

# ART Bretagne

Nicolas Bellec  
Groupement Bretagne  
Téledétection (BreTel)



## Objectifs visés et périmètre

L'animation régionale THEIA entre dans le dispositif de BreTel de dissémination et de promotion des applications spatiales sur le territoire Breton.

Les objectifs:

- Faire connaître les produits issus des CES aux acteurs régionaux.
- Relayer les informations relatives à THEIA au niveau académique et auprès des utilisateurs (potentiel?) régionaux.
- Relier les dispositifs nationaux tels que THEIA dans les dispositifs régionaux d'Infrastructures de Données Géographiques régionales tels que GéoBretagne.

## Bilan

- Mai 2016: Lancement de la base Kalideos Bretagne – Evolution de l’occupation des sols et des paysages sur un gradient ville-campagne.
- 21/09/2016: Organisation du séminaire « Potentiel et bénéfices des applications spatiales au service des territoires », à Brest – 120 participants.
- Présentation de THEIA (CES, produits, modalités, etc...) à des acteurs régionaux, notamment aux « Journées GéoBretagne »
- Avancée des discussions pour la mise en place d’un pôle « Télédétection » au sein de GéoBretagne.
- Février 2017: Lancement du projet Temp0:  
*Le projet Temp0 est une initiative lancée par Inspace, le CNES et les régions Occitanie, Bretagne et Grand Est pour analyser et démontrer l’apport de l’Observation Spatiale en complément des moyens existants ou en cours de mise en place pour la connaissance, la gestion dynamique, et l’aide aux politiques d’aménagement des territoires régionaux et de leur adaptation aux enjeux du changement climatique.*

## Feuille de route 2017-2019

- 17,18,19 Octobre 2017: Organisation de l'AppSpace Bretagne – événement concerne toute la chaîne de la valeur, de la recherche aux utilisateurs, en passant par les entreprises fournisseuses de services et produits et l'offre de formation initiale et continue.
- Octobre 2017: Signature d'un accord cadre Région Bretagne – CNES
- Début 2018: Lancement de l'ESA BIC Nord France. BreTel et ses membres apporteront un soutien scientifique et technique aux futurs incubés.
- 2018: Lancement de la phase 2 du projet Temp0: Fourniture d'informations dérivées de données spatiales et géographiques sur les territoires et le Développement Durable.
- 2018: Mise en route du pôle « Télédétection » au sein de GéoBretagne

## Attentes vis-à-vis des CES et autres ART

- Au niveau des CES:
  - Si l'objectif est d'augmenter l'utilisation des produits CES par des acteurs publiques locaux, il faut les intégrer aux discussions pour la définition des produits.
  - De la même manière, se référencer aux futurs indicateurs du SRADETT pour la définition de nouveaux produits.
  - Sur [theia-land.fr](http://theia-land.fr) mettre en ligne des fiches techniques simple sur les produits des CES.

## Retours des utilisateurs et décideurs en région

- Manque d'intégration des « privés » dans le dispositif THEIA et vice versa (ex: THEIA absent du dispositif booster et ESA BIC)
- Pas assez de concertation entre le monde du « spatial » et celui du « SIG »
- Les utilisateurs régionaux ou locaux ont leurs propres habitudes et leurs propres IDS. Manque de lien entre les dispositifs nationaux et les dispositifs régionaux.
- La multitude des acteurs (BreTel, InSpace Institue, THEIA, Boosters, etc...) rend la compréhension de l'écosystème des applications spatiales très compliquée.
- CES peu adaptés aux problématiques locales à fine échelle, soit la majorité des utilisateurs potentiels d'applications spatiales.