



AND

**Locate25** |   
THE NATIONAL GEOSPATIAL CONFERENCE

Collaboration, Innovation and Resilience:  
Championing a Digital Generation

Presented at the FIG Working Week 2025  
6-10 April 2025 in Brisbane, Australia  
 **Geospatial**  
Council of Australia  
Brisbane, Australia 6-10 April



**Le Géomètre-Expert et la trajectoire de sobriété en France**

## Episode 2

Intégrer la gestion des sols dans l'aménagement durable du territoire

MERCIER Bertrand, OGE-France



ORGANISED BY



PLATINUM SPONSORS



CHCNAV



# PROPOSITIONS POUR UNE TRAJECTOIRE HUMAINE DE LA SOBRIETE FONCIERE



**GÉOMÈTRE-EXPERT**  
GARANT D'UN CADRE DE VIE DURABLE

## Le géomètre et la trajectoire de la sobriété foncière en France

### METHODOLOGY

Episode 1

Vers un cadre juridique et réglementaire complet pour la gestion des sols

Episode 2

**Intégrer la gestion des sols dans l'aménagement durable du territoire**

Episode 3

Enhancing Urban Planning through Adaptive and Inclusive Strategies

### EXAMPLES

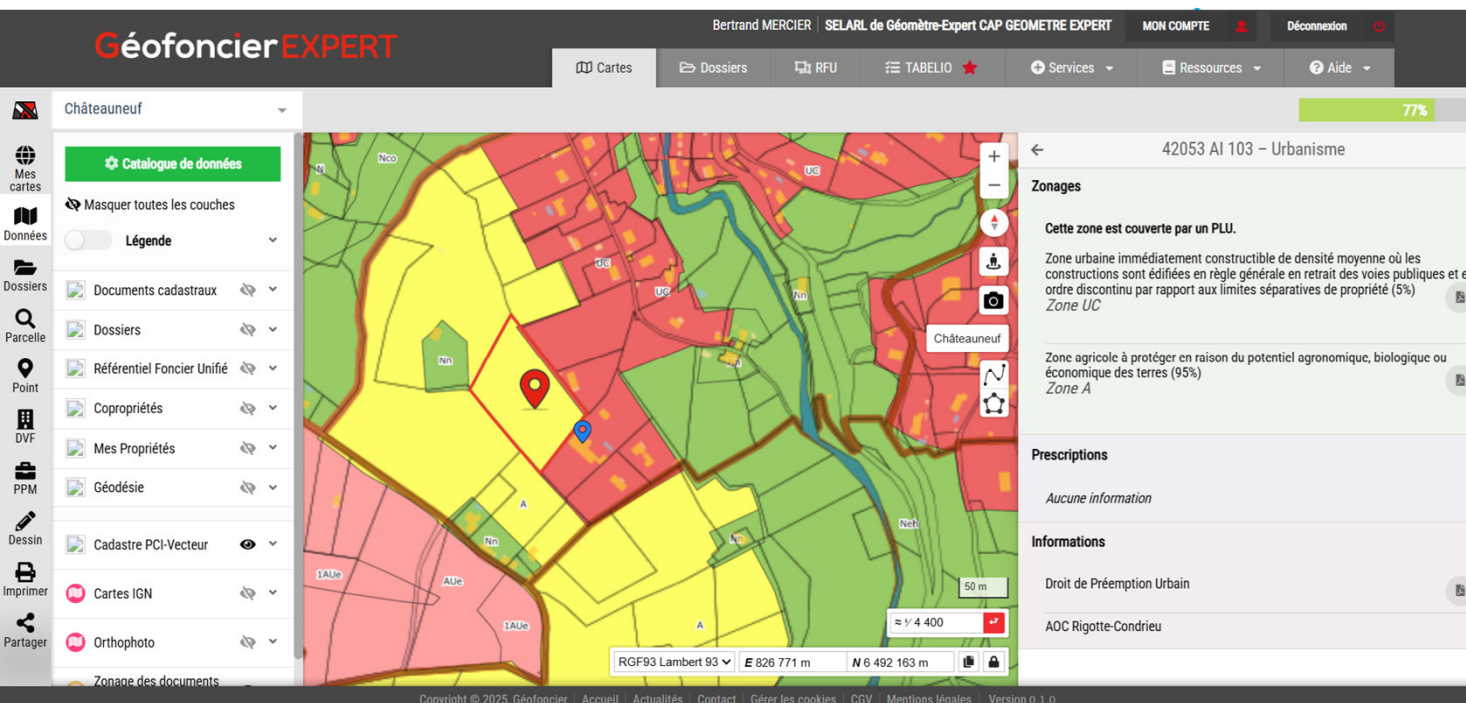
Episode 4

Améliorer la planification urbaine grâce à des stratégies adaptatives et inclusives

Episode 5

Une étude de cas pratique sur la renaturation et la désartificialisation des villes

# COMMENT PROCEDER?



- Intégrer les sols dans le contenu de l'évaluation environnementale des documents de planification et des projets et dans les autres autorisations.

## Catégoriser:

- EVITER
  - L'artificialisation
  - Etude préalable à l'urbanisation
- REDUIRE
  - L'impact environnementale
  - Destruction des ressources
- COMPENSER
  - Renaturation
  - Recréer de la biodiversité

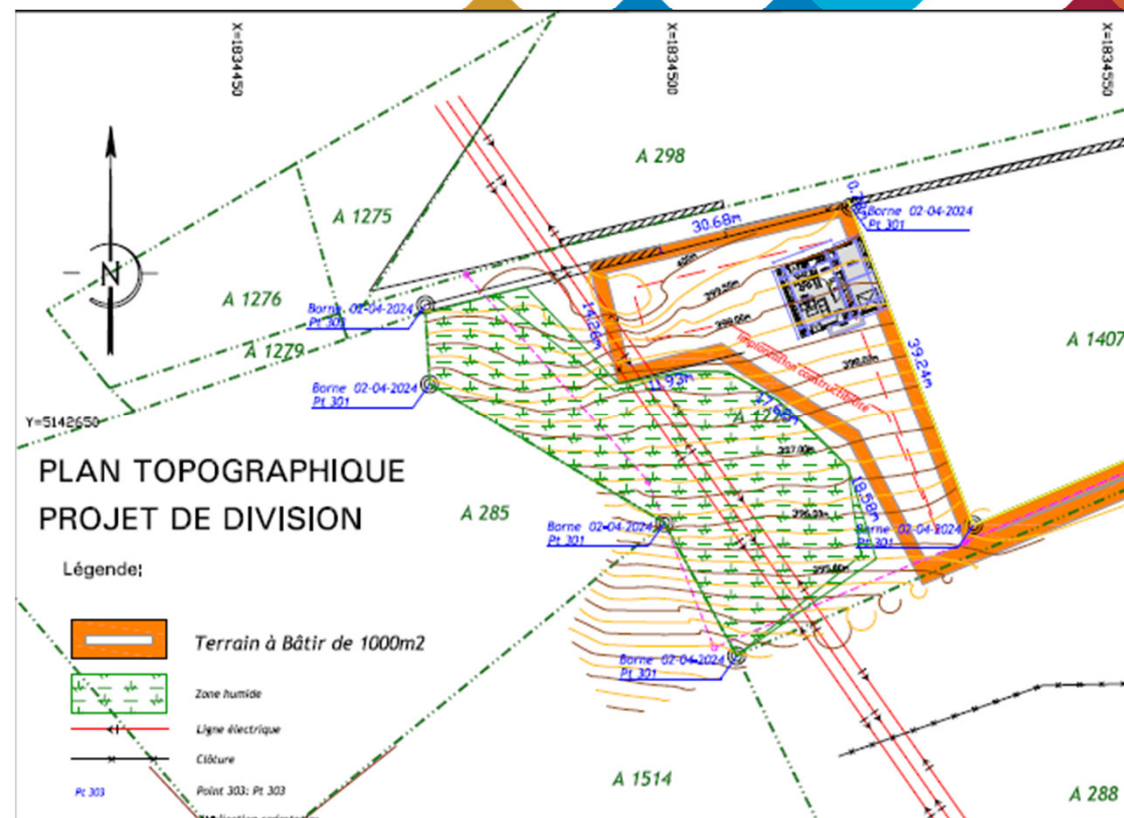


## TERRES ARABLES:



- Préservation des terres arables.
- Rôle dans la régulation du climat
- Rôle dans la régulation du cycle de l'eau

## ZONES HUMIDES:



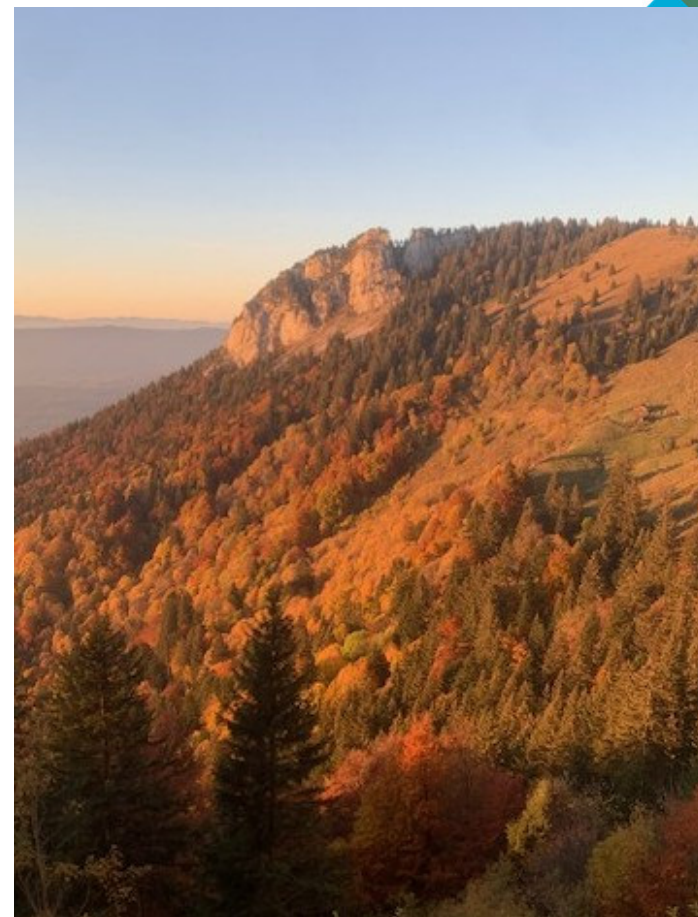
## TERRES NON CULTIVABLES:

- Urbanisation possible.
- Privilégier la verticalité
- Viabilisation en priorité de ces espaces



## TERRES DE BIODIVERSITE:

- Préserver des organismes vivants
- Maintien des écosystèmes
- Sécurité alimentaire et santé humaine



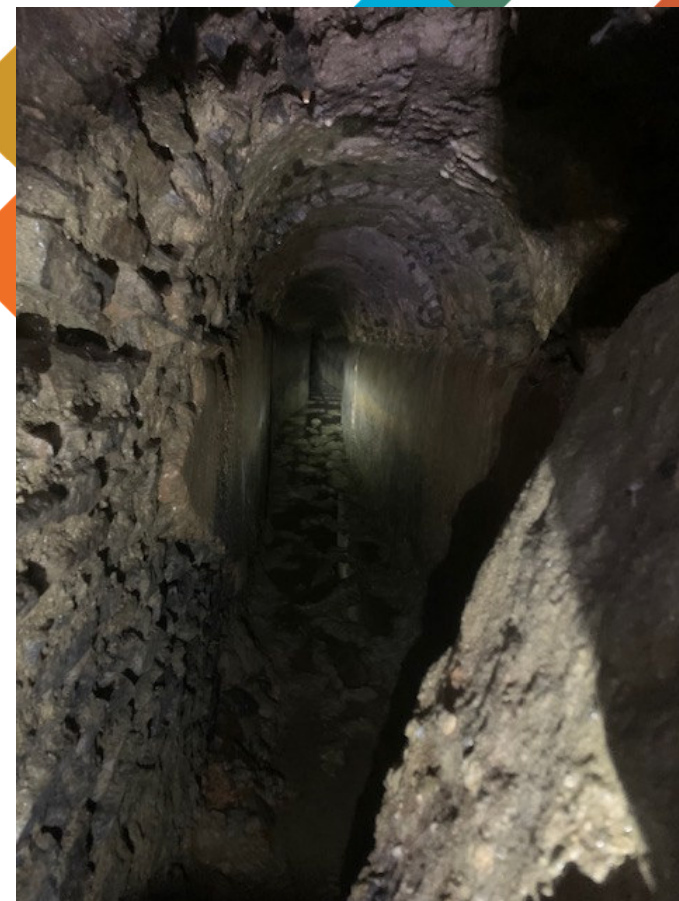
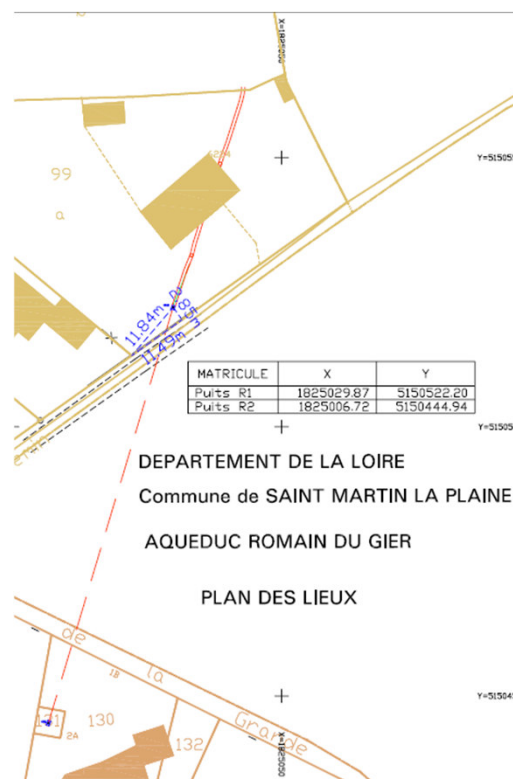
## TERRES SOCIALES:

- Préservation des sols urbains
- Bien-être des habitants
- Permettre des jardins partagés
- Equilibre entre sols artificialisés et nature



# TERRES DE MEMOIRES : HERITAGE HISTORIQUE:

- Préserver un héritage
- Mémoire pour les générations futures
- Culture à préserver





**WORKING  
WEEK 2025**



**Locate25** |   
THE NATIONAL GEOSPATIAL CONFERENCE



Collaboration, Innovation and Resilience: Championing a Digital Generation

Brisbane, Australia 6–10 April

## CONCLUSIONS:

- Détruire pour mieux reconstruire et au bon endroit : Renaturation
- Formation des géomètres-experts sur les sols vivants
- Le géomètre-expert comme un chef d'orchestre



PLATINUM SPONSORS





**WORKING  
WEEK 2025**

AND

**Locate25** |   
THE NATIONAL GEOSPATIAL CONFERENCE

Collaboration, Innovation and Resilience:  
Championing a Digital Generation



**Geospatial**  
Council of Australia

Brisbane, Australia 6–10 April

## The most relevant SDGs related to the presentation and theme of this session

Merci de votre écoute

1st relevant  
SDG

**11** SUSTAINABLE CITIES  
AND COMMUNITIES



2nd relevant  
SDG

**15** LIFE  
ON LAND



3rd relevant  
SDG

**17** PARTNERSHIPS  
FOR THE GOALS



**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT GOALS**

International Federation of Surveyors supports the  
Sustainable Development Goals

ORGANISED BY



**Geospatial**  
Council of Australia

PLATINUM SPONSORS



CHCNAV





WORKING  
WEEK 2025

AND

Locate25 | G  
THE NATIONAL GEOSPATIAL CONFERENCE

Collaboration, Innovation and Resilience:  
Championing a Digital Generation



Geospatial  
Council of Australia

Brisbane, Australia 6–10 April

STEP 1: SELECT HERE THE THREE MOST RELEVANT SDGs  
STEP 2: COPY THE SDG INTO PREVIOUS SLIDE



ORGANISED BY



Geospatial  
Council of Australia

PLATINUM SPONSORS



CHCNAV





**WORKING  
WEEK 2025**



**Locate25** |   
THE NATIONAL GEOSPATIAL CONFERENCE



Collaboration, Innovation and Resilience: Championing a Digital Generation

Brisbane, Australia 6–10 April



ORGANISED BY



PLATINUM SPONSORS

