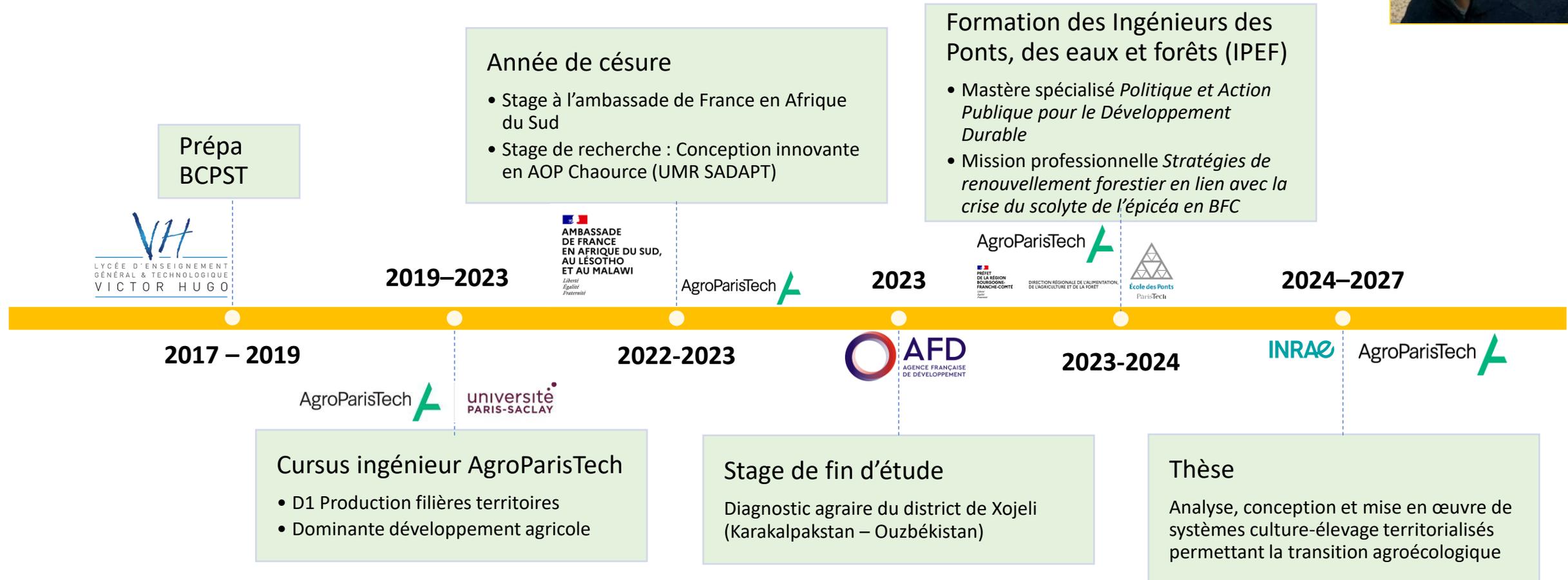


Séminaire IDEAS des nouvelles thèses

Valentin Clerget

21/03/2025

Valentin Clerget



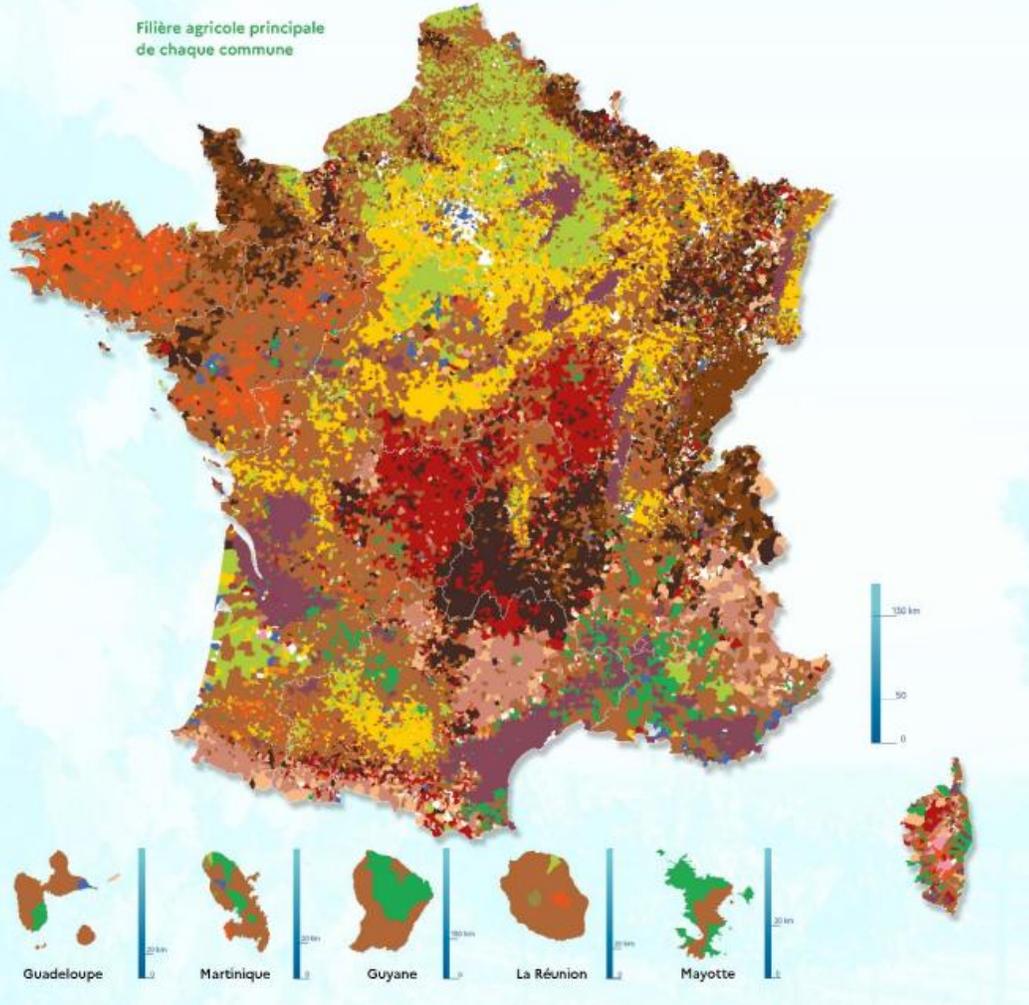
Analyse, conception et mise en œuvre de systèmes culture-élevage territorialisés pour la transition agroécologique : le pâturage ovin de plaine en contexte céréalier

Encadrement : Solène Pissonnier, Lorène Prost, Philippe Lescoat

Spécialisation des productions et des territoires

Spécialisation territoriale de la production agricole en 2020

Filière agricole principale de chaque commune



Classification de la commune selon l'OTEX dominante en 2020 (OTEX en 16 postes)

- Céréales et/ou oléoprotéagineux
- Autres grandes cultures
- Légumes et champignons
- Fleurs et/ou horticulture diverse
- Viticulture
- Fruits et autres cultures permanentes
- Bovins lait
- Bovins viande
- Bovins mixte
- Ovins ou caprins
- Équidés et/ou autres herbivores
- Porcins
- Volailles
- Combinaisons de granivores (porcins, volailles)
- Polyculture et/ou polyélevage
- Non classée
- Sans exploitation

Orientation Technico-économique des exploitations agricoles en France, données RGA 2020, Agreste

Des avantages pour les interactions culture-élevage ?

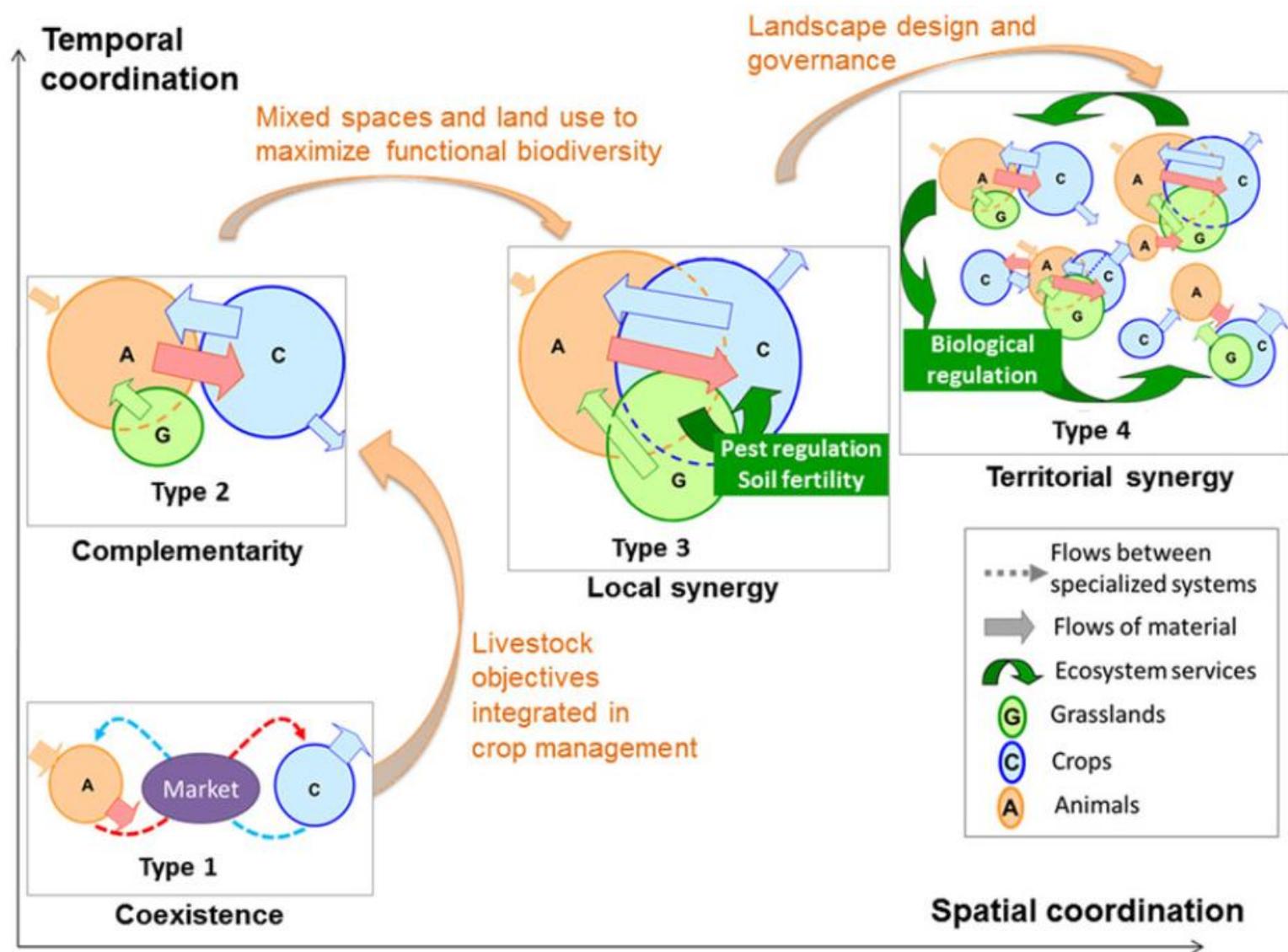
- Fermeture du cycle des nutriments
- Maintien/Augmentation de la diversité des habitats
- Adaptabilité face aux aléas climatiques et socio-économiques

Lemaire et al., 2014; Bonaudo et al., 2014; Martel et al., 2017; Peyraud et al., 2014

→ *Meunier, 2024 : interaction n'est pas synonyme de performance environnementale*

Typologie des interactions culture-élevage à l'échelle territoriale

Typologie générique des formes d'intégration culture-élevage en fonction des interactions spatiales et temporelles (Moraine et al., 2017)



Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?



Pâturage de couvert par des brebis

- Pâturage de ressources présentes sur les terres de grandes cultures
- Des systèmes de productions très différents sont concernés

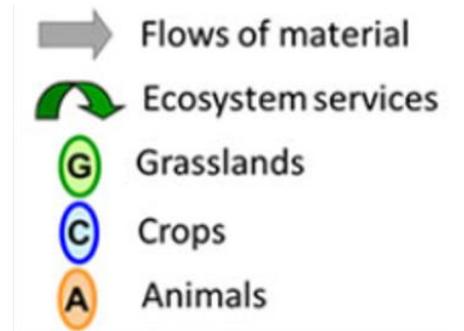
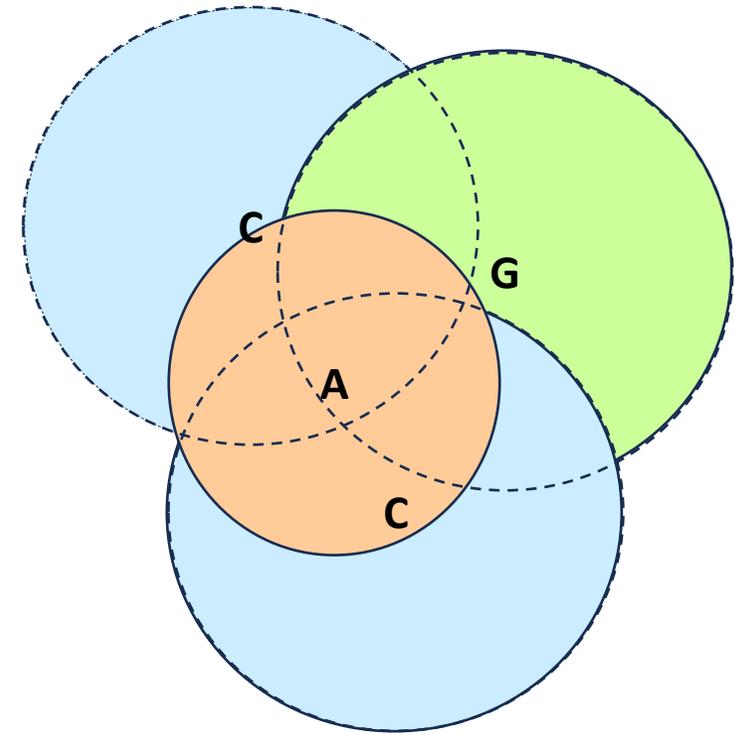
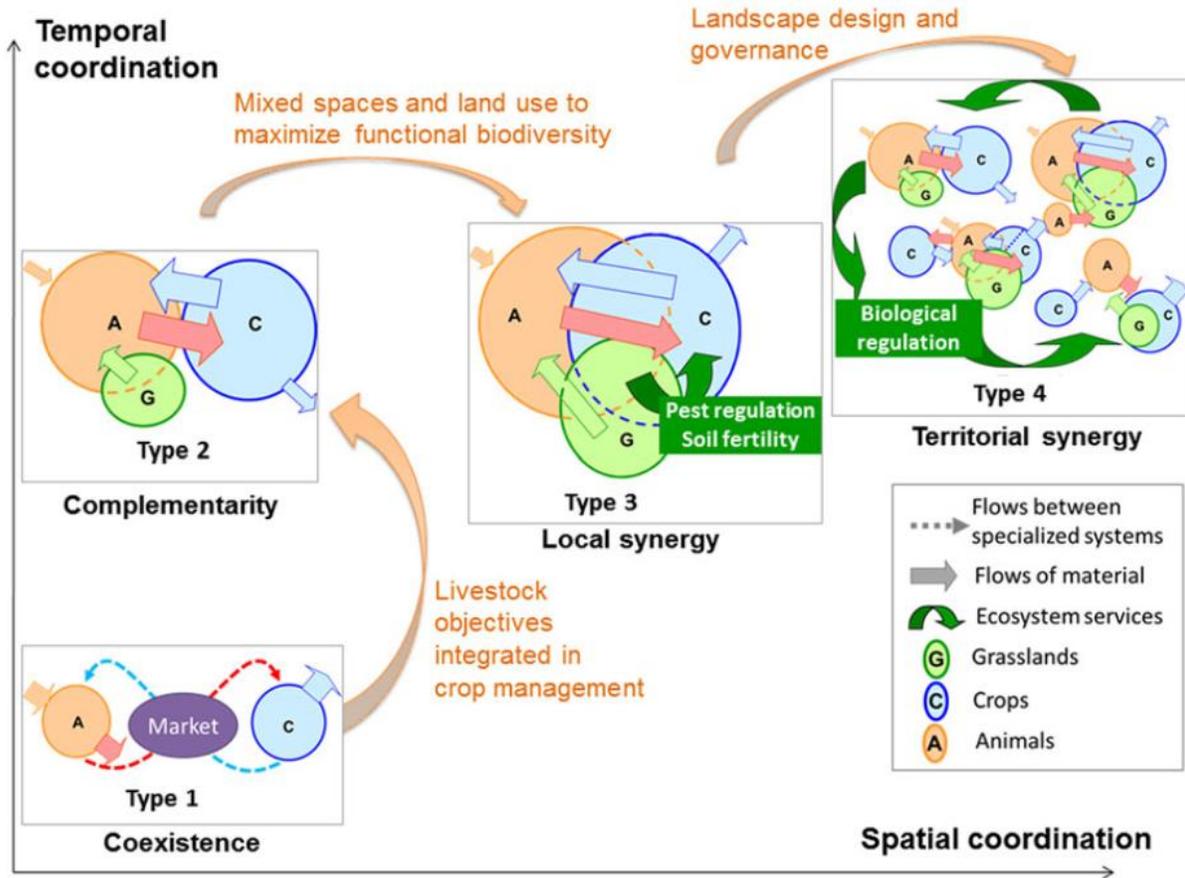
Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?



*Couvert
pâturé par
des brebis*

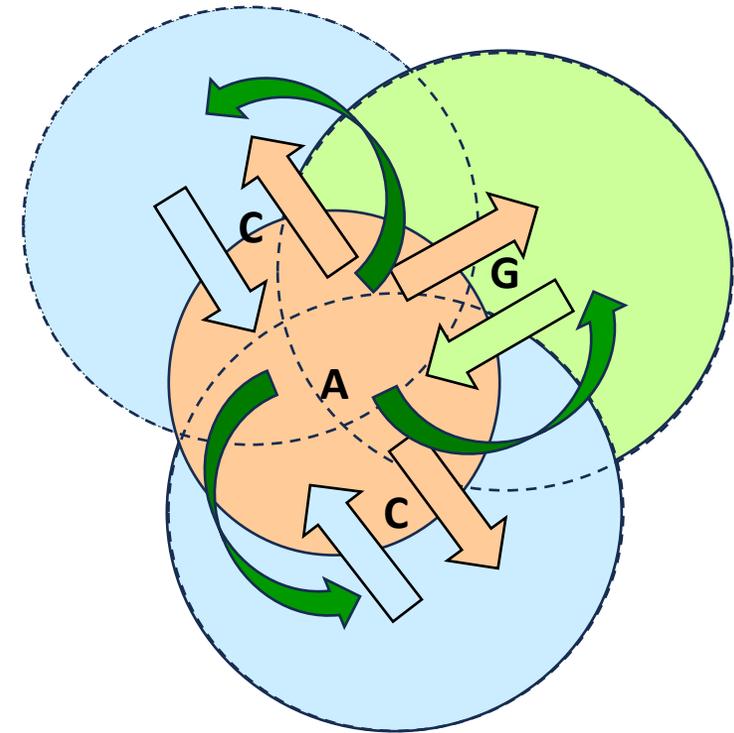
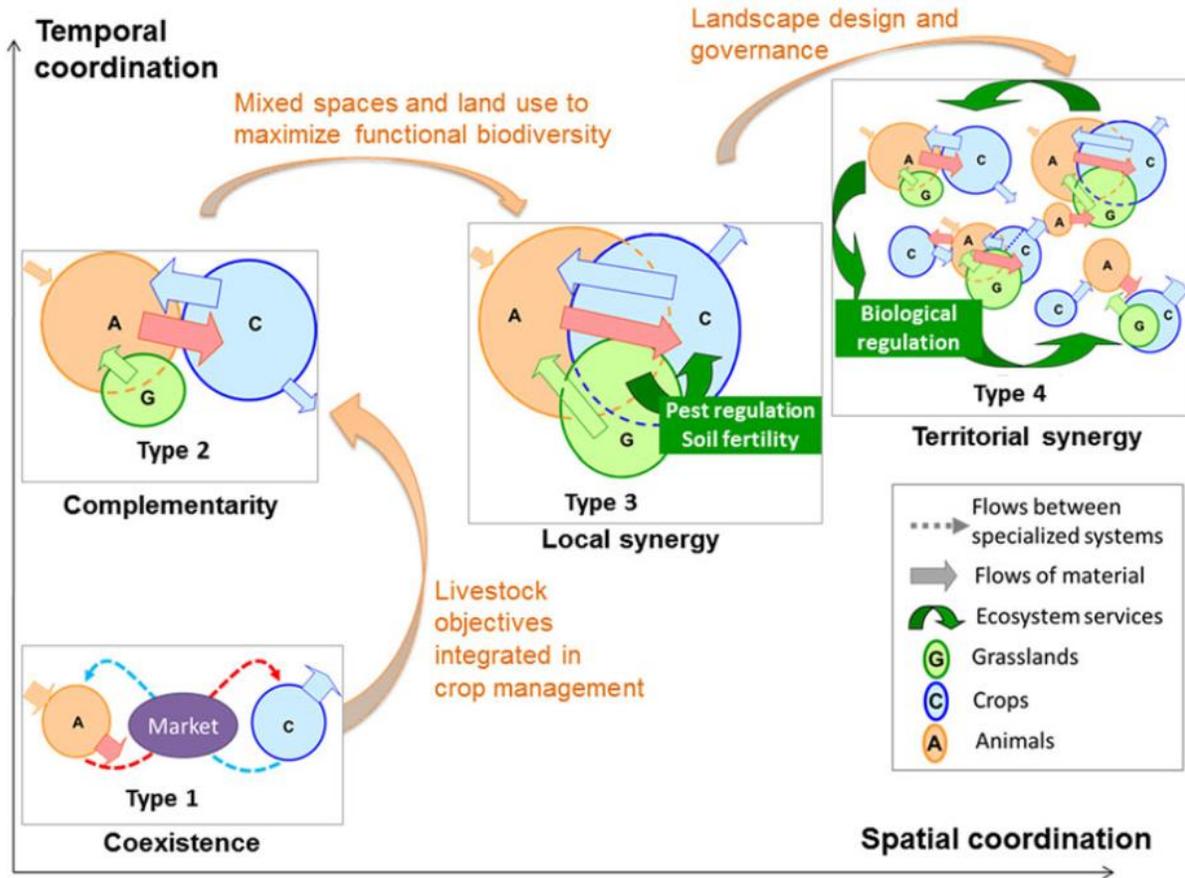
- Avantages mutuels et risques

Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?



Typologie générique des formes d'intégration culture-élevage en fonction des interactions spatiales et temporelles (Moraine et al., 2017)

Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?



Typologie générique des formes d'intégration culture-élevage en fonction des interactions spatiales et temporelles (Moraine et al., 2017)

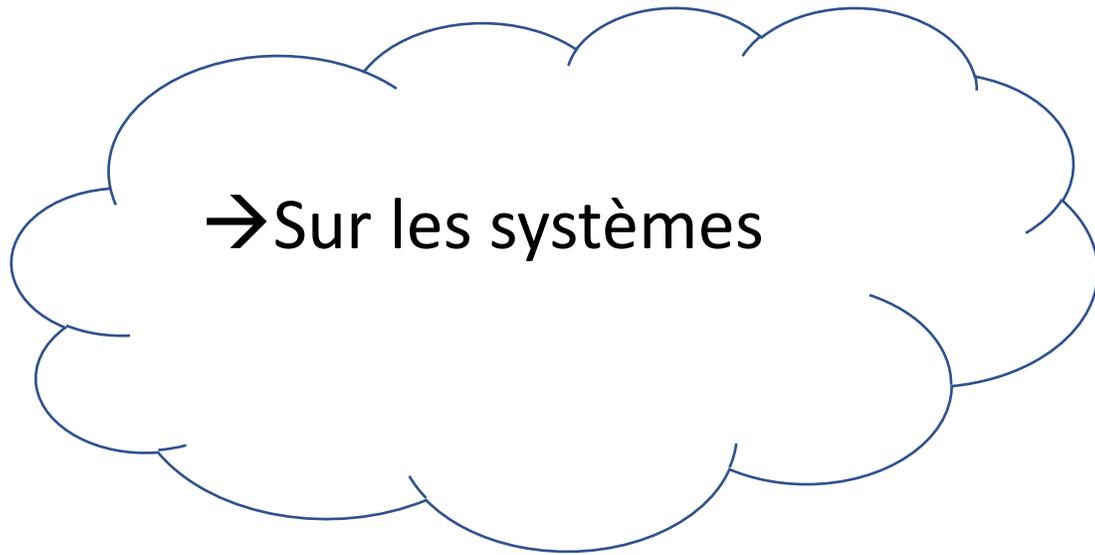
Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?

Quel est le potentiel du pâturage ovin de plaine pour la transition agroécologique dans les territoires de grandes cultures ?

Enjeu scientifique

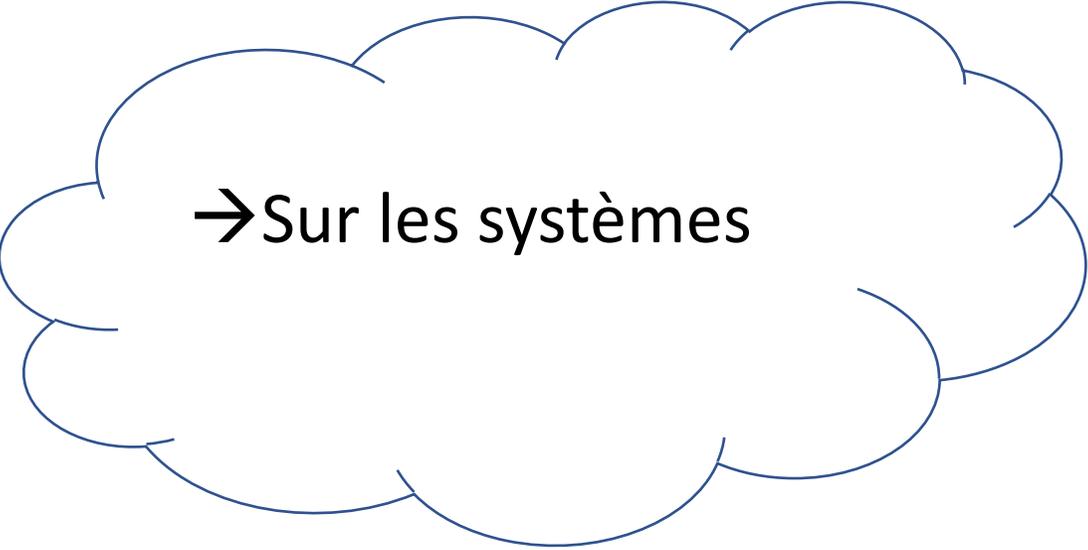
Contribuer à produire de la connaissance sur les systèmes intégrant le pâturage ovin de plaine, les potentiels et les limites de la pratique, et les freins et levier à son développement, à la fois sur le plan technique et organisationnel et en fonction des différents contextes donnés.

Des enjeux connectés :



Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?

Des enjeux connectés :



→ Sur les systèmes

Le pâturage ovin de plaine : une piste prometteuse ?



→ Sur leur développement

Le pâturage ovin de plaine : comment faciliter le développement de la pratique ?

Le pâturage ovin de plaine : comment faciliter le développement de la pratique ?

- Les jeux sérieux sont pertinents pour faciliter la coordination
- De la recherche a déjà été effectuée sur la facilitation d'interactions culture-élevage par les jeux sérieux

Moojen et al., 2022 ; Ryschawy et. al, 2022

Le pâturage ovin de plaine : comment faciliter le développement de la pratique ?

Le jeu sérieux Ovi'Plaine



Jetons ressources et lots



Calculateur informatique



Plateau de jeu

Comment faciliter le développement de la pratique ?

Enjeu scientifique

Outiller les acteurs qui contribuent ou mettent directement en œuvre la pratique du pâturage ovin de plaine.

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

Enjeux scientifiques

- Contribuer à produire de la connaissance sur les systèmes intégrant le pâturage ovin de plaine, les potentiels et les limites de la pratique, et les freins et levier à son développement, à la fois sur le plan technique et organisationnel et en fonction des différents contextes donnés.
- Outiller les acteurs qui contribuent ou mettent directement en œuvre la pratique du pâturage ovin de plaine.

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- Mise en œuvre d'un processus d'accompagnement
- Différents contextes
- Suivi de l'effet du processus/évaluer

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- Mise en œuvre d'un processus d'accompagnement
- Différents contextes
- Suivi de l'effet du processus/évaluer

3 terrains identifiés :

- Yvelines
- Marne
- Grignon

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

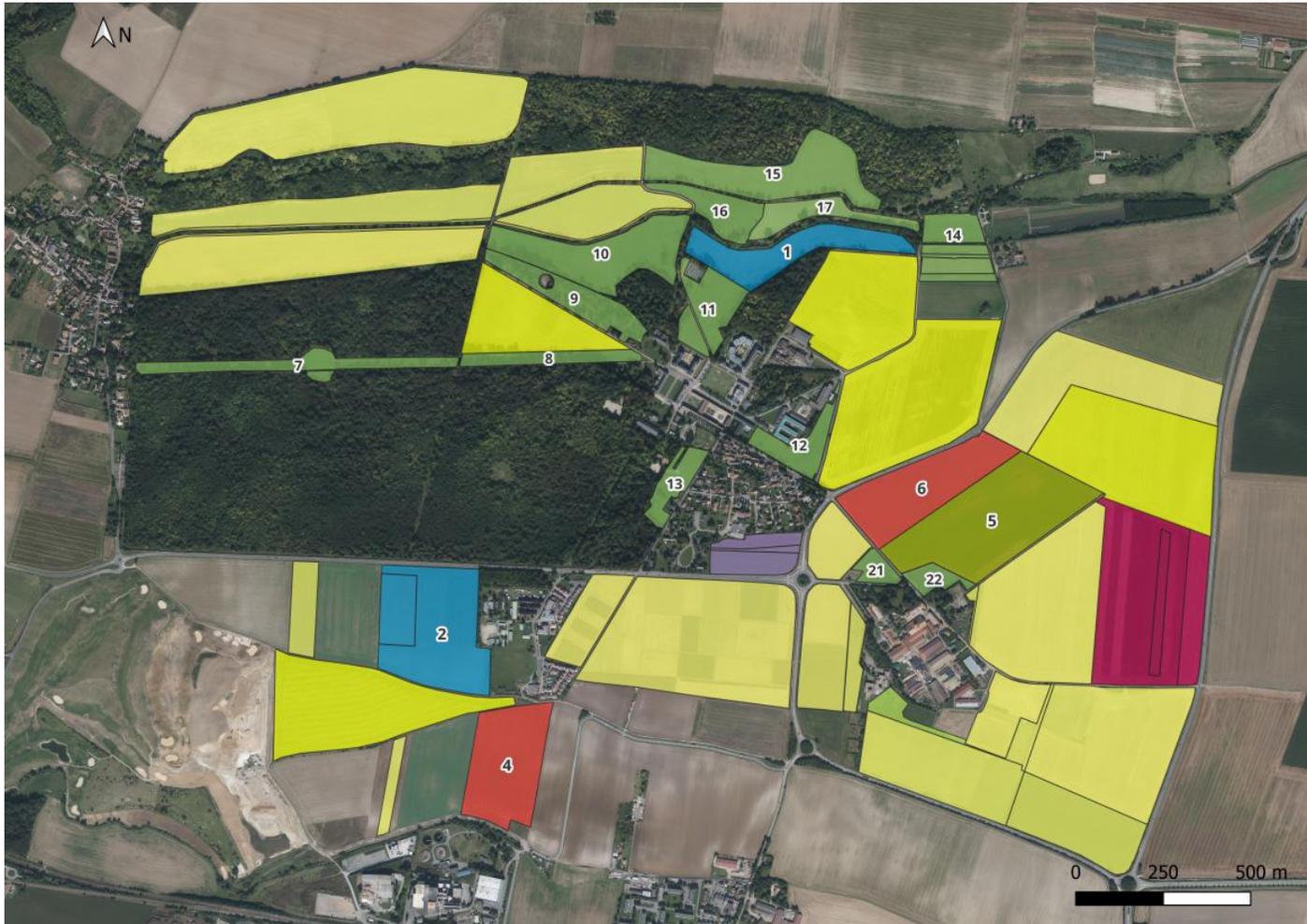
- Mise en œuvre d'un processus d'accompagnement
- Différents contextes
- Suivi de l'effet du processus/évaluer

3 terrains identifiés :

- Yvelines
- Marne
- Grignon

- Entretiens préalables pour toutes les exploitations
- Adaptation des ateliers aux contextes et aux objectifs
- Des ateliers en trois parties

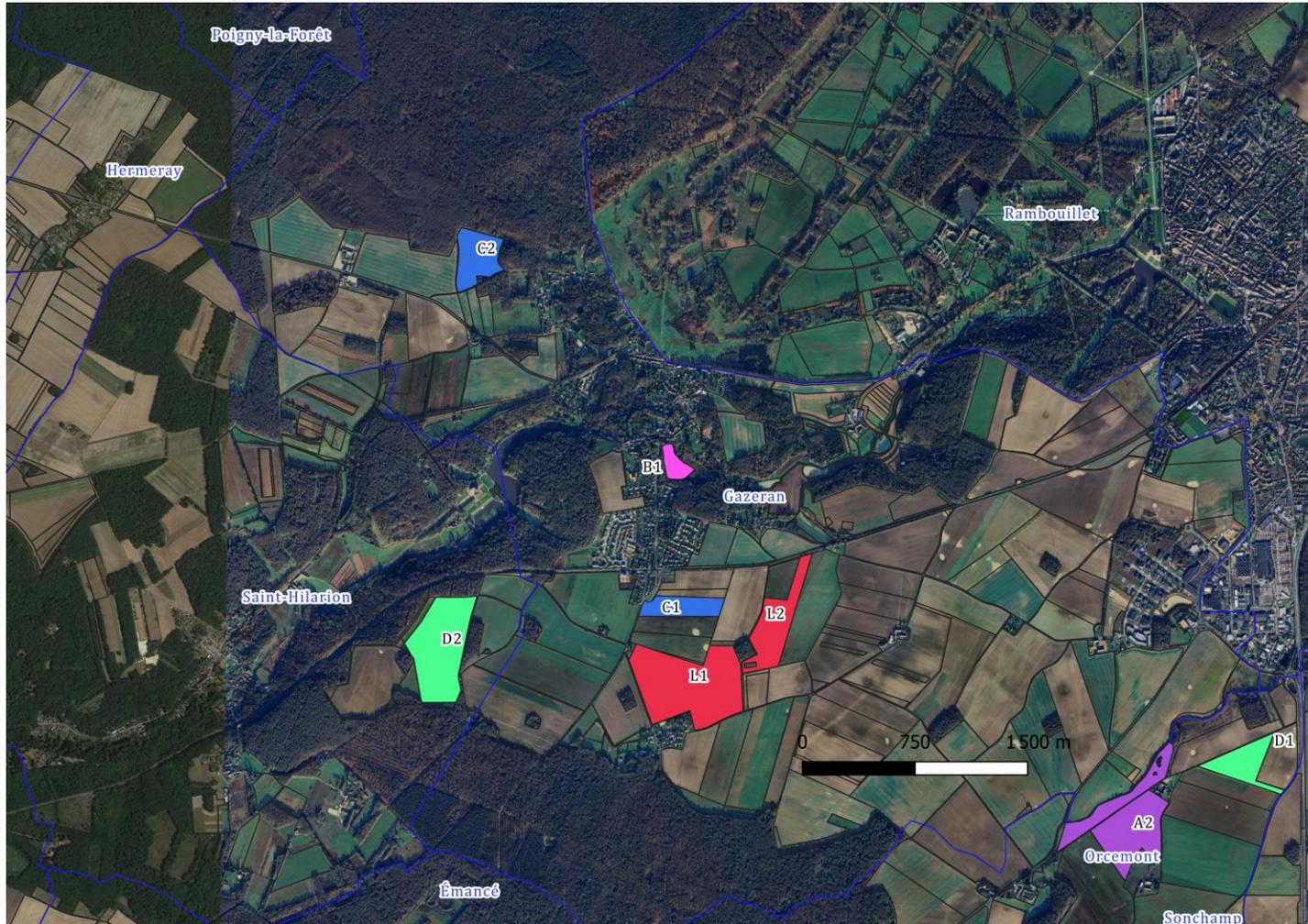
Contribution à la mise en œuvre des projets de pâturage ovin de plaine



But de réfléchir à la pratique

Ferme de Grignon

Contribution à la mise en œuvre des projets de pâturage ovin de plaine



Besoin de constituer un collectif autour du projet

Terrain des Yvelines

Contribution à la mise en œuvre des projets de pâturage ovin de plaine



**Besoin de planifier
l'itinéraire de pâturage**

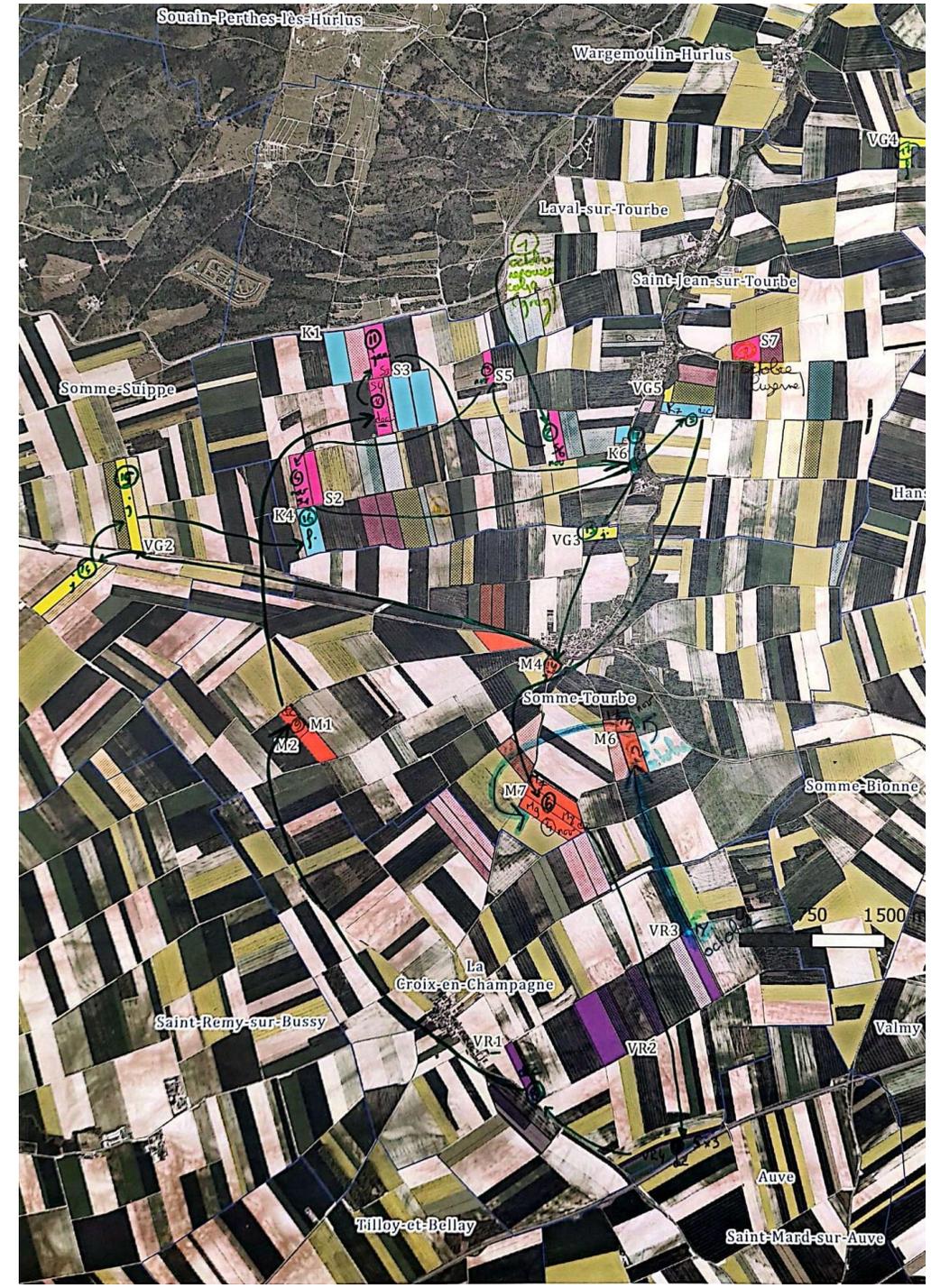
Terrain de la Marne

Contribution à la mise en œuvre des projets de pâturage ovin de plaine

Sorties des ateliers :

- Itinéraires de pâturage

Itinéraire construit pour les 3 lots d'animaux lors de l'atelier dans la Marne



Contribution à la mise en œuvre des projets de pâturage ovin de plaine

Sorties des ateliers :

- Itinéraires de pâturage
- Participation (venue) et implication des différents agriculteurs
- Adaptation des ateliers à leur contexte
- Amélioration du jeu

photos : Solène Pissonnier

Atelier dans la Marne
16.01.2025



Atelier de Grignon
14.02.2025



Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- **Le processus de conception est piloté par les agriculteurs et Ovi'Plaine est un moyen pour y contribuer et documenter des trajectoires**

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- Le processus de conception est piloté par les agriculteurs et Ovi'Plaine est un moyen pour y contribuer et documenter des trajectoires
- D'autres terrains ?

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- Le processus de conception est piloté par les agriculteurs et Ovi'Plaine est un moyen pour y contribuer et documenter des trajectoires
- D'autres terrains ?
- Évaluation ?

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- Le processus de conception est piloté par les agriculteurs et Ovi'Plaine est un moyen pour y contribuer et documenter des trajectoires
- D'autres terrains ?
- Évaluation ?
- Lien au développement agricole ?

Quelle posture ? Quelle stratégie de recherche ?

- Le processus de conception est piloté par les agriculteurs et Ovi'Plaine est un moyen pour y contribuer et documenter des trajectoires
- D'autres terrains ?
- Évaluation ?
- Lien au développement agricole ?
- Quelle étude/méthode(s) complémentaire(s) pour documenter la pratique
 - Conditions de la viabilité des exploitations: Le statut de berger sans terre peut-il être pérenne ? Quel complémentarité entre pâturage chez soi et chez les autres ?
 - Quelles performances pour les systèmes intégrant le pâturage de plaine ?