



Un nouveau référentiel collaboratif pour observer l'occupation du sol : l'Ocs en 2D



- **OCS** = **O**ccupation **Du** **Sol**
- Donnée géographique dérivée de l'**orthophotographie**
- Décrit les **usages** et le **couvert** des sols

Indispensable aux politiques publiques d'aménagement du territoire pour l'observation des usages et d'occupation des sols et leur **évolution**



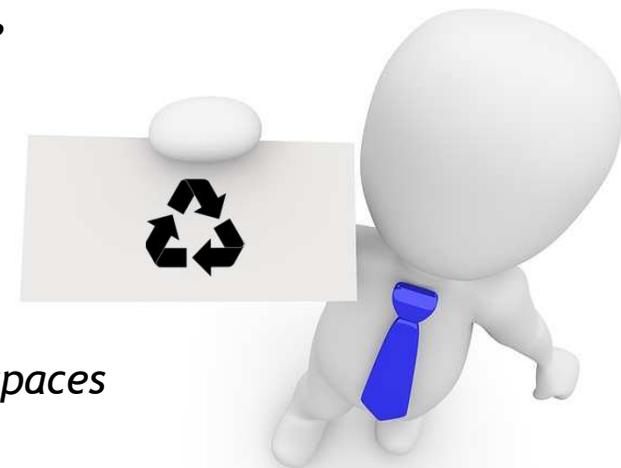
OCS ? A quoi ça sert ?

Observation
Artificialisation
Renouvellement
Indicateurs Planification Continuités
Consommation
Fragmentation Densité Extension
Evolution Foncier
Morcellement

Le contexte de la commande

Constats

- Une **multiplication** des produits en Nord-Pas de Calais (*des énergies et des financements*)
- Des technologies en évolution et plus **performantes** (2D, résolution de la photographie aérienne, ...)
- Une **démarche nationale**
- Des politiques publiques plus **ambitieuses** (*réduction de l'effort de non consommation des espaces NAF, mesure de l'étalement urbain ...*)

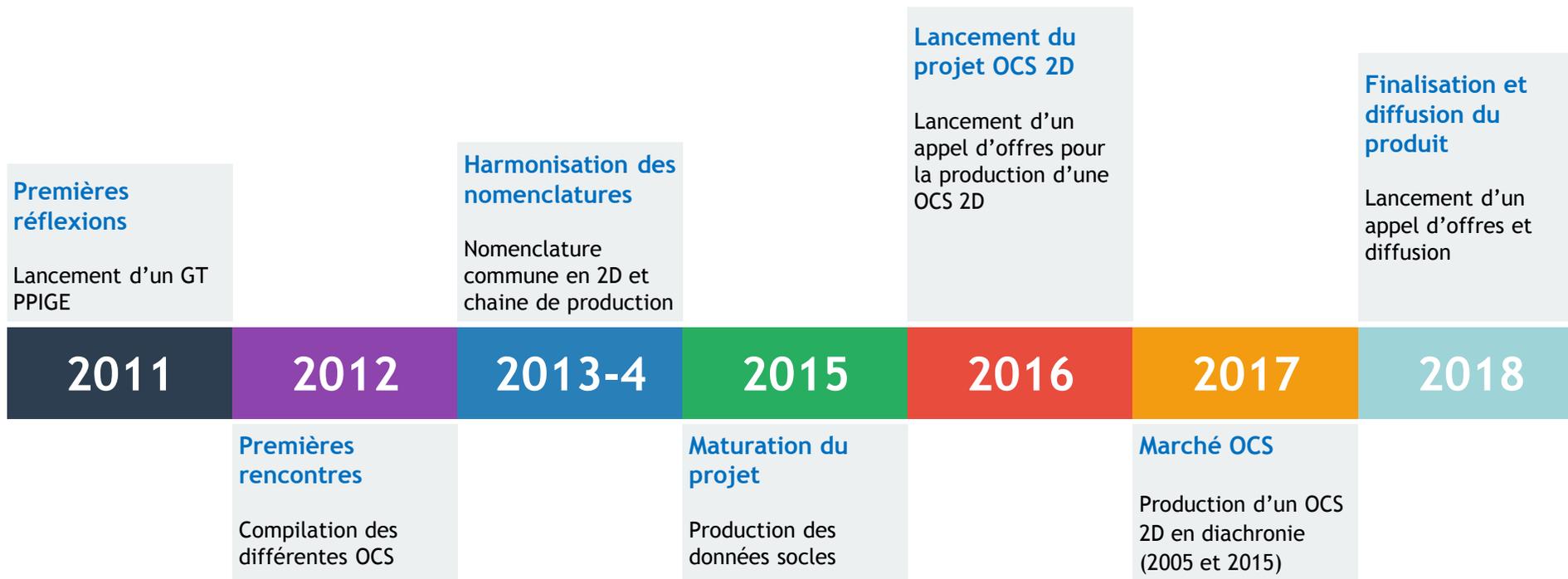


Le contexte de la commande

Réponses technique et politique



- Une base **unique** pour l'ensemble des acteurs
- Le co-financement par **27 acteurs**
- Le recours à **deux dimensions** (*usage et couvert*)
- Une **UMI** affinée (300 m²)
- Un co-financement **FEDER** à hauteur de 60%



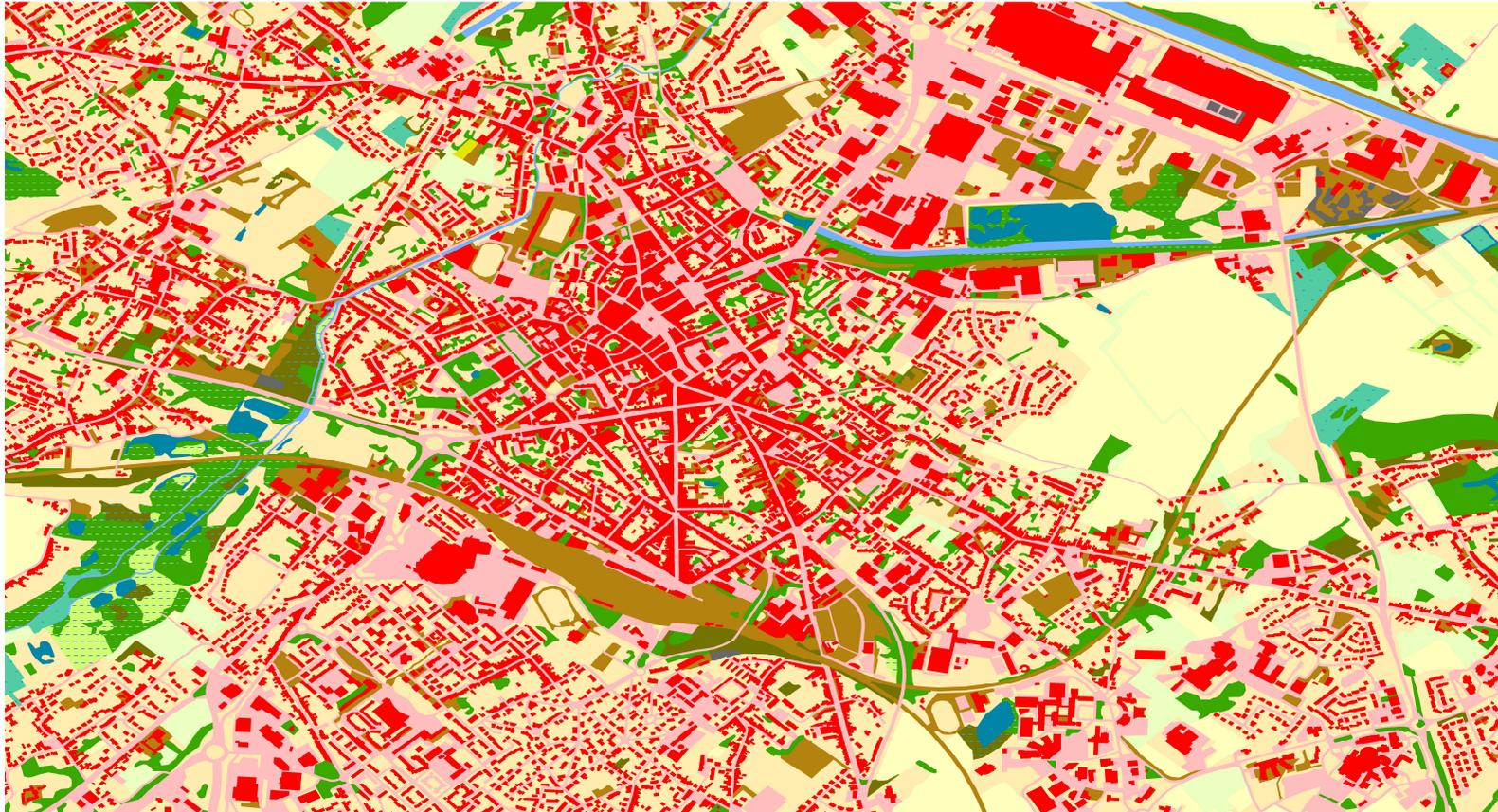
Comment construire une OCS en 2 D ?



Comment construire une OCS en 2 D ?



Comment construire une OCS en 2 D ?





Les partenaires

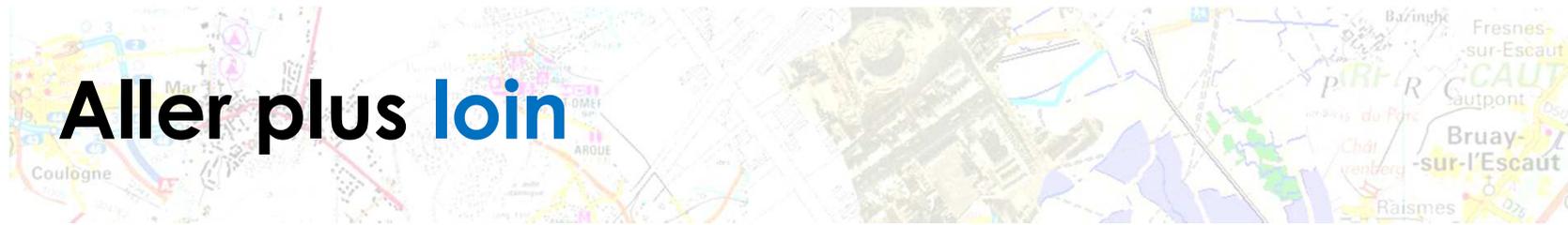
Financeurs

- Communauté de Communes des 7 Vallées
- SCOT de l'Artois
- SCOT du Pays de Saint-Omer
- SCOT du Boulonnais
- SCOT du Pays du Calaisis
- SCOT du Pays du Cambrésis
- SCOT du Grand Douaisis
- SCOT de Flandre Intérieure
- SCOT des agglomérations de Lens-Liévin et Hénin-Carvin
- SCOT de Lille Métropole
- SCOT de Marquion-Osartis
- SCOT de Sambre-Avesnois
- SCOT du Pays du Montreuillois
- SCOT de l'Arrageois
- SCOT de la région Flandre-Dunkerque
- SCOT du Pays du Ternois
- SCOT de la Terre des Deux Caps
- SCOT du Valenciennois (SITURV)

- PNR Caps et Marais d'Opale
- PNR Scarpe Escaut
- PNR de l'Avesnois
- Conseil départemental du Nord
- Conseil départemental du Pas de Calais
- SAFER Flandre Artois
- DREAL Hauts de France
- Conseil Régional Hauts-de-France
- EPF Nord-Pas de Calais

Autres partenaires

- Agence d'Urbanisme et de Développement de Lille Métropole
- Agence d'Urbanisme de l'Artois
- Agence d'Urbanisme et de Développement du Pays de Saint-Omer
- Agence d'Urbanisme de Sambre Avesnois
- Agence d'Urbanisme et de Développement de la région Flandre-Dunkerque
- Boulogne Développement Côte d'Opale



Aller plus loin

<https://www.ppige-npdc.fr/portail/>



Ce projet est cofinancé par l'Union européenne avec le Fonds européen de développement régional.

