

Présentation de l'ART Occitanie

Né en janvier 2017, l'ART Occitanie résulte de la fusion des ART Midi-Pyrénées et Languedoc-Roussillon.

Ce rapprochement apporte une richesse tant en connaissance qu'en termes de données sur la grande région Occitanie.

Les deux antennes de Toulouse et Montpellier permettent aux chargés d'animation de rester au plus proche des acteurs et de leurs besoins.

Antenne de Montpellier :

Clara Levêque (OPenIG)

Samuel Alleaume (Irstea)

Eric Bappel (Geosud)

Isabelle BIAGIOTTI (Theia)

Antenne de Toulouse :

Jean-Francois Dejoux (Cesbio)

Amélie Lombard (Cerema)

Bernard Rosier (Onera)

Jean-Paul Sempère (IGN)

Réalisations fin 2017 et 2018

Animation d'ateliers et de journée techniques

- **Atelier "Outil GuidosToolbox"** (16 et 17 mai 2017 - Montpellier)
- **Journée technique « Apport de l'imagerie satellitaire pour l'aménagement des territoires »**
dans le cadre de Theia/Cotita/Copernicus (7 novembre 2017 - Toulouse)
- **Journée CES surfaces irriguées** (22 juin 2018 – Toulouse)

Communications

- Newsletter de l'ART Occitanie : "**Histoire de l'ART**" n°3 (juillet 2017) et n°4 (décembre 2017)

Réalisations fin 2017 et 2018

Contribution à des journées techniques

- Atelier rencontre CES/ART (15 et 16 juin 2017 – Montpellier)
- **Journée technique télédétection zones humides** (21 juin 2017- Limoges)
- Journée **OCS GE en Occitanie** : Intervention du CES OSO (Carcassonne, 11 décembre 2017)
- Forum **AppSpace Bretagne** : Intervention lors de la table ronde « solutions satellitaires en soutien de l'action publique (17 au 19 octobre 2017)
- **Atelier Télédétection et biodiversité – Ecoscope FRB** (13 décembre 2017 – Paris)
- **CRPF Occitanie** : Présentation du **CES Forêts** et des 4 thèses encours à Toulouse (25 septembre 2018, Grenade, 45 personnes)
- **Journée des agriculteurs optimistes** : Présentation de l'ART et des actions agriculture (28 septembre 2018, Auch, 150 personnes).

Réalisations fin 2017 et 2018

Productions, veille, échange et retour d'information

- Consultation EID Med : suivi de végétation dunaire par télédétection (18/07/17 - Montpellier)
- Action avec les chambres d'agriculture d'Occitanie sur l'irrigation : test et amélioration de l'outil **Sat-irr**
- Projet **i-Nondations** : améliorer la prévention des risques de crues rapides et la résilience des territoires grâce à l'imagerie satellitaire 
- Contribution au **Plan Satellitaire 2018-2020** du Ministère de la Transition Écologique et Solidaire
- Mise à jour des outils de communication : site Theia, plateforme Occitanie Pyrénées en Intelligence Géomatique, portail Cerema...

Réalisations 2018

Quelques projets phares en Occitanie...



- **LabOCS** : Projet soutenu par la Région Occitanie pour améliorer l'efficacité du produit OCS GE en Occitanie
 - Recrutement au sein d'OpenIG pour animer le LabOCS : Ruth Muakana Mulumba
 - entre autres thèmes abordés : apport de la télédétection pour l'enrichissement de l'OCS GE et définition d'indicateurs



- **TempO** : Projet soutenu par 3 régions, le CNES et Inspace ; définition d'observatoires régionaux pour le suivi des territoires face au changement climatique
 - étude de solutions existantes en terme de plateforme et de services issus du spatial
 - recueil du besoin auprès d'acteurs régionaux (sur les thématiques aménagement, risque, environnement, agriculture...)

Perspectives pour fin 2018 et 2019

Ateliers et journée techniques

- Journée **apport du satellite pour l'aménagement du territoire**, Toulouse, janvier ou février 2019
- Journée **agriculture** avec les chambres d'agriculture d'Occitanie, Toulouse ou Carcassonne, printemps 2019.

Communication

- Newsletter « Histoire de l'ART n°5 » pour novembre 2018

Expertise, conseil et appui technique

- Trait de côte en Occitanie par télédétection (DREAL Occitanie / Cerema)
- Phase ingénierie littoral : réunions et lancement de marchés
- Accompagnement du CES cartographie numérique des sols

Bilan : questionnements sur les missions de l'ART ?

- Plusieurs animateurs sur deux sites pour l'ART Occitanie, issus de divers organismes : richesse sur le plan thématique et d'ouverture au public, mais difficulté de coordination transversale
 - aucun **coordinateur identifié** comme tel au sein de l'ART
- Difficulté à lancer des opérations plus importantes (en terme de moyens et de disponibilité) :
 - fédérer l'action autour de **projets cadres spécifiques** ?
- En Occitanie, diverses offres de formations en télédétection sont assurées par Idgeo, la MTD et le Cerema
 - action pour clarifier voire **coordonner l'offre de formation** et mieux **orienter** les demandes
- Nombreuses initiatives en Occitanie par des structures qui ont des moyens dédiés importants en communication, séminaires et animations professionnelles... (les pôles de compétitivité, les booster, Inspace...)
 - quelle **place** et quelle **complémentarité** avec l'ART Occitanie ?



merci