

Ateliers interactifs – Atelier 4 « sécheresses »

# Amélioration de l'infrastructure agro-environnementale et mise en œuvre de structures de stockage d'eau et d'irrigation via l'aménagement foncier

# Contexte

- Plan régional de relance de la Wallonie (PRW) - Action 17 «Protéger et préserver l'eau comme richesse régionale» - Projet 104
- Action portée par la Direction de l'aménagement foncier rural (DAFOR) du SPW-ARNE

## Missions de la DAFOR :

- Aménagement foncier
- Politique foncière régionale agricole
- Subvention des pouvoirs locaux pour la lutte contre l'érosion et les coulées boueuses
- Subvention « voiries agricoles »

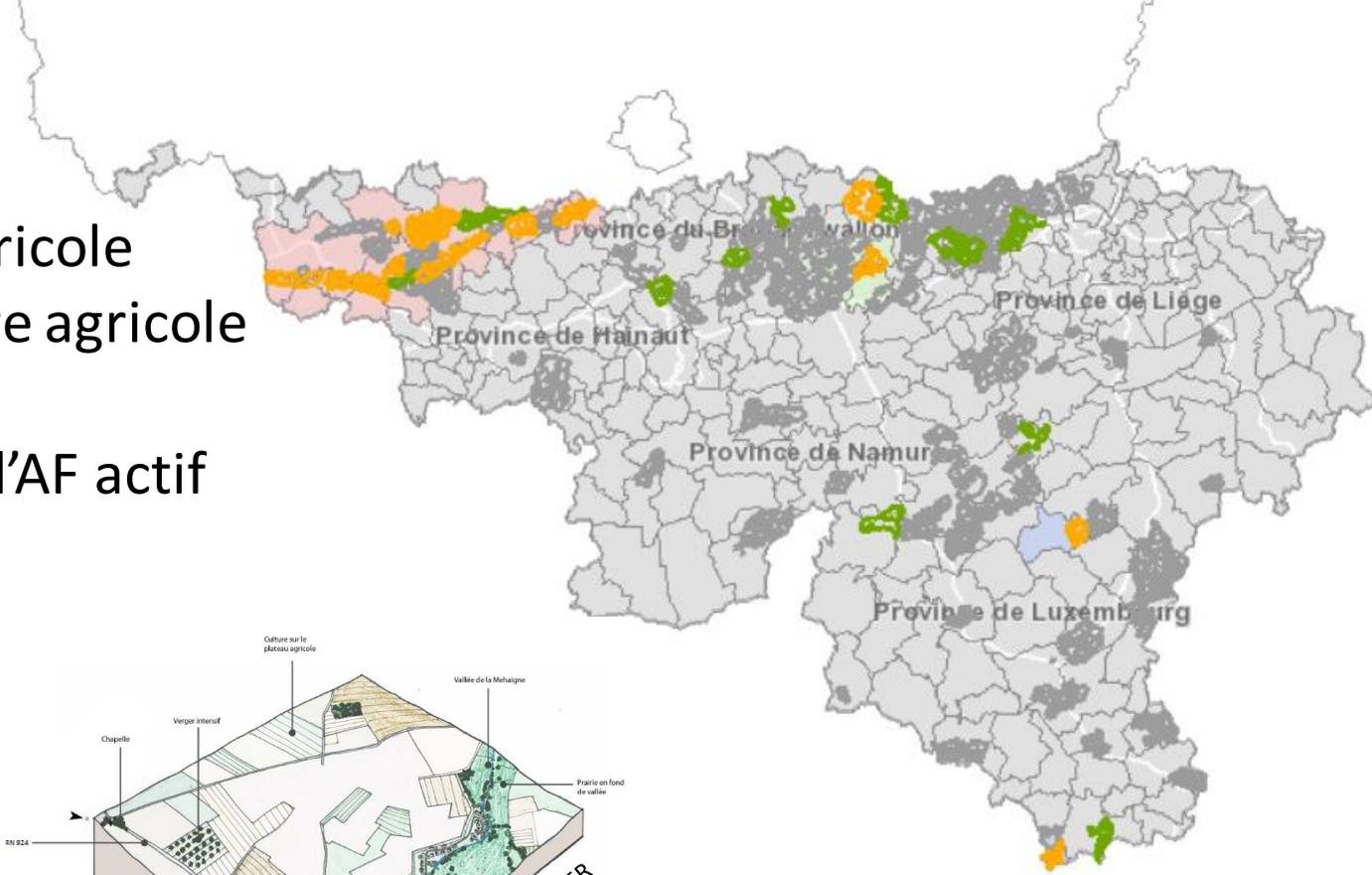
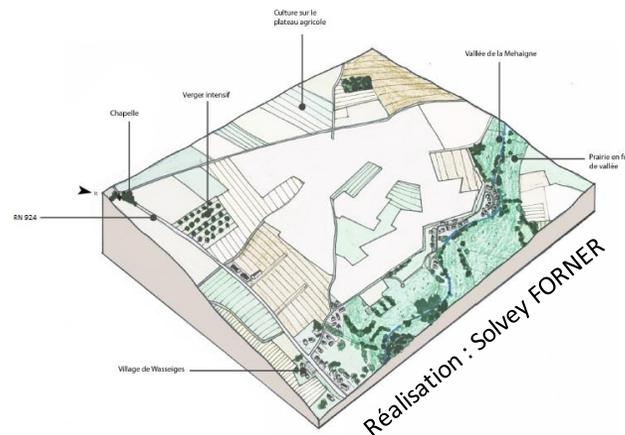


# Aménagement foncier ?

- Évolution de l'ancien remembrement agricole
- Réorganisation structurelle d'un territoire agricole
- Multifonctionnalité/ concertation
- 20.000 ha en Wallonie ds un périmètre d'AF actif

## Actions :

- Réorganisation du parcellaire
- Gestion des éléments du paysage
- Action foncière
- Travaux hydrauliques et de voiries (Inra, 2013)



⇒ L'eau vue sous l'angle de l'érosion et des inondations mais aussi sous l'aspect sécheresse.

# Le projet

Une reformulation nécessaire...!

## Objectifs

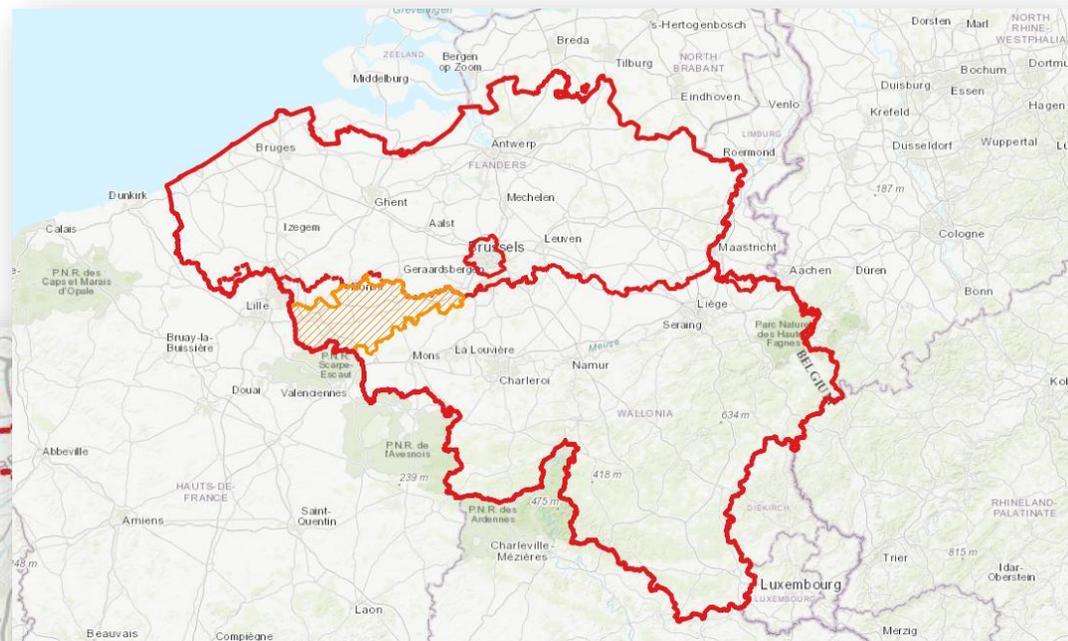
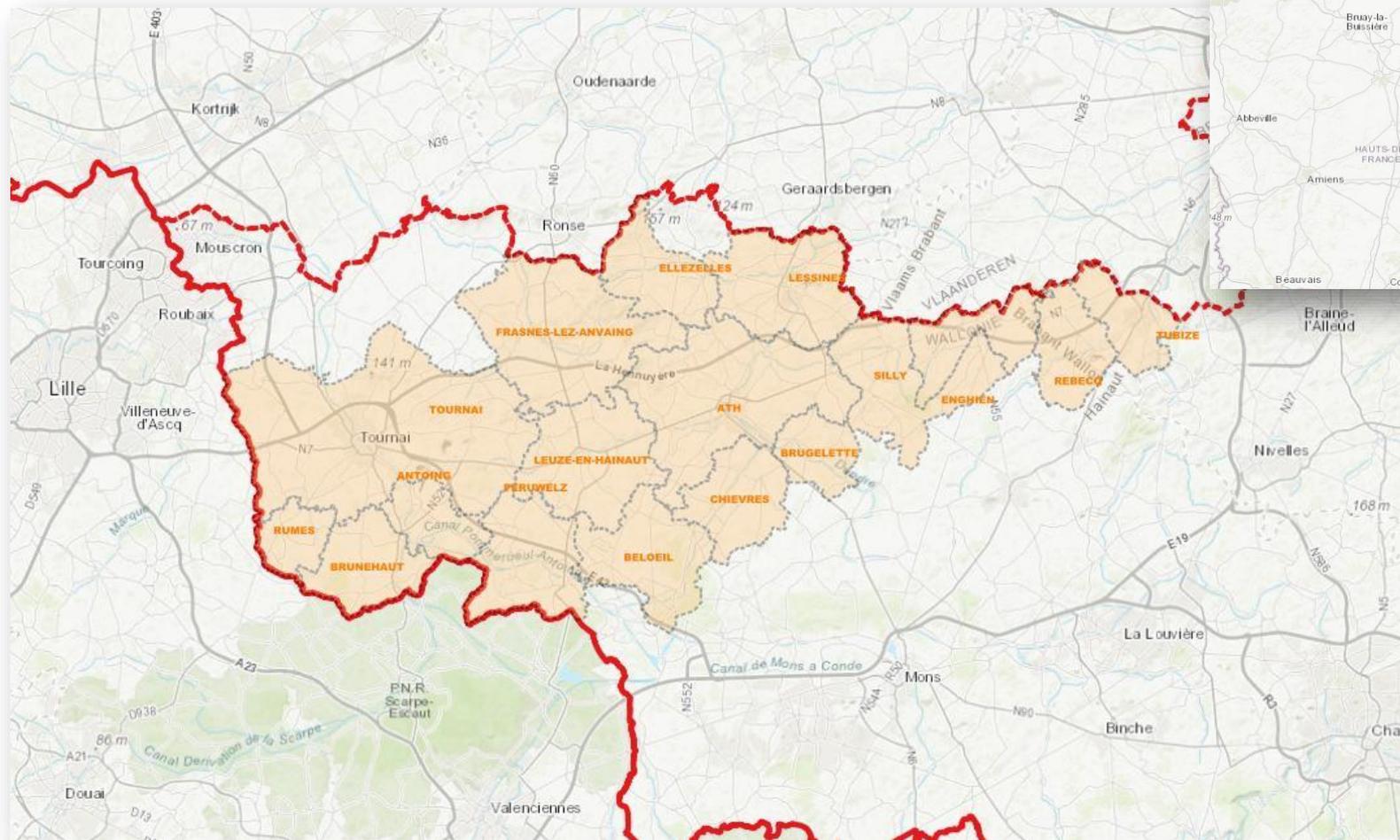
=> **AMÉLIORER LA GESTION QUANTITATIVE DE L'EAU EN AGRICULTURE DANS LE CONTEXTE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE**

Utiliser l'aménagement foncier comme outil pour accroître la résilience des territoires agricoles

## Philosophie

- Dimension de projet pilote qui s'inscrit ds le PRW
- Gestion territoriale de l'eau en agriculture
- Lier changement climatique/ agriculture /gestion de l'eau/ biodiversité /sols
- Aménagements mais aussi capitalisation et communication
- Lier génie rural et génie écologique
- Du général vers le particulier, du territoire à la parcelle

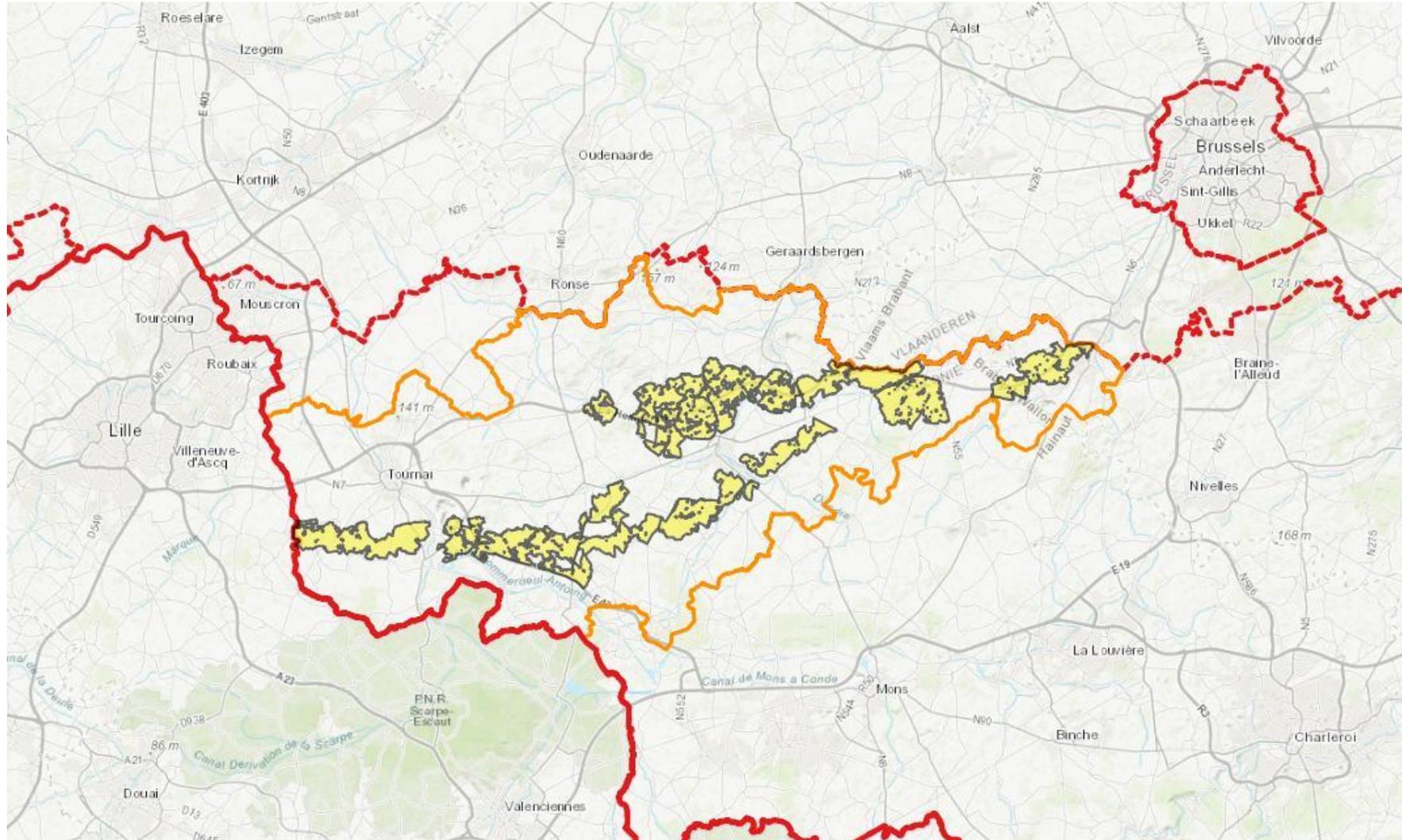
# Périmètre d'intervention



Hainaut occidental

17 communes : 1.130 km<sup>2</sup>

# Périmètre d'intervention



Aménagements fonciers  
actifs : 19.000 ha

# Actions prévues

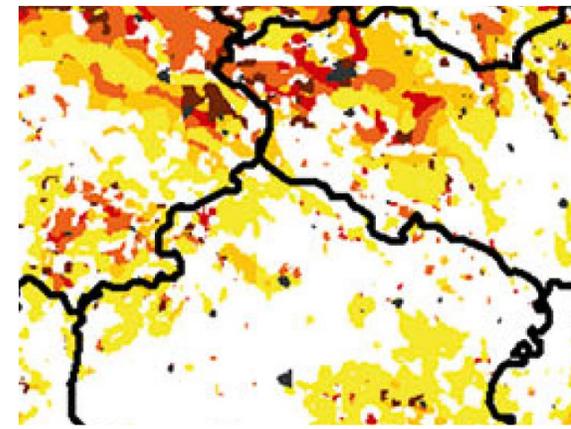
## Partie 1 - Diagnostic territorial à l'échelle du Hainaut occidental et choix d'un territoire pilote

### >Hainaut occidental

- État des lieux de la gestion quantitative de l'eau en agriculture , RW + benchmark VL/NL/Fra
- Établir un diagnostic territorial à l'échelle du Hainaut occidental
- Établir des scénarios à 2050
- Dresser le bilan
- Émettre une série de grandes options d'adaptations

### >Territoire pilote

- Établir un diagnostic local intégrant les résultats de l'enquête agricole
- Élaboration d'une stratégie locale de gestion quantitative de l'eau en agriculture à l'échelle d'un périmètre d'aménagement foncier pilote/ bassin de vie agricole
- Élaborer un programme d'options d'adaptation
- Élaborer un «plan d'aménagement climatique»



Source : Trnka et al, 2017

# Actions prévues

## Partie 2 - Études d'exécution

*>Bons de commande*

*> Fiche-projet puis  
documents d'exécution*

- Rédaction de fiches projets
- Élaboration des documents nécessaires pour la passation de marchés publics de travaux

# Actions prévues

## Gestion du projet, communication et animation technique

### Coordination

- Coordination interne entre les différents soumissionnaires
- Coordination externe

### Communication

- Séminaire régional
- Communication au fil de l'eau

### Enquête agricole

- Réalisation d'une enquête agricole sur la gestion quantitative de l'eau dans le périmètre d'aménagement foncier pilote

# Mise en œuvre

- Validation du démarrage du projet par un prochain GW
- Mise en place d'un comité de suivi (acteurs de l'eau et du territoire)
- Marché public à lancer
- Budget approx. de 3 millions d'€ (1million pour la phase étude/  
2 millions pour la phase travaux)
- Période : 2022-2026



Merci pour votre attention !

ZIT mise en place ds le cadre de l'AF «Enghien»