



OpenIG

**GT CNIG OCSGE  
SOUS-GROUPE ACCOMPAGNEMENT DU STANDARD  
SG4**

**RÉUNION DU 17 MAI 2017**

*présentation de Clara Levêque  
par Marie Terrier*



# SOMMAIRE

1. Le sous-groupe
2. Les principes/propositions
3. Le phasage proposé des travaux du SG 4
4. Le LabOCS : le laboratoire occupation du sol en Occitanie

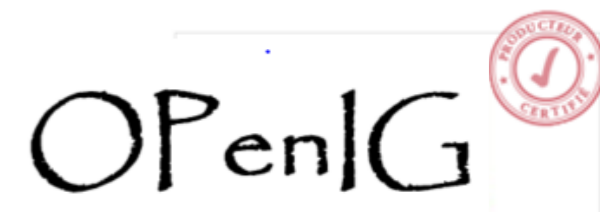
# LE SOUS GROUPE

L'équipe :

- Clara Levêque [cleveque@siglr.org](mailto:cleveque@siglr.org) et demain [cleveque@openig.org](mailto:cleveque@openig.org)
- Marie Terrier [Marie.Terrier@laregion.fr](mailto:Marie.Terrier@laregion.fr)
- thierry Saffroy [Thierry.Saffroy@ign.fr](mailto:Thierry.Saffroy@ign.fr)
- Pierre Vergez [Pierre.Vergez@ign.fr](mailto:Pierre.Vergez@ign.fr)
- Vincent Deshoux [vincent.deshoux@gigalis.fr](mailto:vincent.deshoux@gigalis.fr) (plus présent)
- Arnaud Gallais [Arnaud.Gallais@cerema.fr](mailto:Arnaud.Gallais@cerema.fr)
- Pascal Lory [Pascal.Lory@ign.fr](mailto:Pascal.Lory@ign.fr)

Renforts nécessaires pour les missions

Des candidats ?



# PRINCIPES

Proposition : travailler autour de trois piliers :

- la consommation
- les utilisateurs
- Les interactions

# LA CONSOMMATION - SG 4.1

Les différents publics : qui sont les cibles ?

Les portails d'information (sur le standard) : quels sont leur contenus ?  
sont-ils adaptés aux cibles ?

Analyses : les portails remplissent-ils leurs rôles ?

Propositions : comment adapter et accompagner les changements liés à l'évolution du standard. Mener une réflexion autour des flux, des mises en scène et portails nationaux : comment montrer, faire comprendre et vendre le standard.

# LES UTILISATEURS (PRODUCTEUR D'OCS ET CONSOMMATEURS) – SG 4.2

Le rôle du standard : préciser le périmètre et proposer plusieurs niveaux de documentations par exemple :

- argumentaire générique : note d'une page
- plaquettes : guide 4 pages avec identification forte (logo par exemple ?)
- guides de bonnes pratiques : AFIGEO
- documentation pour « les nuls » : guides techniques comprendre et utiliser le standard, annexes CCTP de production, etc

Aider les utilisateurs à s'approprier le standard autrement que par le doc : gabarits ? fichiers d'apparence ? (contacter les SIG des marchés ?),

valoriser les services d'accompagnement et d'échanges.

# LES INTERACTIONS - SG 4.3

- inventorier les situations régionales « standard compatibles », et les autres,
- inventorier et capitaliser sur les tests réalisés,
- protocoles : proposer des pistes de transposition à partir de l'existant.

# PHASAGE V0

IL SERA AJUSTÉ EN FONCTION DES AVANCÉS LOCALES (LABOCS) ET DES AVANCÉS DES AUTRES SOUS GROUPES

## Phasage

### La consommation

4.1.1	Cibles	Juin 2017	Clara	Déjà commencé
4.1.2	Existant	Juin 2017	Arnaud	Déjà commencé
4.1.3	Analyse	Septembre 2017		
4.1.4	Proposition	Décembre 2017		

### Les utilisateurs

4.2.1	Définir les niveaux	Septembre 2017	Clara	Déjà commencé
4.2.2	Définir une identité	Septembre 2017		
4.2.3	Rédiger les documents	18 mois		
4.2.4	Identifier les autres aides potentielles	Décembre 2017		
4.2.5	Valoriser ces aides	18 mois		

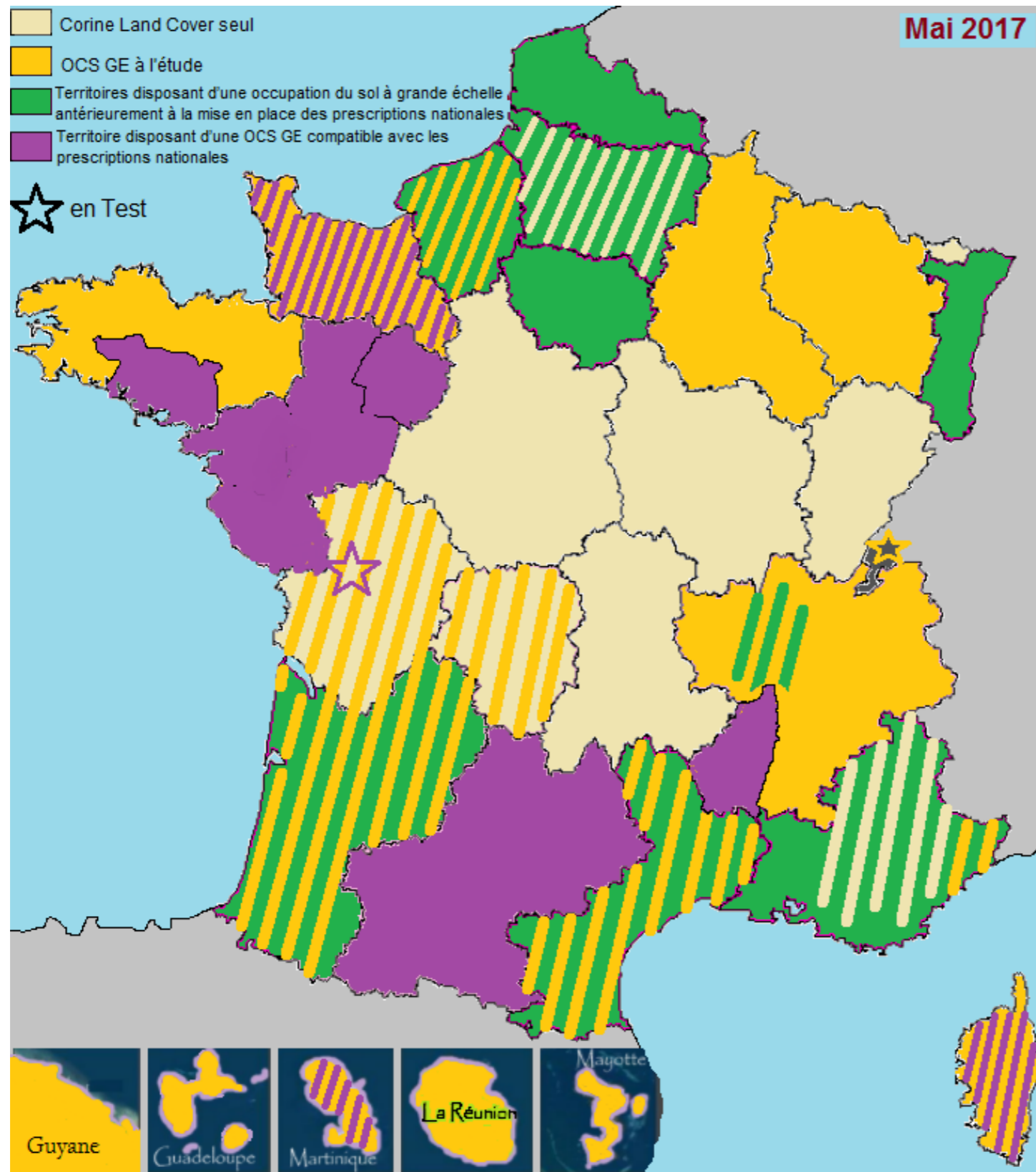
### Les interactions |

4.3.1	Avoir une <u>carto</u> des OCSGE standardisées en France	Décembre 2017		Déjà commencé
4.3.2	Recensé les tests de transposition	Décembre 2017		Déjà commencé
4.3.3	Synthétiser les recensements	Mars 2018		
4.3.4	Proposer un guide simplifié et catégorisé pour aider la transposition	18 mois		?



# CARTES PRODUITES V0

AVOIR UNE VISION DES OCS AUX DIFFÉRENTES ÉCHELLES



OPenIG



# CARTES PRODUITES VO

AVOIR UNE VISION DES OCS AUX DIFFÉRENTES ÉCHELLES

Accueil

Blog

Cartographie

Documentation

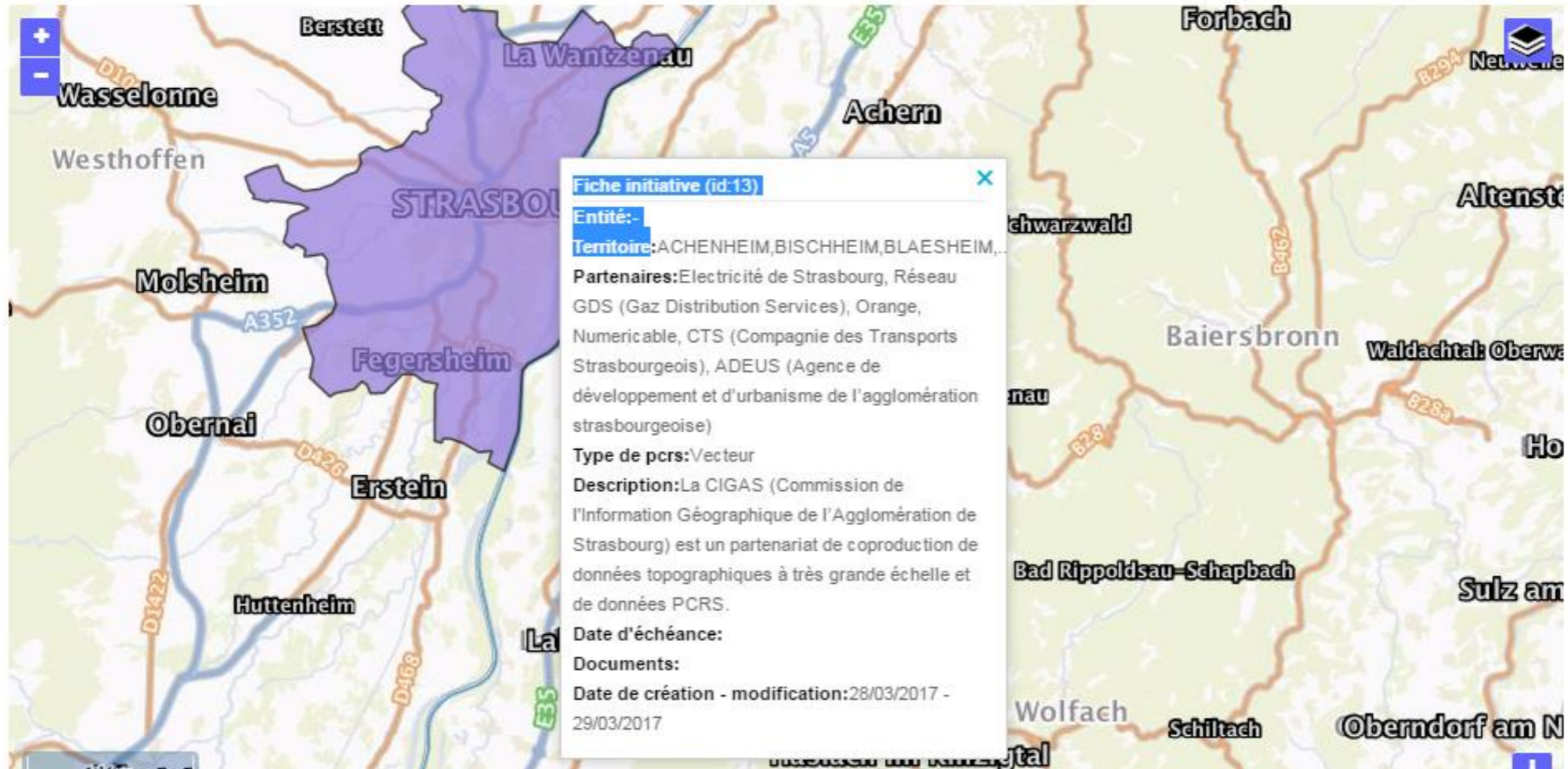
Contact

Connexion

Accueil » Cartographie



## Carte des initiatives



**LE LABOCS :  
LE PROJET LOCAL  
SOURCE DE CONNAISSANCE  
RAPPORTÉE AU CNIG**

# PAR CE QUE L'OCCUPATION DU SOL

est un enjeu fort pour l'information géographique et ouverte en France sur tous le territoire.

Par la connaissance qu'elles apportent, les bases de données d'occupation du sol permettent de répondre à des obligations réglementaires tel que le Directive INSPIRE, la loi Engagement National pour l'Environnement ENE, la consommation des espaces et la densification, la trame verte et bleu, les schéma régionaux de cohérence écologique, la loi Grenelle I et l'observatoire national de la biodiversité, la loi de modernisation de l'agriculture, la loi ALUR pour l'accès au logement et un urbanisme rénové, la loi pour la reconquête de la biodiversité, les lois sur les risques (Loi Barnier) ou encore les schémas départementaux d'analyse et de couverture des risques article L.1424-7 du code général des collectivités territoriales.

OPen|G



# 1 PATRIMOINE OCS LOCAL IMPORTANT

L'Occitanie est couvert :

- à moitié par une OCSGES faite (par l'IGN/DREAL/Région/Autre) millésime 2013 (spécifications et nomenclature aux « préconisations CNIG adaptés »),
- l'autre moitié par une OCS moyenne échelle faite par OPenIG (spécifications et nomenclature dérivés de nomenclature Corine Land Cover - CLC), millésimes 1999 et 2006, couvrant aussi la région PACA
- entièrement par des données CLC (référentiel petite échelle ayant des spécifications et une nomenclature CLC), millésimes 2006 et 2012,
- entièrement par des données OSO la carte d'occupation du sol produite par le centre d'expertise scientifique Theia issu d'image satellite (référentiel petite échelle dérivé de nomenclature CLC avec des spécifications autres), répétitivité annuelle,
- localement (territoire de SCoT, aires métropolitaines, EPCI, pays, Parcs) par des OCSGE « maison » ou 2D (dérivé des préconisations CNIG) parfaitement adaptés au besoin des acteurs.

OPenIG



# 1 HISTORIQUE RÉCENT

- Dossier IGN 2016 pour le création de l'OCSGE Socle IGN sur le LR
- Fin 2016 : réunions des GT Ocsol SIG L-R et du CORU MP
- Décision de fusion des deux groupes : unir les forces et les produits avec approche projet mise en avant
- Janvier 2017 : mandat CNIG pour la refonte des spécifications nationales : vers un standard OCSGE
- T1 2017 : OpenIG et la Région se positionnent sur le GT CNIG (pilotes des sous groupes évolutions du standard et accompagnent) et prévisions pour le GT OCSGE Occitanie
- T2 2017 : Montage du LabOCS
- T3 et suivants : lancement du LabOCS et remontée vers le CNIG

# DES PROJETS EN RÉGION

LISTE NON EXHAUSTIVE

- **la production de l'OCSGE Socle** sur la partie Languedoc-Roussillon prévue,
- **les tests de mise à jour** de l'OCSGE Socle sur le Gers (IGN),
- **le projet Landsens** : l'observatoire citoyen pour le suivi de l'occupation et l'usage du sol, avec ses zones de tests en Occitanie (PN Grands causes, toulouse et le Gers) mi-2017,
- **L'OSO** (carte d'occupation du sol – ART Occitanie) version 2016 finalisée en mars 2017, la préparation d'une OSO en vecteur, du prochain millésime et la prise en compte des préconisations nationales et du futur standard OCS dans la production des CES,
- **La participation** aux deux autres sous groupes du GT du CNIG sur l'OCSGE (Mise à jour et nouveaux millésimes et indicateurs : apports d l'OCS GE aux besoins en indicateurs) sachant que le tout sera enrichit par le LabOCS ,
- l'analyse des résultats de **l'étude scoop** sur les impacts de l'OCS,
- **l'expertise commandée** par OPenIG sur l'enveloppe bâtit de l'OCSGE qui est en cours.

OPenIG



# LABOCS

Ce projet s'appuie sur la plateforme régionale de mutualisation et d'animation : OPenIG. Les objectifs de ce laboratoire sur l'occupation du sol sont :

- développer les usages et la consommation du produit occupation du sol grande échelle socle IGN (OCSGES),
- catalyser la prise en main,
- proposer des produits dérivés et des méthodes pour enrichir le produit socle,
- concevoir des services et en tester la mise en œuvre opérationnelle,
- être un laboratoire à visée nationale, plaçant la région Occitanie en région pilote.



# LABOCS

Trois axes :

- Proposer une **utilisation diachronique** de l'OCSGE, c'est-à-dire permettre le suivi des évolutions entre deux dates, en acquérant de nouvelles millésimes du produit issus de données actuelles ou passées et de sources image diverses (aérien, satellite Theia par exemple).
- Proposer des **enrichissements géométriques et sémantiques** en détaillant des postes de nomenclature d'occupation du sol via l'exploitation d'autres sources issues de données actuelles ou passées et de sources image diverses (aérien, satellite Theia par exemple), afin de répondre aux besoins spécifiques des territoires, tout en restant compatibles avec un socle commun national voire européen.
- Proposer des **services** de consommation (portail en ligne, flux, mise en scène, etc), d'assistance (documentation, guide, protocole, etc) et d'interaction (service en ligne d'indicateurs, échanges vertueux, etc).

# LABOCS

Trois composantes :

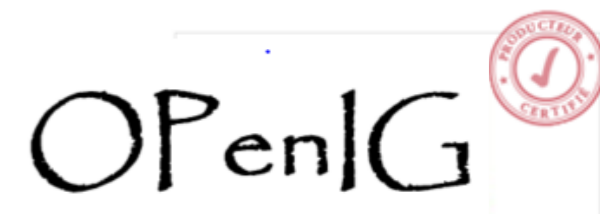
- Etude / recherche
- Animation / évènementiel
- Test / déploiement

La phase d'étude sera suivie d'un POC (preuve du concept de l'anglais proof of concept) qui permettra de tester la mise en ligne opérationnelle des services via le portail régional. L'ensemble du LabOCS bénéficiera d'animations dédiées et spécifiques en lien avec les phases du projet et l'accompagnement des acteurs du territoire.

Calendrier : durée 18 mois - lancement prévu en juin

Doodle GT OCSGE Occitanie en cours :

<https://doodle.com/poll/33xda96cu5fycqdn>



**Merci**

