



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*



I-SITE
CLERMONT AUVERGNE PROJECT
Université Clermont Auvergne



INTERNATIONAL RESEARCH CENTRE
ON SUSTAINABLE AGROECOSYSTEMS
Université Clermont Auvergne



Penser la transition des systèmes alimentaires territoriaux à travers une approche *One Health* : que nous apprend la littérature ?

Séminaire annuel IRC-SAE

Centre International de Recherche sur les AgroEcosystèmes durables
à Clermont-Ferrand, le 01 décembre 2025

Par **Morgane DOVERGNE**, doctorante en sociologie

morgane.dovergne@doctorant.uca.fr

Sous la direction de Michel STREITH et Catherine DARROT

Référente ADEME : Isabelle HEBE

Sommaire

- Introduction
- Méthodologie
- Résultats de la revue de la littérature
- Discussion



Introduction

Etat de la sécurité alimentaire

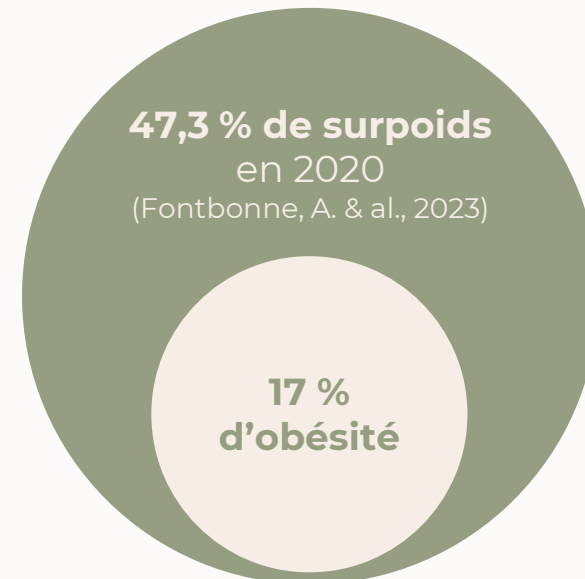
Transition démographique

Transition alimentaire et nutritionnelle (Popkin, B. & al. 1993)

Transition sanitaire

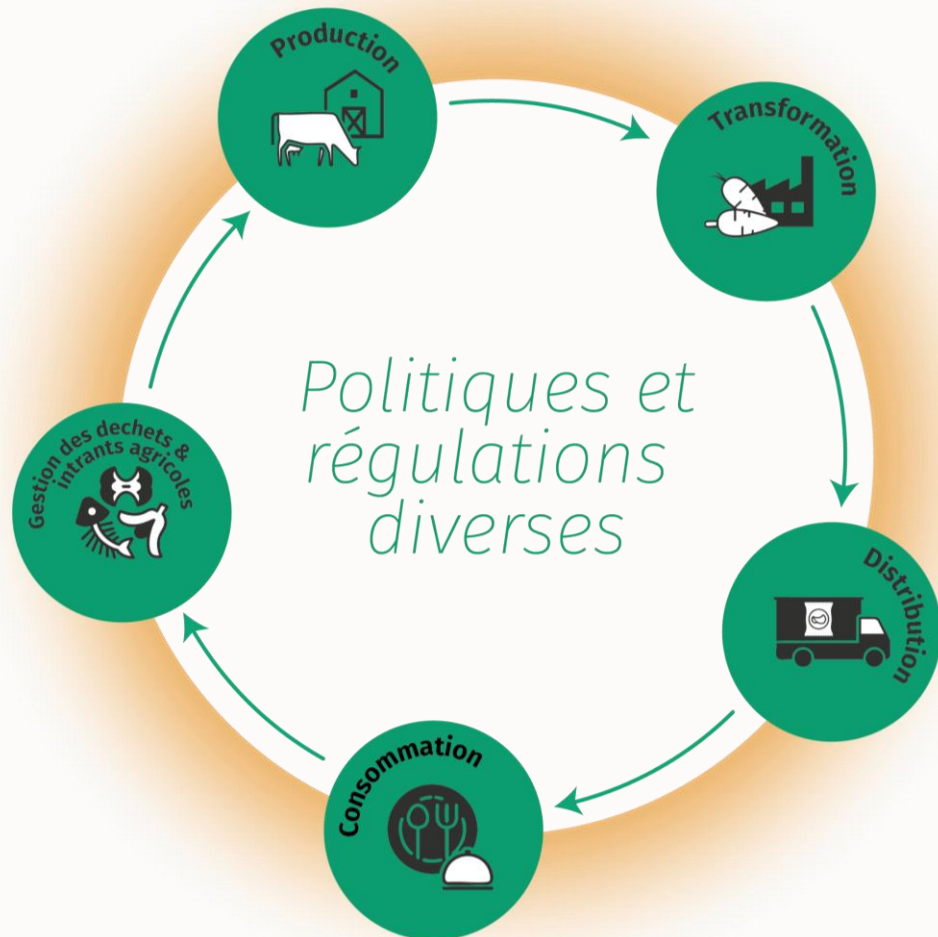
Sécurité alimentaire

« lorsque tous les êtres humains ont un accès physique, social, et économique à une nourriture suffisante, saine et nutritive leur permettant de satisfaire leurs besoins énergétiques et leurs préférences alimentaires, pour une vie saine et active » (FAO, 1996)



Introduction

Définition des systèmes alimentaires

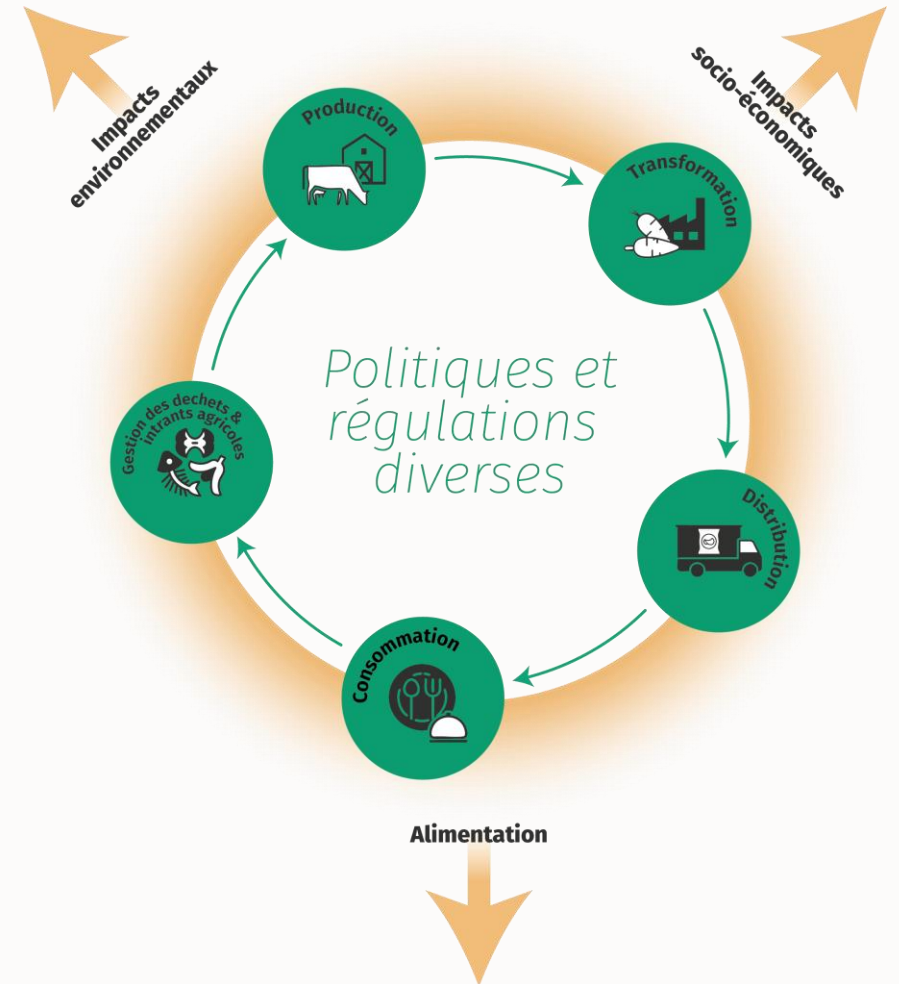


“réseau interdépendant d'acteurs, localisés dans un espace géographique donné et participant directement ou indirectement à la création de flux de biens et services orientés vers la satisfaction des besoins alimentaires d'un ou plusieurs groupes de consommateurs localement ou l'extérieur de la zone considérée.” (Rastoin & Gherzi, 2010)

Introduction

Liens entre systèmes alimentaires et santé

- **Impacts directs et indirects de nos systèmes alimentaires sur la santé**
 - L'alimentation est un des principaux déterminants de la santé humaine (OMS, 2009)
 - Impact de chacun des maillons du système alimentaire sur la qualité de notre alimentation (Duru, 2021)
 - 10 000 milliards d'USD de coûts cachés par an, dont 20 % de coûts cachés environnementaux (FAO, 2023)
- **La santé humaine et animale impactent le fonctionnement des systèmes alimentaires**
 - Exemple de la crise du Covid-19
- **Vulnérabilité face à des tensions d'origine environnementale, économique et sociale**



Introduction

Les Projets Alimentaires Territoriaux

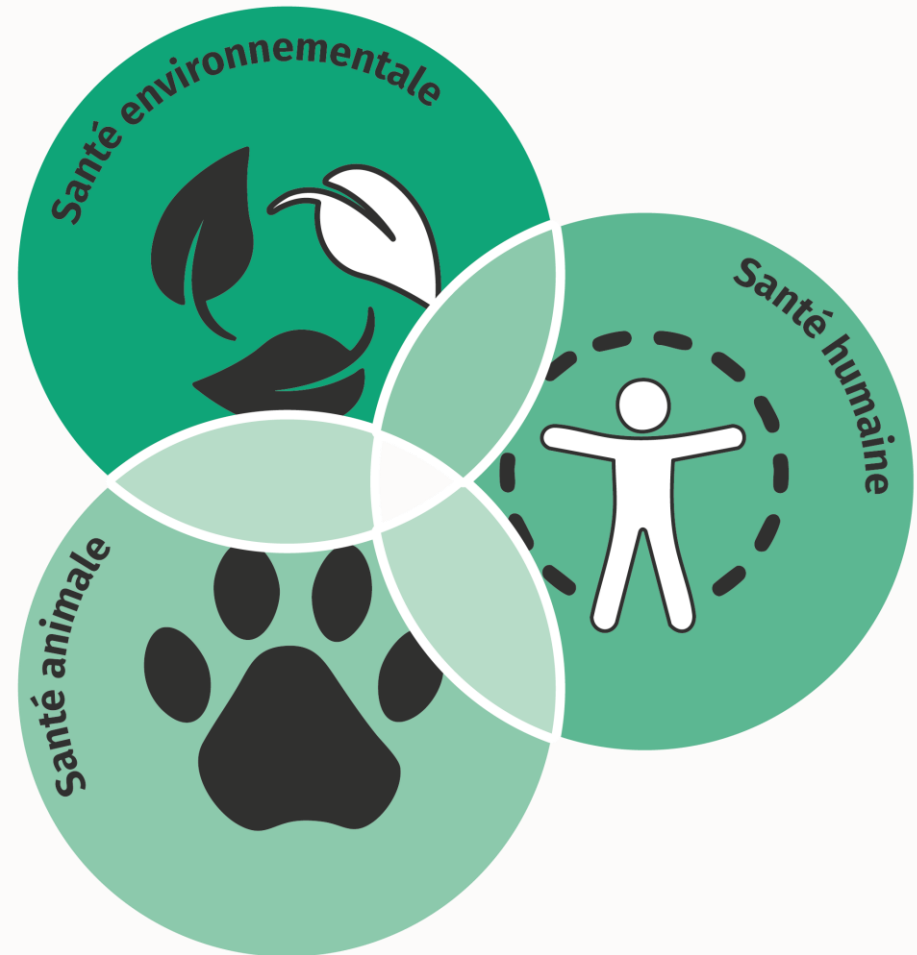
- Rôle : accélérer la transition agricole et alimentaire dans les territoires
- Elaborés de **manière concertée** avec l'ensemble des acteurs d'un territoire et répondent à l'objectif de **structuration de l'économie agricole** et de mise en œuvre d'un **système alimentaire territorial**. (Article L-111-2-2 du Code rural et de la pêche maritime)
- Instruments techniques du dispositif de reconnaissance officielle des PAT par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation (DGAL, 2024)
 - Transversalité : articulation et cohérence du projet avec les schéma structurants
 - Dans le cadre de la SNANC : renforcement des critères de reconnaissance de niveau 2 des PAT, afin d'assurer leur caractère systémique et leur impact sur les différentes dimensions (sociales, environnementales, économique, santé publique) de la durabilité des systèmes alimentaires dans une approche « Une seule santé ».



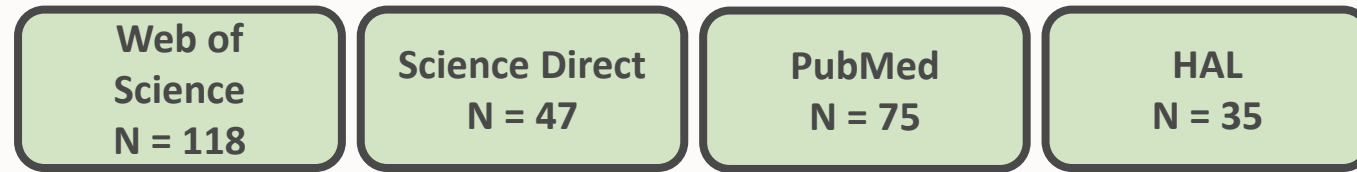
Introduction

« *One Health* » ou « Une seule santé »

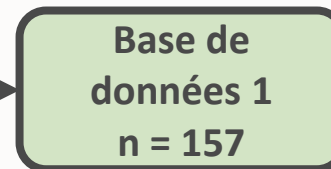
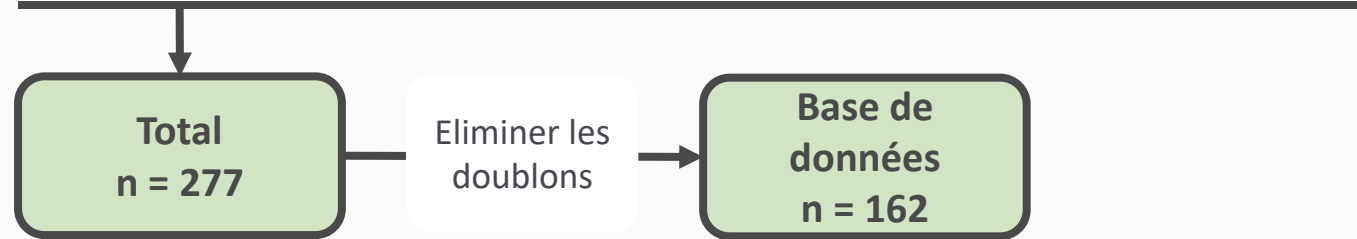
- Concept établi scientifiquement
- Alliance quadripartite : OMS, FAO, OIE et PNUE
- Etude des maladies infectieuses



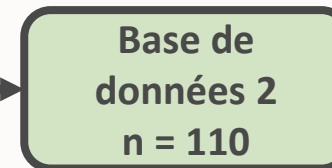
Méthodologie



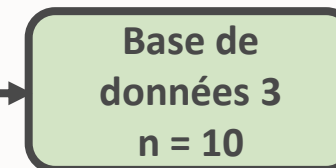
Equation de recherche
« One Health » AND (« food system* »
OR « agri-food system* »)
dans les titres, résumés et mots-clés



Critères d'inclusion et d'exclusion : Phase 1
Type de document ; Pertinence
dans les titres et les résumés



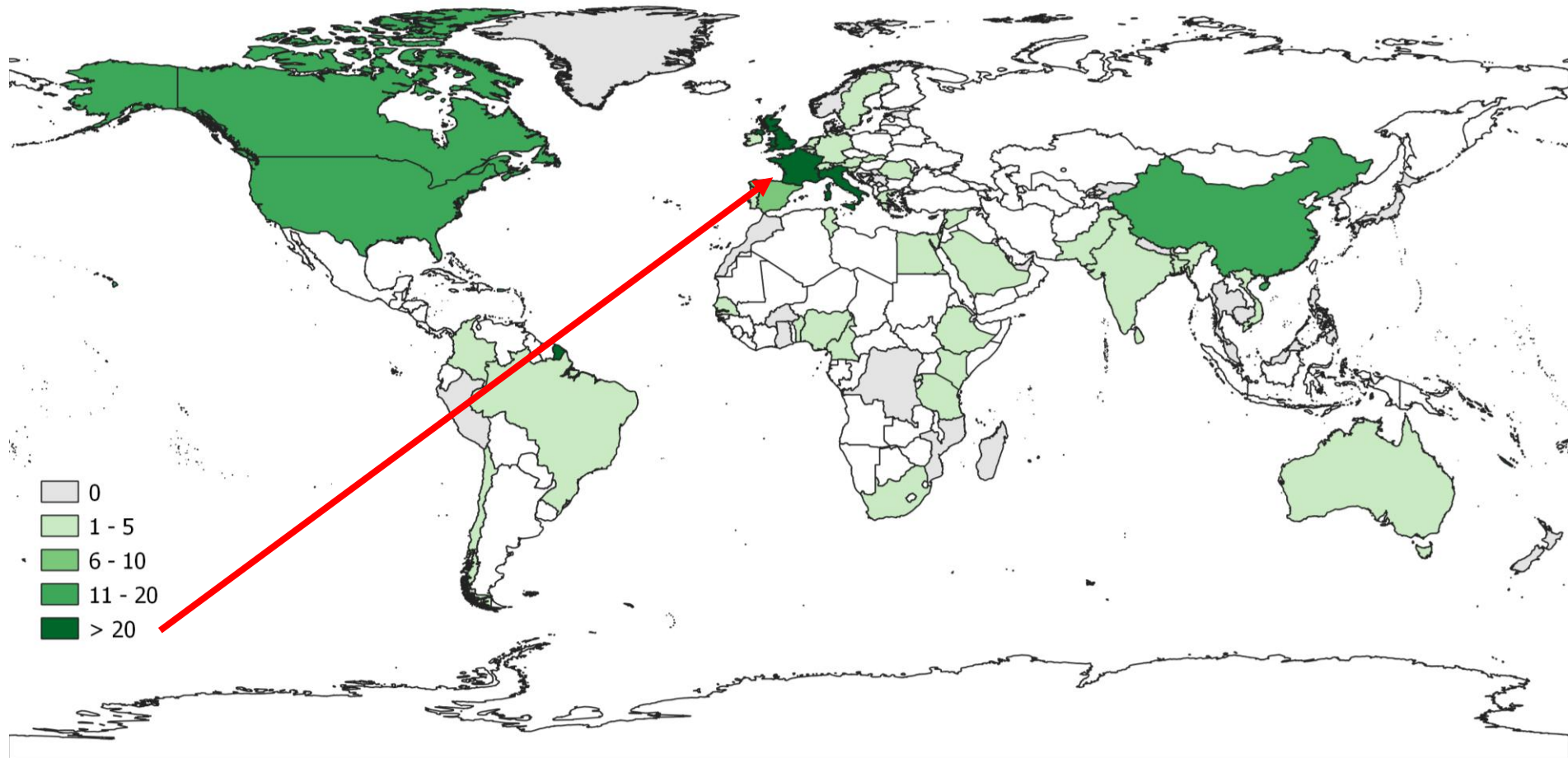
Critères d'inclusion et d'exclusion : Phase 2
Evaluation par des pairs ; Pertinence
dans les titres, les résumés et les mots-clés



Critères d'inclusion et d'exclusion : Phase 3
Apports théoriques
dans l'article

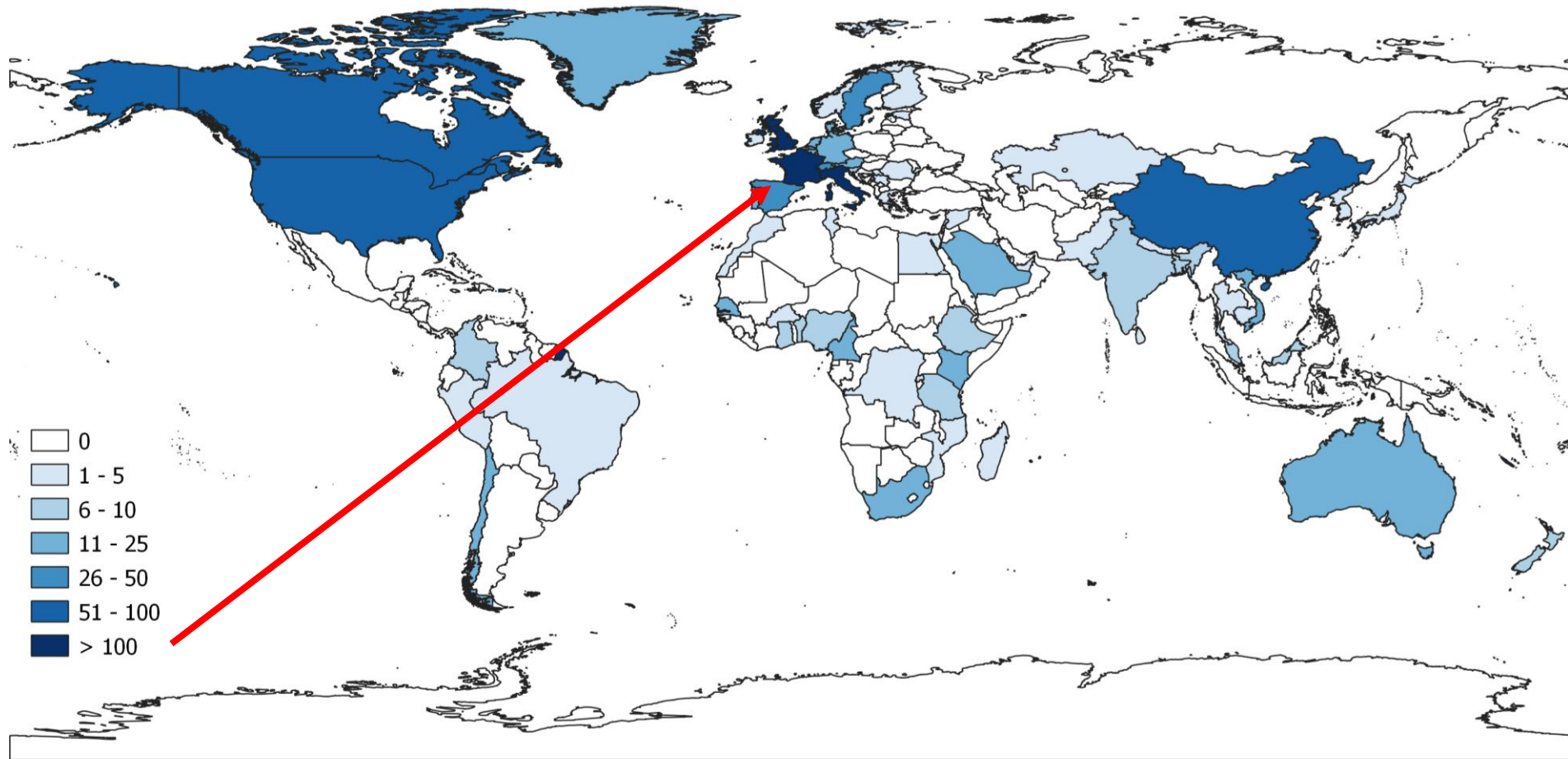
Résultats. Phase 1

Pays d'affiliation des auteurs principaux



Résultats. Phase 1

Pays d'affiliation des auteurs



Résultats : Phase 2

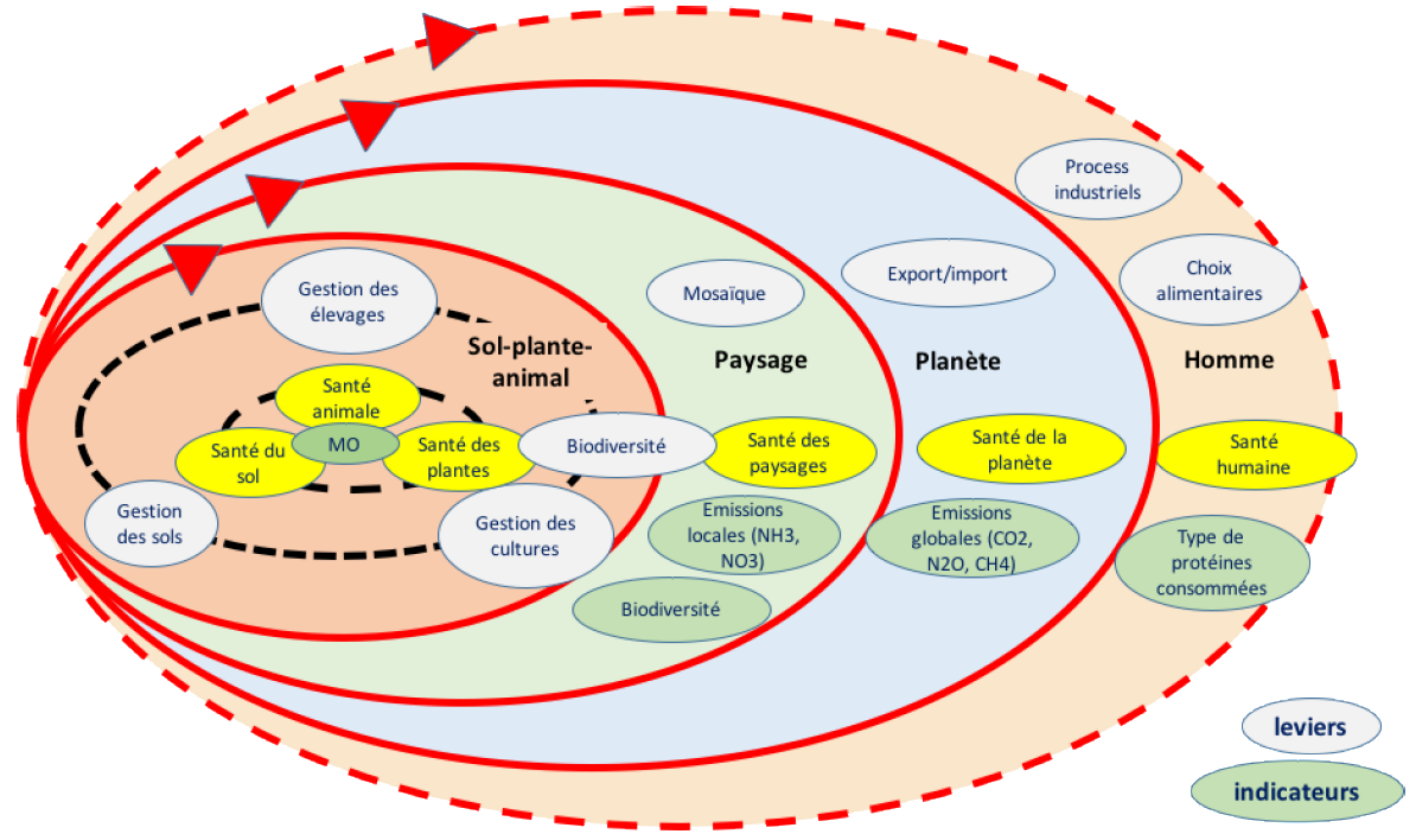
Analyse lexicométrique



Résultats de la Phase 3

Nouveaux cadres théoriques

- Considérer les interdépendances entre l'état de santé de différents domaines du vivant permet de renouveler l'analyse de la durabilité des systèmes alimentaires (Duru, 2017)
- « Multiscope » : cadre d'analyse multi-domaines et multi-niveaux pour examiner les impacts (environnementaux et de santé) de changements dans les systèmes alimentaire. (Duru, M. & al. 2017)

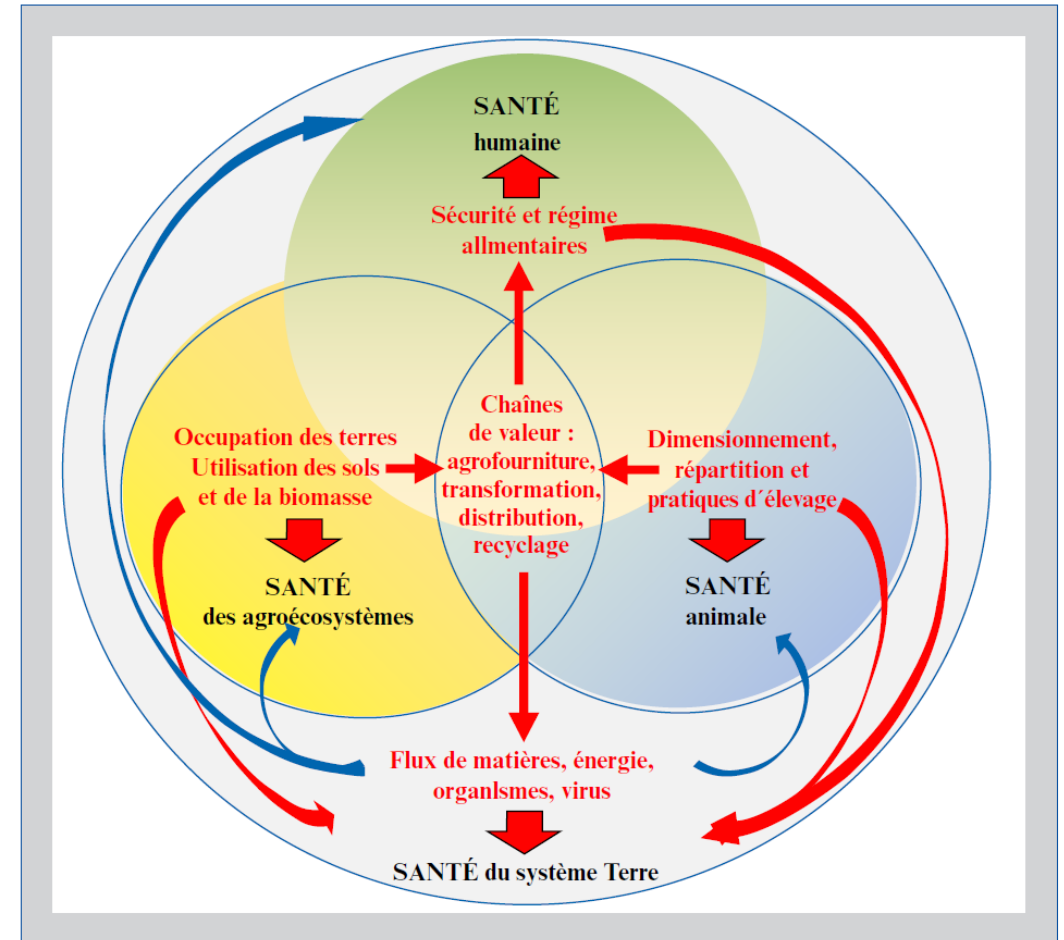


Représentation systémique du concept de « santé globale » en six domaines, avec les principaux indicateurs et leviers pour améliorer la santé dans les différents domaines. (Duru, M. & al. 2017)

Résultats de la Phase 3

Nouveaux cadres théoriques

- « Une seule santé » pour repenser les systèmes alimentaires sous l'angle des interactions entre la santé des agroécosystèmes, les santés animale et humaine et celle du système Terre pour lequel le niveau du dépassement des limites planétaires est considéré comme un indicateur de santé (Duru, M. 2023)
- L'analyse d'un système alimentaire selon trois dimensions, le degré de complexité du vivant, les échelles de temps et d'espace, les facteurs politiques, sociaux et économiques, constitue une aide pour éclairer les acteurs sur des situations complexes ou sujettes à controverses (Duru, M. & Therond, O. 2024)



Représentation schématisée des relations entre les trois domaines de santé (humains, animaux et agroécosystèmes) au sein du système Terre avec les principaux facteurs les déterminant (Duru, M. 2023)

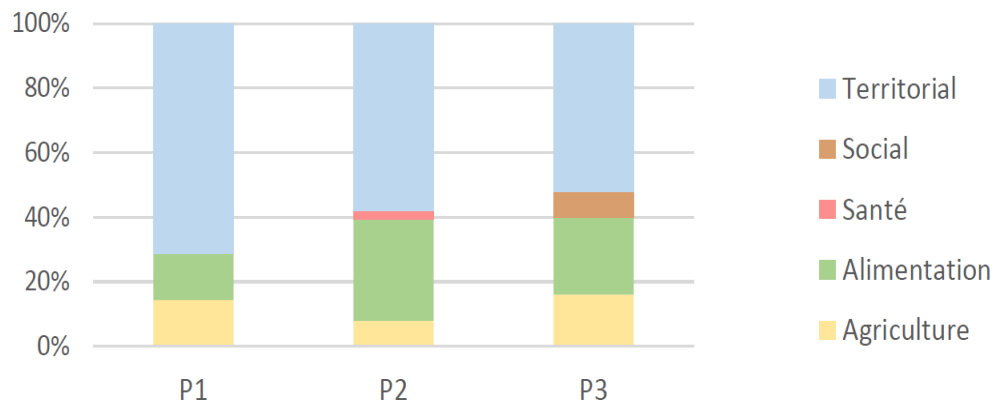
Objectifs de la thèse

La santé et les PAT ...

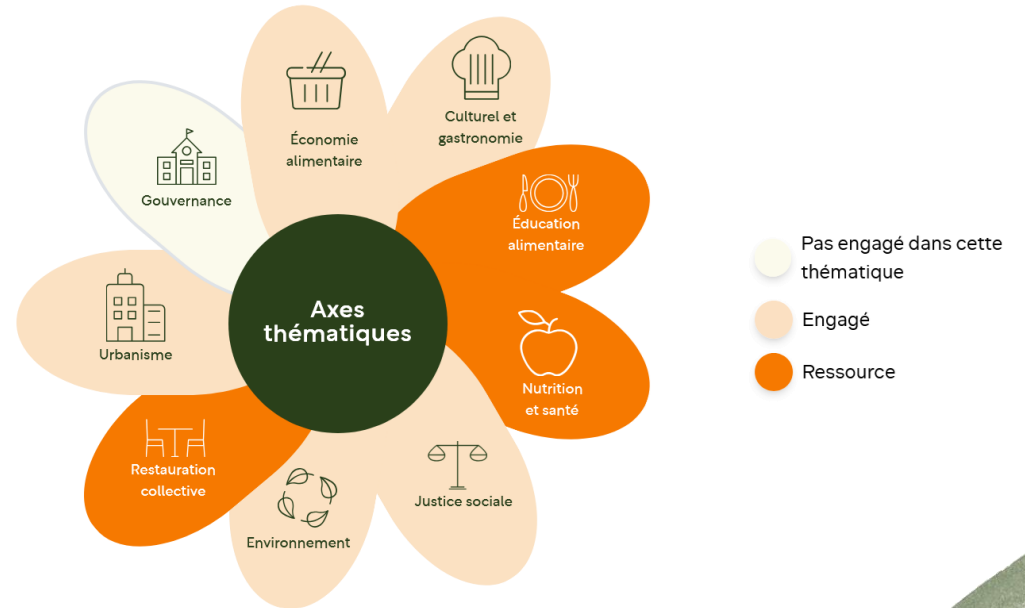
- Mobilisation à la marge des acteurs de la santé et de l'environnement dans les PAT

POURQUOI
??

Domaine d'activité des acteurs mobilisés dans le PAT du Grand-Clermont et du PNR Livradois-Forez



Source : POLGE, E. BARBET, J. & LOUDIYI, S. (2024)



Objectifs de la thèse

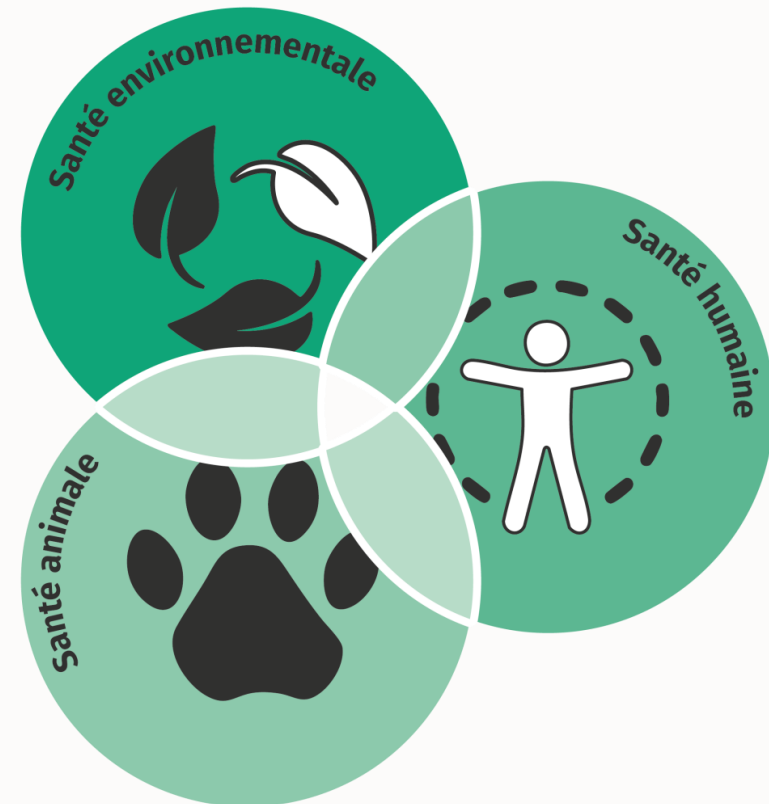
La santé dans toutes les politiques

(déclaration d'Helsinki, OMS, 2014)

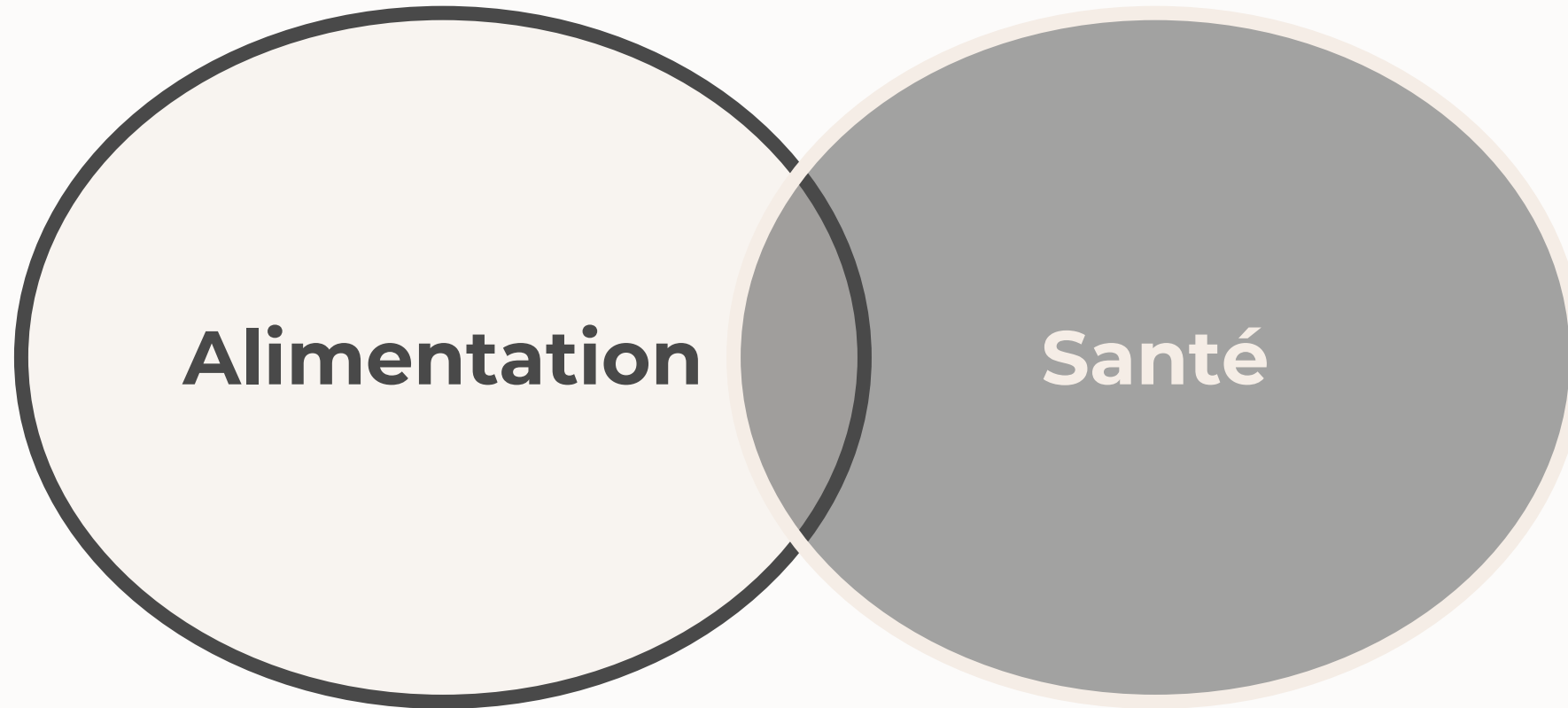
« approche intersectorielle des politiques publiques qui tient compte systématiquement des conséquences sanitaires des décisions, qui recherche des synergies et qui évite les conséquences néfastes pour la santé afin d'améliorer la santé de la population et l'équité en santé »

Concept « One Health »

(OHHLEP, 2023)



Objectifs de la thèse



Comment les PAT intègrent les enjeux de santé et comment s'articulent-ils avec d'autres politiques ?

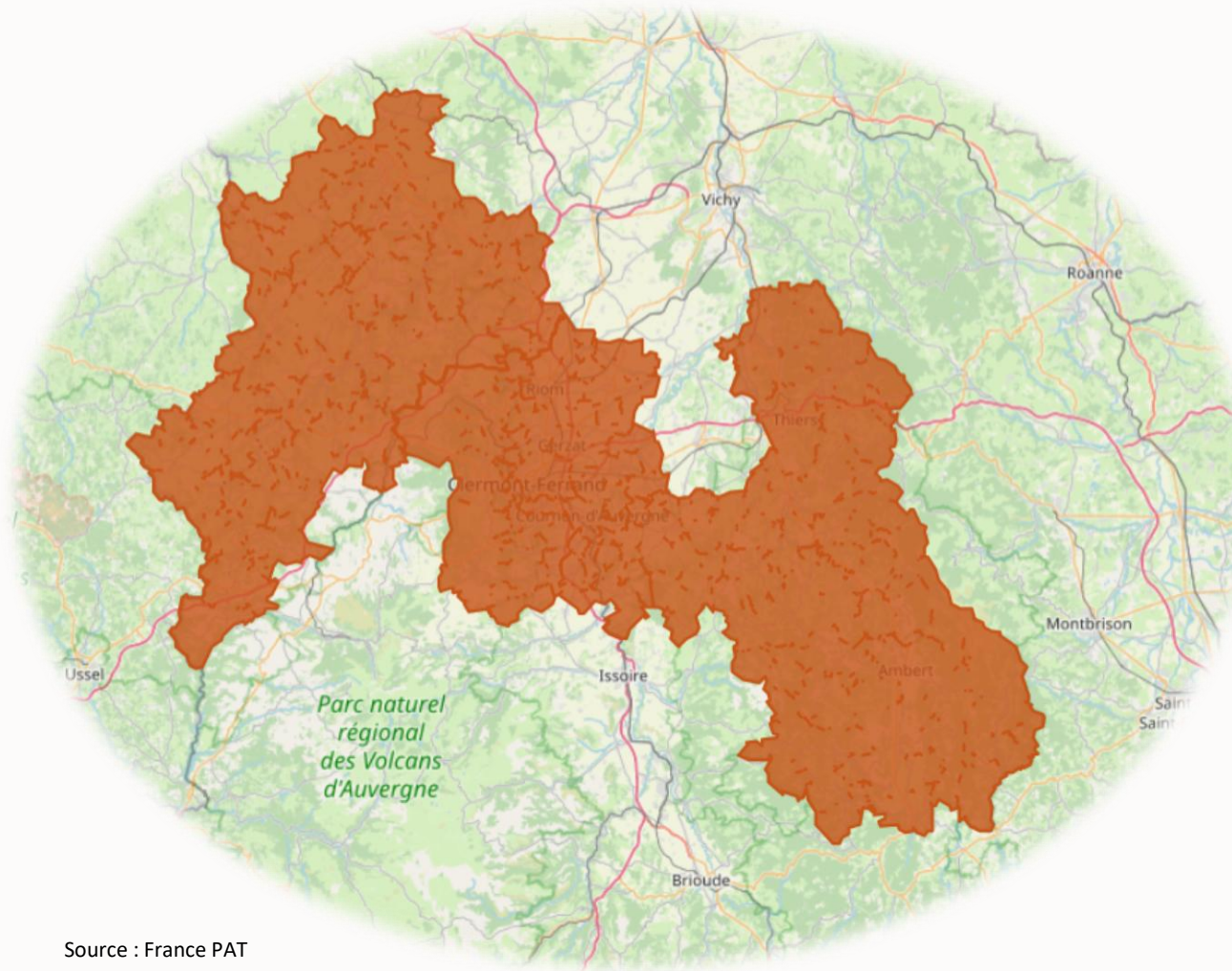
Territoires d'étude

PAT des Combrailles

- Créé en 2021
- Territoire rural
- 99 communes
- 47636 hab.



Source : France PAT



PAT du Grand-Clermont et du PNR Livradois-Forez

- Créé en 2017
- Urbain et rural
- 268 communes
- Plus de 400000 hab.

le Grand Clermont



A decorative border made of watercolor brushstrokes in shades of orange, red, green, and blue, framing the central text.

Merci pour
votre attention

Références bibliographiques

- **Polge, E. Barbet, J. Loudiyi, S.** (2024). Intégration et territorialisation des enjeux liés à l'alimentation : une analyse par les dynamiques de coordination entre acteurs impliqués dans des projets alimentaires territoriaux en région Auvergne Rhône -Alpes. *18èmes Journées de Recherche en Sciences Sociales*, Dec 2024, Reims, France. {hal-04742196}
- **WHO.** (2009). *Global health risks : mortality and burden of disease attributable to selected major risks*. World Health Organization. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/44203>
- **Duru, M.** (2021). Microbiote intestinal et santé : une nécessaire refonte de notre système agro-alimentaire. *Cahiers de Nutrition et de Diététique*. 57. 10.1016/j.cnd.2021.10.006.
- **OHHLEP, Adisasmito WB, Almuhairi S, Behraves CB, Bilivogui P, Bukachi SA, et al.** (2022). One Health: A new definition for a sustainable and healthy future. *PLoS Pathogens*. 18(6): e1010537. <https://doi.org/10.1371/journal.ppat.1010537>