



HAL
open science

Observatoire des exploitations agricoles en transition

Céline Schott

► **To cite this version:**

Céline Schott. Observatoire des exploitations agricoles en transition : application aux exploitations laitières AB dans les Vosges. 1ère Rencontre “ Faire vivre les projets de territoire et faciliter leur gouvernance dans une logique de gestion adaptative : quelles informations échanger entre acteurs ? ” , RMT Champs & territoires ateliers, Oct 2022, Paris, France. 27 p. hal-03999134

HAL Id: hal-03999134

<https://hal.inrae.fr/hal-03999134>

Submitted on 21 Feb 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

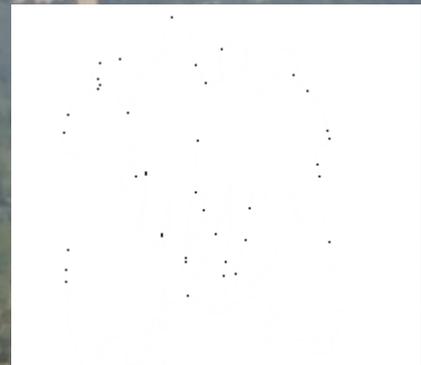
1

1^{ère} Rencontre

« Faire vivre les projets de territoire et faciliter leur gouvernance dans une logique de gestion adaptative : quelles informations échanger entre acteurs ? »

7 octobre 2022

Amphithéâtre Olivier de Serres à Chambres d'Agriculture France



Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Observatoire des exploitations agricoles en transition: application aux exploitations laitières AB dans les Vosges

Céline Schott (INRAe-ASTER Mirecourt)



Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Contexte

- « LES INFORMATIONS UTILES A LA FABRIQUE DE LA **TRANSITION AGROECOLOGIQUE DES TERRITOIRES** »
 - « Faire vivre les **projets de territoire** et faciliter leur gouvernance dans une logique de gestion adaptative : quelles **informations** échanger entre acteurs ? »
- Avec l'émergence des PAT (Projets alimentaires de Territoire) en 2014
 - forte demande des collectivités territoriales pour connaître les ressources de leur territoire en matière alimentaire (phase de « diagnostic de territoire ») afin d'orienter leur politique alimentaire
- Besoin d'outils d'analyse et de pilotage :
 - pour connaître les forces et faiblesses de leur agriculture (diversité, autonomie, transmission des exploitations...)
 - Pour orienter les installations/reconversions des outils de production et de transformation
 - Pour analyser l'impact des politiques publiques sur l'évolution spatio-temporelle des transitions (conversion en AB, signes de qualité, relocalisation de la commercialisation...)

Problématique

- Constat global du manque d'interconnaissance entre acteurs
 - Pour aider les acteurs du territoire vers l'application de la loi EGALIM
 - Pour faciliter l'accès aux produits locaux par la population d'un territoire
 - Pour soutenir les filières en difficulté
 - Pour aider à la diversification...
- Pourtant de nombreuses sources d'informations existent :
 - Annuaire, cartographie interactives
- Mais elles sont le plus souvent partielles, incomplètes ou obsolètes

Un observatoire des exploitations agricoles : pour qui et pour quoi faire ?

- Idée de mutualiser toutes les informations disponibles en ligne dans une seule base de données géolocalisée décrivant finement tous les acteurs du système agri-alimentaire d'un territoire
 - Méthodologie testée dans un 1^{er} temps sur les exploitations agricoles pour être ensuite étendue aux autres maillons de la chaîne alimentaire (transformateurs, distributeurs, jusqu'aux fournisseurs d'intrants)
 - Objectif d'aller jusqu'à la représentation des flux entre ces différents acteurs pour représenter leur empreinte spatiale sur le territoire
- Partenariat avec le PETR du Pays de la Déodatie pour développer un outil informatique permettant la saisie, la mise à jour et l'analyse des données sur les acteurs du système agri-alimentaire du territoire
 - Projet OFALIM (Observatoire des Flux Alimentaire sur le territoire)
 - financement LEADER et France Relance pour développer une interface numérique avec un prestataire informatique
 - Basé sur une méthodologie et base de données ont fait l'objet d'une DIRV début 2022 sous le nom de ReGATERR® (Recensement Géolocalisé des exploitations Agricoles en Transition à l'échelle du tERRitoire)

Matériel et méthode

- Présentation de la méthode et de la base de données ReGATERR®
 - Choix méthodologiques
 - Structure de la BDD
 - Interface de saisie de la BDD relationnelle
 - Etat des lieux de la saisie pour le département des Vosges
 - Mise en conformité RGPD
- Types d'extractions possibles
 - Cartographie par zone
 - Comparaison entre zones géographiques
 - Graphiques sur les ateliers de production

Choix méthodologiques

- Identifier toutes les exploitations agricoles dites « en transition » d'un territoire :
 - Signe de qualité : AB, Label Rouge IGP-AOP etc...
 - Vente en circuits courts identifiée (à la ferme, marché de producteurs, AMAP, Ruches, restauration collective...) ou fortement probable (maraîchers, apiculteurs etc.)
 - Qui sont des critères structurants mais non exclusifs de l'agroécologie (Bermond et al., 2019)
- Décrire les exploitations par des données qualitatives et quantitatives :
 - Sur leur mode de production, de commercialisation, de transformation, appartenance à des réseaux ou des groupes professionnels, à des signes de qualité, âge des gérants etc.
 - Par des combinaisons d'ateliers de production (classification emboîtée)
 - Par des combinaisons d'activités de diversification agricoles ou non-agricoles (utilisation de la NOMENCLATURE D'ACTIVITES FRANÇAISE – NAF REV. 2)
 - Reliées par une clé primaire unique → SIRET de chaque entreprise
 - Importance des métadonnées : date mäj, sources, conformité RGPD, qualité des données
- Choix de collecter des données en libre-accès sur internet et d' »hybrider » des sources d'information hétérogènes et/ou des enquêtes directes

| Niveau 1 | Niveau 2 | Niveau 3 | NOM_CATEGORIE |
|----------|----------|----------|-------------------------------------------------------|
| 1 | | | Productions animales |
| 1 | 11 | | Bovins |
| 1 | 11 | | 111 Bovins viande |
| 1 | 11 | | 112 Bovins lait |
| 1 | 12 | | Ovins viande |
| 1 | 13 | | Caprins et Ovins lait |
| 1 | 13 | | 131 Caprins lait |
| 1 | 13 | | 132 Ovins lait |
| 1 | 14 | | Porcins |
| 1 | 14 | | 141 Truies mères |
| 1 | 14 | | 142 Porcs charcutiers |
| 1 | 15 | | Volailles et lapins |
| 1 | 15 | | 151 Poules pondeuses |
| 1 | 15 | | 152 Poulets de chair |
| 1 | 15 | | 153 Autres volailles de chair |
| 1 | 15 | | 154 Lapins |
| 1 | 16 | | Apiculture |
| 1 | 17 | | Equins |
| 1 | 18 | | Autres productions animales |
| 1 | 18 | | 181 Escargots, grenouilles, .. |
| 1 | 18 | | 182 Pisciculture |
| 1 | 18 | | 183 Autres animaux pour le viande (cerfs, bisons...) |
| 2 | | | Productions végétales |
| 2 | 21 | | Grandes cultures |
| 2 | 21 | | 211 Céréales et oléoprotéagineux (COP) |
| 2 | 21 | | 212 COP + cultures industrielles |
| 2 | 22 | | Fourrages |
| 2 | 23 | | Légumes |
| 2 | 23 | | 231 Maraîchage diversifié (yc légumes de plein champ) |
| 2 | 23 | | 232 Maraîchage spécialisé |
| 2 | 23 | | 233 Légumes de plein champ |
| 2 | 24 | | Plantes à parfum, aromatiques et médicinales (PPAM) |
| 2 | 25 | | Petits fruits |
| 2 | 26 | | Arboriculture |
| 2 | 26 | | 261 Fruits à pépins et à noyau |
| 2 | 26 | | 262 Oliveraies et fruits à coques |
| 2 | 27 | | Viticulture |
| 2 | 28 | | Horticulture - pépinière |
| 2 | 29 | | Autres productions végétales |
| 2 | 29 | | 291 Champignons |
| 2 | 29 | | 292 Aquaculture |

Méthode ReGATERR



Table Données
SIRENE V3-
consolidée

Recherche sur le
SIRET, le nom
commercial ou le
nom du contact

Recherche sur le
nom commercial
ou le nom du
contact

Annuaire Agence Bio



Validation et/ou amélioration
du contenu de la BDD

Autres sources :

Pages web dédiées au circuits courts,
au tourisme à la ferme, aux signes de
qualité etc.

monpanierlocal

Un site développé par le Conseil départemental des Vosges



Table Description générale
(Méthode ReGATERR®)

Recherche sur le **nom commercial**
(« enseigne de l'établissement »,
« dénomination usuelle de l'établissement »)*

Recherche par **catégorie de producteurs**
et/ou le Code APE
+ validation sur Google maps pour les
maraîchers



| | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| SIRET | 78884023900016 |
| Première ligne de l'adressage | Monsieur JEAN-MARIE BOTTON |
| Adresse de l'établissement | 10 Chemin DE LA FORGE NEUVE |
| Code postal de l'établissement | 88240 |
| Commune de l'établissement | LE CLERJUS |
| Code commune de l'établissement | 88108 |
| Géolocalisation de l'établissement | 47.982069, 6.364264 |
| Classe de l'établissement | Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules |
| Activité principale de l'établissement | 01.13Z |
| Nature juridique de l'unité légale | Entrepreneur individuel |

Données Sirene
(importées depuis
sites open-
sources)

Interface de saisie de la BDD relationnelle

Barre de recherche

Année de
naissance des
gérants
(dirigeants.
Societe.com)

Rechercher Raison sociale Rechercher Nom Commercial GAEC LABEL TERRE Rechercher Nom Contact

Sirene SF Saisie

Section de l'état Agriculture, sylvic
Sous-section de Culture et product
Division de l'état Culture et élevage
Groupe de l'état Culture et élevage
Classe de l'étab Culture et élevage
Activité principal 01.50Z
Activité principal 01.50Z
Statut de diffusion
Catégorie juridi 6533
Statut de diffusion
Nom de la pers
Nom de la pers
Nom d'usage de
Statut juridique Groupement agric

Coordonnées

SIRET 31186756800025
Raison sociale GAEC LABEL TERRE
Nom Commercial GAEC LABEL TERRE
Nom Contact PIERROT
Prénom Contact ADELINE
Adresse 6 Chemin HOUILLON
Code Postal 88600
Nom Commune DOMPIERRE
Code INSEE 88152
Coord X 6.566725
Coord Y 48.254844
Tel Fixe 03 29 65 68 98
Tel Portable 06 73 77 71 54
Courriel bonjour@label-terre.fr
Web https://label-terre.fr/
Facebook https://www.facebook.com/g

Description de la ferme

Date Création 2013 SAU 380 Repreneur connu ?
Date Installation 2019 UTH 5.8
Réseaux / collectifs
Commentaires 2 départs à la retraite dans 2 ans
souhaitent décapitaliser pour travailler à
2 associés + cherchent des salariés

Production **Production**

Commentaires Huile de tournesol, brute, Yaourt,
Fromage au lait de vache, Crème,
Fromage, Fromage frais, Lait, Viande
Signe de qualité

Circuits courts **Commercialisation**

Date démarrage Restauration collective
Commentaire: Vente aux consommateurs Magasins
spécialisés Grossistes
Drive de Saint-Dié

AB Mixité AB ? **Agriculture Biologique**

Date Conversion 2001 Date Conversion
historique
Certificat Certificat non disponible
Commentaires

Transfo à la Ferme **Transformation**

Transfo Prestation
Commentaires Transfo fromagère à la ferme : 20
% de notre production annuelle
est transformée à la ferme

Date MAJ 09/08/2022 **Métadonnées**

Qualité_données 3 Conformité RGPD
Sources https://annuaire.agencebio.org/fiche/156701
https://www.drive-fermier-saintdie.fr/gaec-
du-durbion/
https://vosges.mans.arcepis.com/anns/MapSer
Commentaires Enquête téléphonique 2022
monotraite depuis un an et demi

| SIRET | NO_ORDRE | ANNEE_NAISSANCE | Commentaires |
|----------------|----------|-----------------|-------------------|
| 31186756800025 | 1 | 1963 | Veronique PIERROT |
| 31186756800025 | 2 | 1985 | Adeline PIERROT |

| SIRET | NO_ORDRE | ID_ATELIER | Sélectionner un Atelier de production | AB | Circuits courts | Transfo à la ferme | Transfo Prestataire | Commentaires |
|----------------|----------|------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 31186756800025 | 1 | 4 | Bovins lait | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 70 vaches de races Prim'Holsteins, Brunes des Alpes, Jersia |
| 31186756800025 | 2 | 11 | Porcs charcutiers | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 50 porcs par an |
| 31186756800025 | 3 | 14 | Poulets de chair | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 31186756800025 | 4 | 15 | Autres volailles de chair | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | pintades et dindes |
| 31186756800025 | 5 | 26 | Céréales et légumineuses (CO) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | lentilles, légumineuses |

| SIRET | NO ORDRE | Code Diversification | Rechercher Activité de diversification | En nom propre | Autre entité | SIRET de l'entité | Nom de l'entité | Commentaires |
|----------------|----------|----------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|
| 31186756800025 | 1 | 10.51C | 10.51C | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | |
| 31186756800025 | 2 | 10.51A | 10.51A | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | Yaourts, crème |
| 31186756800025 | 3 | 10.12Z | 10.12Z | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | tuerie et découpe de volailles |

Description des
ateliers de production

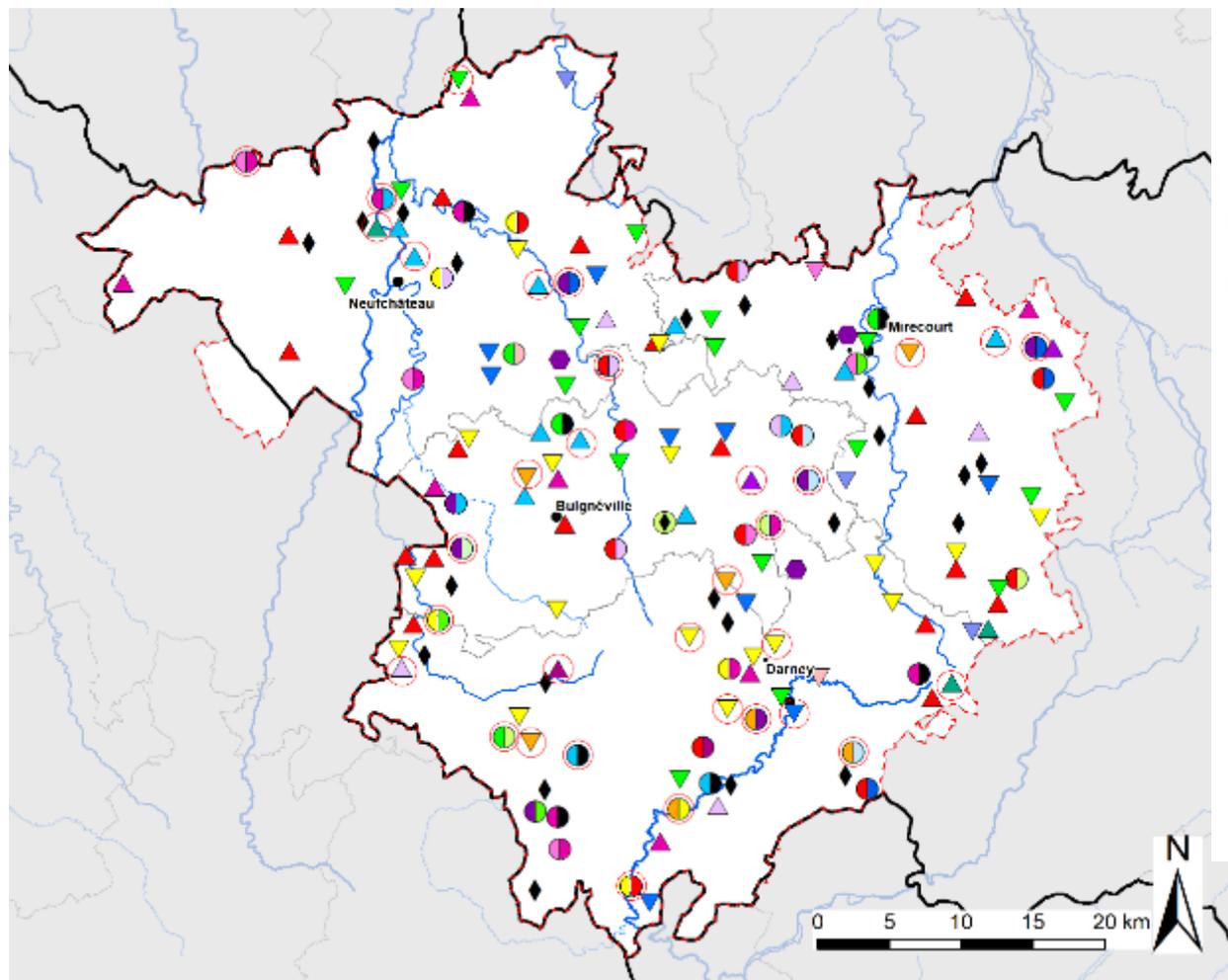
Description des activités
de diversification basée sur
la NOMENCLATURE
D'ACTIVITES FRANÇAISE –
NAF REV. 2

Etat des lieux de la saisie pour le département des Vosges au 01/10/2022

- Table [Données_Sirene] : 64519 enregistrements (extraction de tous les établissements actifs dans les Vosges) dont :
 - 5669 dans la section « Agriculture, sylviculture et pêche » → base de la table [Données_Générales]
 - 4060 dans la sous-section « Culture et production animale, chasse et services annexes »
- Table [Données_générales] :
 - 1138 enregistrements correspondent à des exploitations agricoles + ou – identifiées avec un niveau de certitude croissant de 0 à 3 (niveau 1 : 291 enregistrements, niveau 2 : 129, niveau 3 : 360)
 - Sur les 1138 producteurs identifiés pour le moment :
 - 660 sont en circuits courts
 - 377 sont en AB (au moins sur un atelier)
 - 210 sont en AB et circuits courts
 - 257 font de la transformation à la ferme

Mise en conformité RGPD

- Déclaration d'invention de la méthode et de la BDD ReGATERR en janvier 2022 en lien avec le service partenariat et innovation « Agriculture et alimentation en ville »
- Recommandation du Comité Propriété Intellectuelle et Valorisation (CPIV) d'INRAE d'encourager la publication sous réserve d'une analyse juridique sur les éventuelles données personnelles avant transfert
- Demande de la CIL (Commission Informatique et liberté) de remplir le questionnaire de contexte SSI/IL pour les projets de recherche
 - Cadre d'une mission de service public : l'information des personnes figurant dans la BDD est obligatoire mais on n'a pas besoin de leur consentement, seulement de leur non-opposition.
 - Il faudra envoyer à chacun une fiche d'information pour leur permettre de s'opposer.
 - Pas de données vraiment sensibles dans le projet mais interconnection de différentes sources de données et nombre d'individus recensés potentiellement supérieur à 10 000 sur l'ensemble du projet.
 - Obligation de faire une Analyse d'impact sur la vie privée en terme de sécurité informatique
 - Reste à connaître le nom du prestataire informatique et où sera hébergé l'outil
- Plan de gestion des données (PGD) en cours



Légende

Types d'ateliers en circuits-courts

- Ateliers mixtes
- Atelier de diversification
- Transformation à la ferme

Ateliers en circuits-courts

- Polyculture

Production agricole des ateliers dominants

- ▼ Bovins lait, spécialisé
- ▲ Bovins viande, spécialisé
- ▼ Chèvres laitières, spécialisé
- ▲ Ovins, spécialisé
- ▼ Porcins, spécialisé
- ▲ Volailles et lapins, spécialisé
- ▼ Pisciculture, spécialisé
- ▲ Autres productions animales, spécialisé
- Polyélevage
- ◆ Apiculture, spécialisé
- ▲ Grandes cultures, spécialisé
- ▼ Légumes, spécialisé
- ▲ Fruits et légumes, spécialisé
- ▼ Fruits, spécialisé
- ▲ Aromates et plantes médicinales, spécialisé
- ▼ Autres productions végétales, spécialisé
- ▲ Viticulture, spécialisé

Inventaire des circuits courts dans l'Ouest vosgien (Torsades, 2021)

164 fermes en CC recensées dans l'Ouest vosgien en 2020 (soit environ 14% des exploitations)

47% des fermes en CC sont certifiées AB (au moins sur un atelier de production)

Forte diversité de productions en CC (végétales et/ou animales)

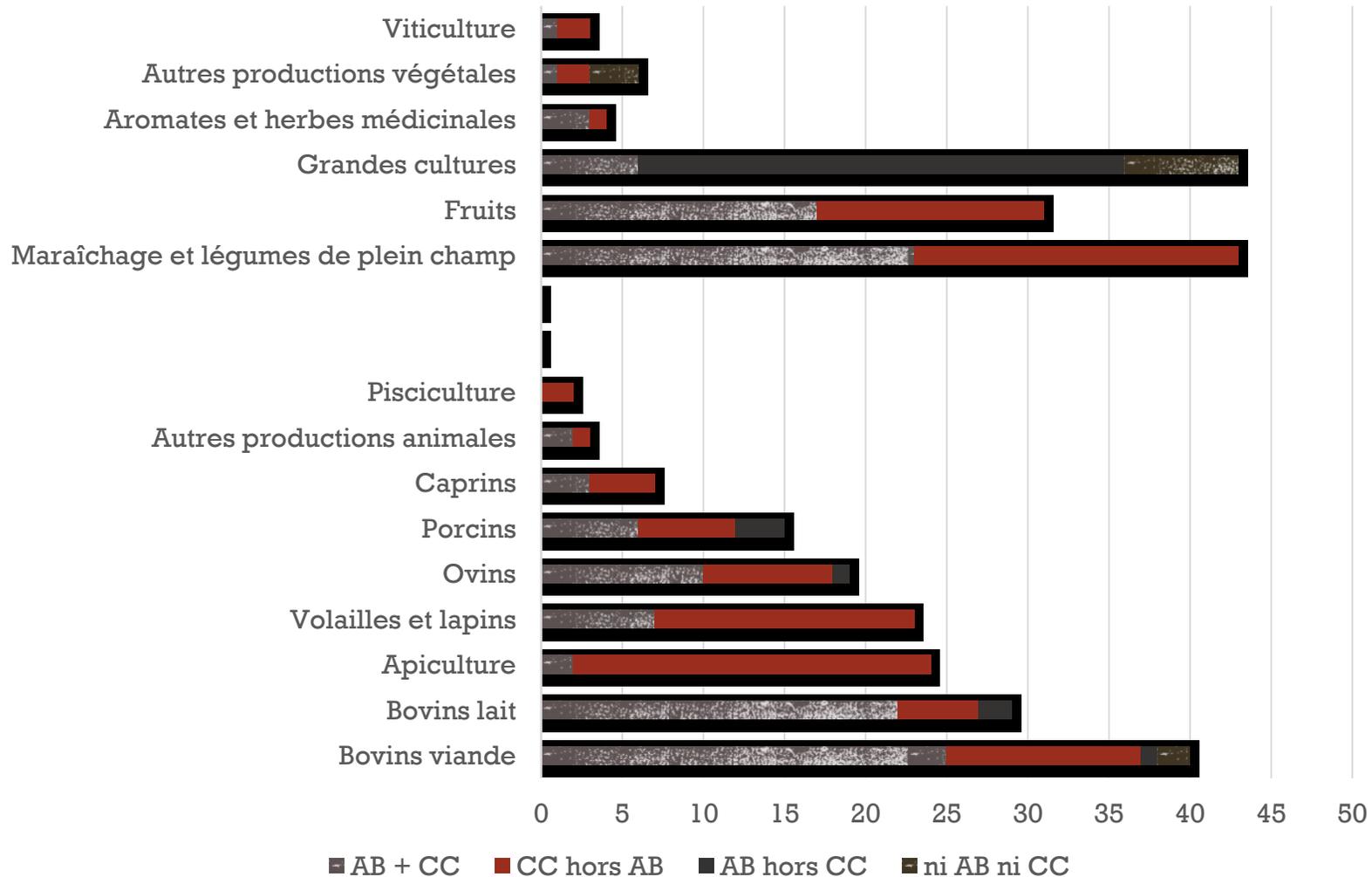
En moyenne, 1,5 ateliers de production en CC par ferme (max. 6)

1.8 avec les ateliers hors CC qui constituent parfois l'atelier principal (céréales et/ou bovins dans l'ouest vosgien).

Localisation des fermes en circuits courts de proximité en 2020
(Sources : Sirene, traitement par INRAE-ASTER)

→ forte présence de grandes fermes fortement diversifiées notamment en productions animales.

Caractéristiques des ateliers de production des fermes en circuits courts



(Sources : Sirene, traitement par INRAE-ASTER)

Ateliers de production des fermes en circuits courts dans l'Ouest vosgien

Forte représentation de toutes les productions animales, notamment bovins lait et viande / ovins (majoritairement en AB) en cohérence avec les systèmes de production dominants.

Mais ces ateliers ne représentent que 10% des fermes en produisant, 23% pour les ovins et caprins.

Inversement, production AB minoritaire pour les autres production animales (apiculture, volailles et lapins..)

Productions végétales dominées par les légumes et les fruits (environ 50% en AB). Grandes cultures majoritairement AB mais faiblement valorisées en CC (aliments pour le bétail, filières longues...)

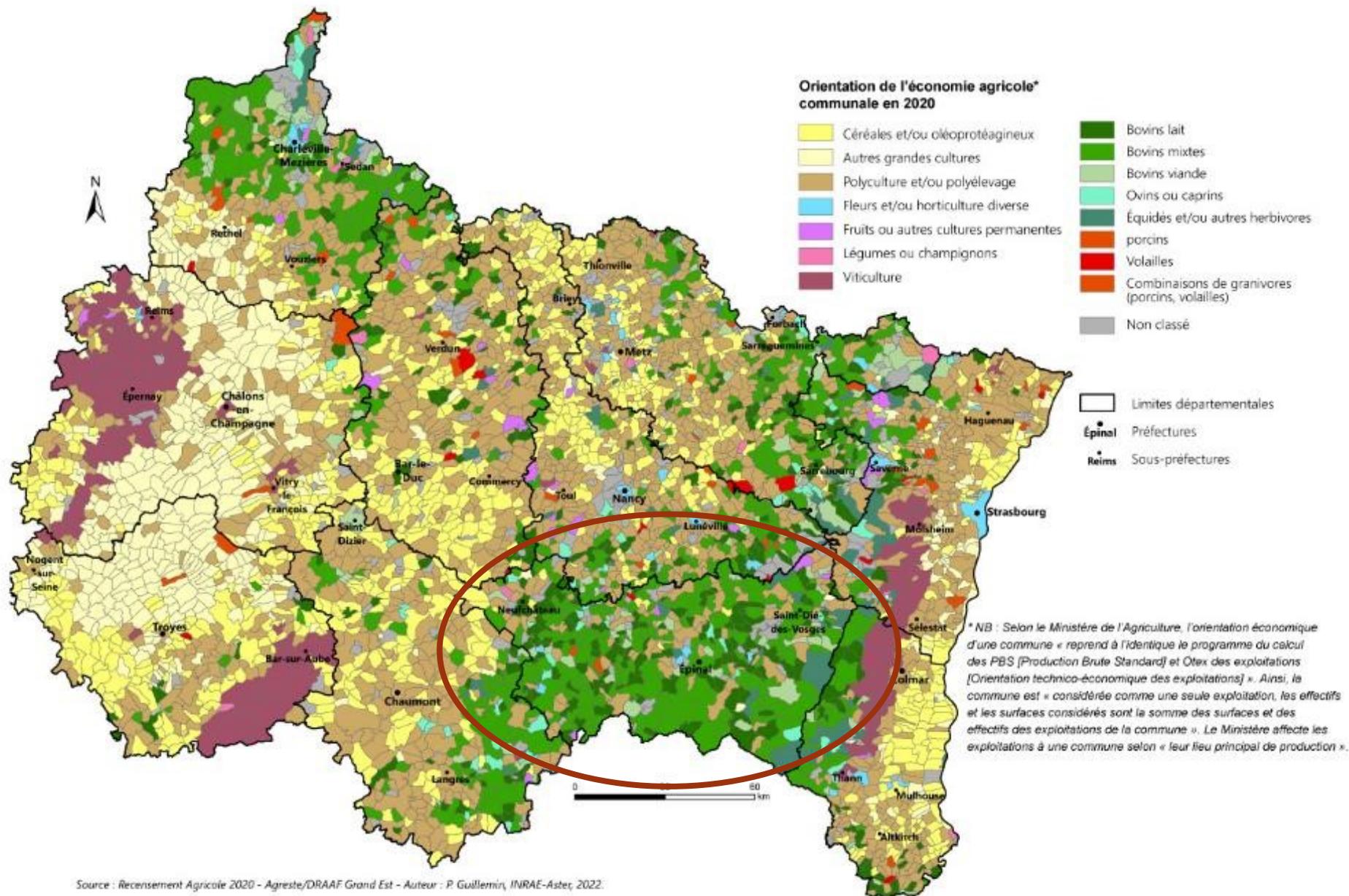
Résultats appliqués aux producteurs laitiers AB

- Contexte : une production majoritaire dans les Vosges frappée par des crises récurrentes
- Zonage utilisé
- Caractéristiques des exploitations bovin lait AB du département des Vosges
- Statistiques monovariées et grandes tendances
- Typologie de fermes
- Exemple d'une cartographie des empreintes spatiales d'une ferme en circuits courts

Contexte

Le département des Vosges caractérisé par l'importance de l'OTEX bovins lait et viande

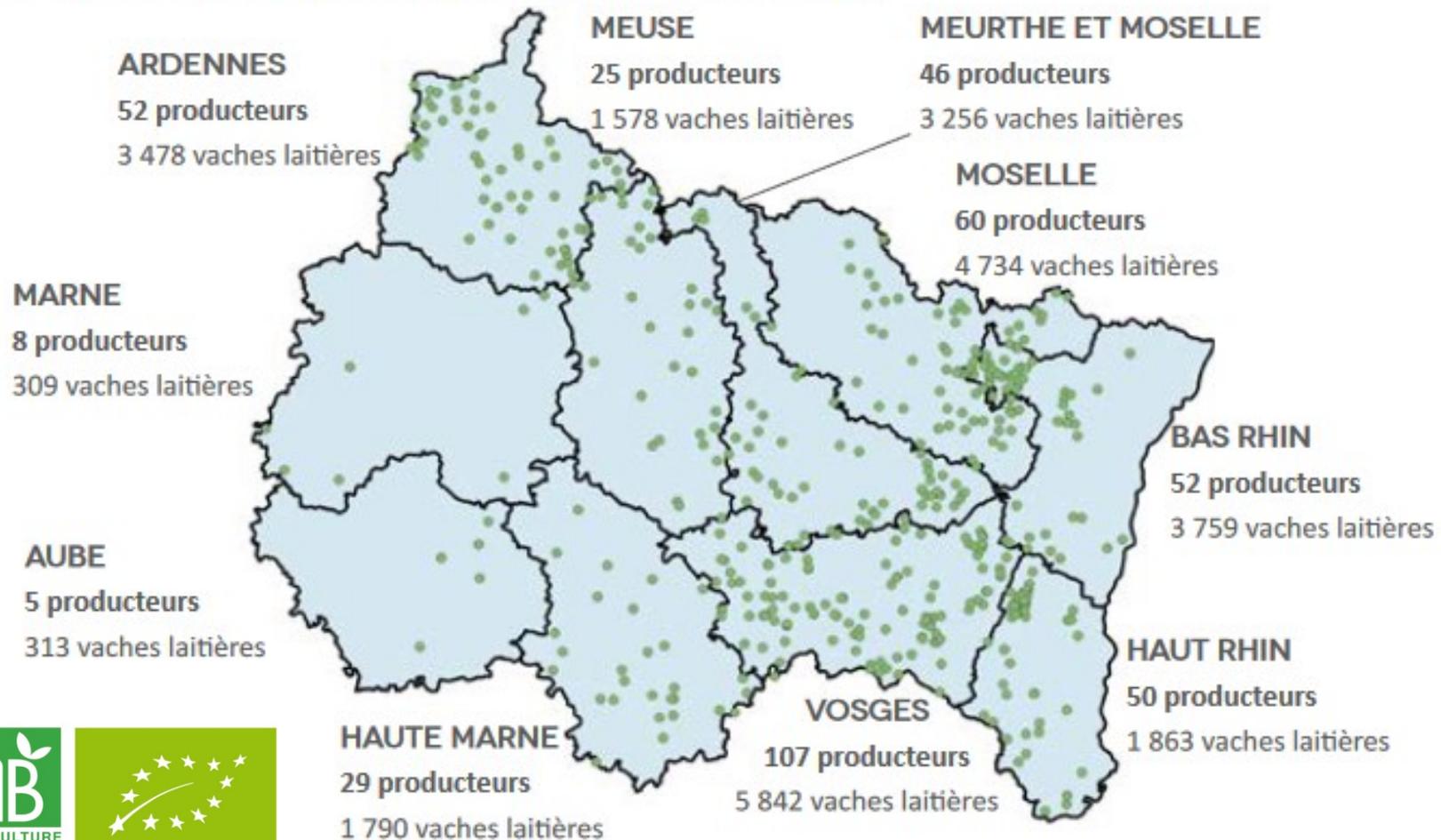
L'élevage laitier est une filière très structurante pour le département (laiteries,



Source : Recensement Agricole 2020 - Agreste/DRAAF Grand Est - Auteur : P. Guillemin, INRAE-Aster, 2022.



LOCALISATION D'ÉLEVEURS DE VACHES LAITIÈRES BIO PAR DÉPARTEMENT



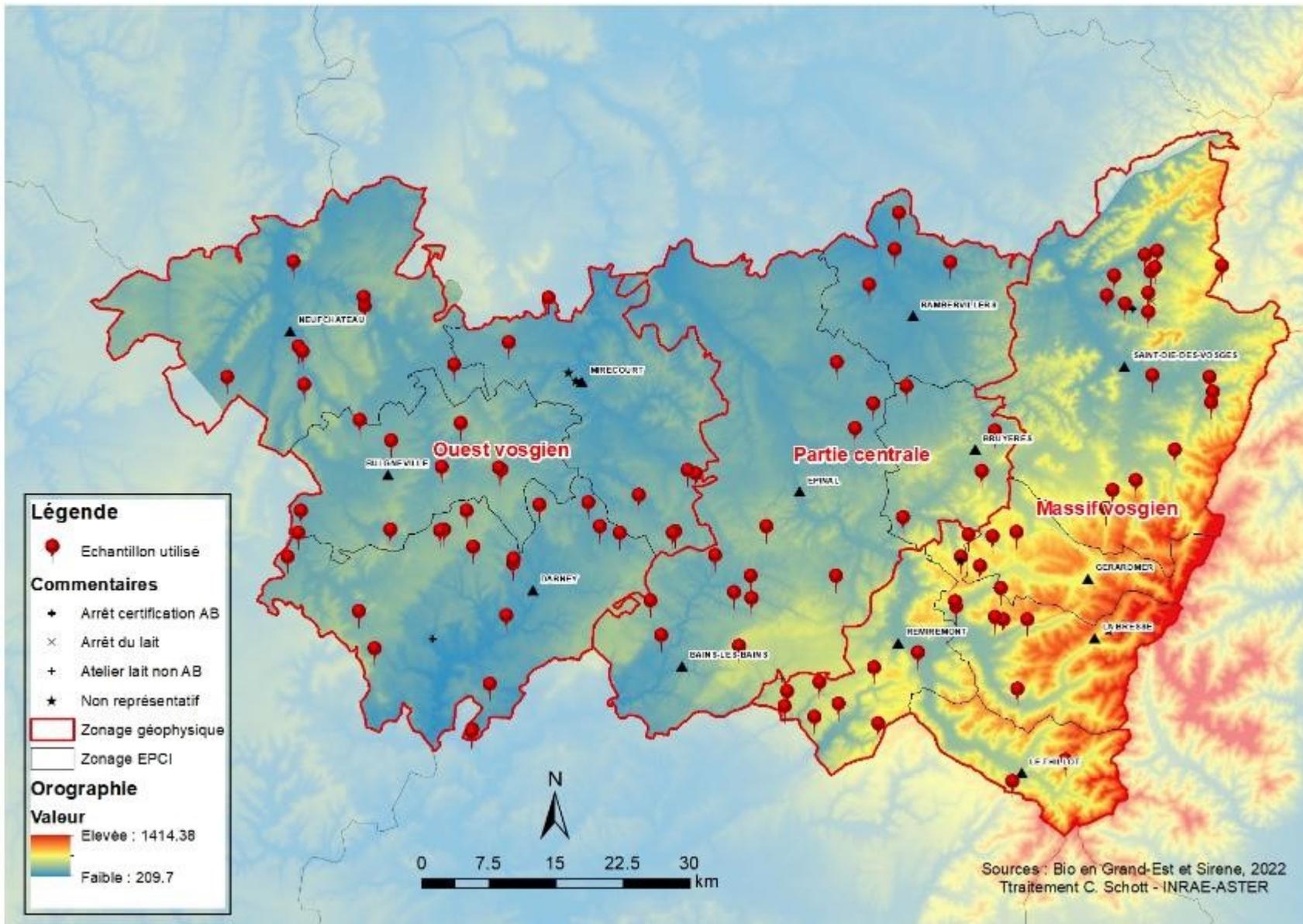
Problématique des systèmes bovins lait AB

Forte surproduction ayant entraîné une baisse des prix du lait AB, selon les laiteries parfois inférieur au prix du conventionnel

Sécheresses récurrentes entraînant une augmentation des prix du fourrage / décapitalisation du troupeau

Reprise difficile des exploitations en raison de la pénibilité des astreintes, de la taille des exploitation dans un contexte économique défavorable

→ Quid de la pérennité de ces exploitations ?



Zonage géophysique en 3 zones

Les 100 fermes laitières en AB de notre échantillon ne sont pas uniformément réparties sur le territoire vosgien.

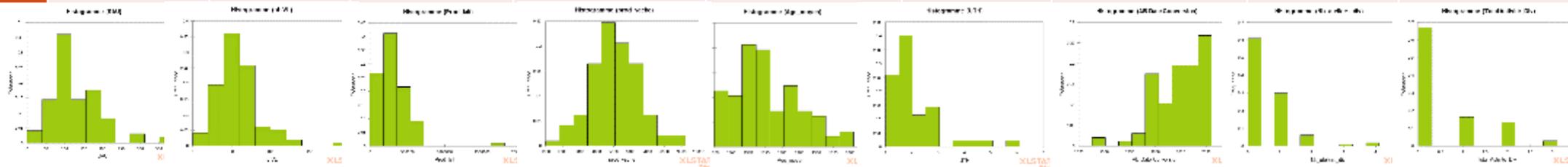
Forment-elles un ensemble homogènes ou sont-elles différenciées en fonction du zonage ?

Quelles incidences de ces caractéristiques sur l'étude de leur durabilité ?



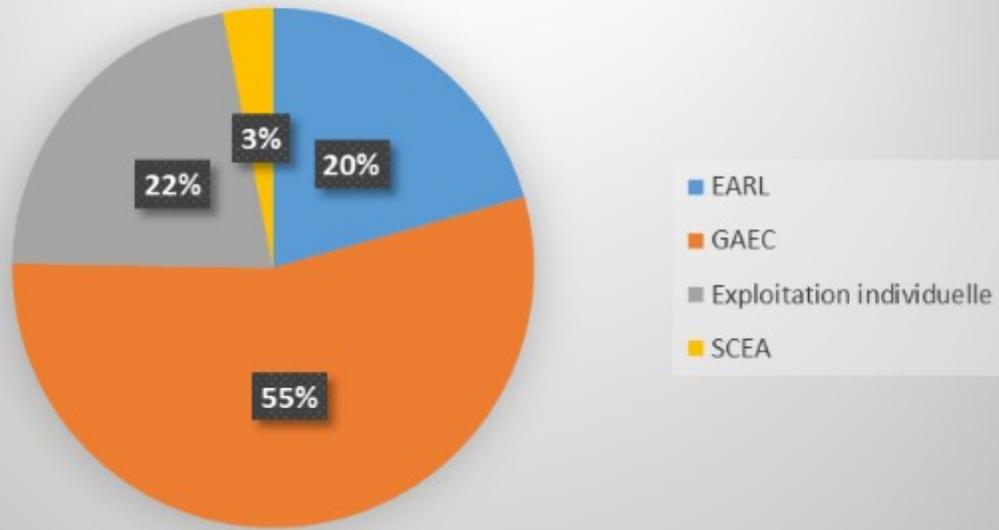
Caractéristiques des exploitations bovin lait AB du département des Vosges

| | SAU (hectares) | Vaches laitières (nombre de têtes) | Production (litres/an) | Production par vache (production par vache /an) | Année de naissance du/des chef.s d'exploitation (années) | UTH (nombre) | Année de la conversion en AB (années) | Nombre d'ateliers de diversification | Nombre d'activités de diversification |
|----------------|----------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Minimum | 22 | 3 | 6 000 | 1 500 | 1960 | 1 | 1977 | 0 | 0 |
| Maximum | 380 | 190 | 1 700 000 | 9 160 | 2000 | 6 | 2021 | 4 | 3 |
| Moyenne | 128 | 56 | 300 000 | 5 100 | 1975.7 | 2.2 | 2009 | 0.54 | 0.52 |
| Médiane | 112 | 54 | 265 000 | 5 000 | 1974 | 2 | 2010 | 0 | 0 |

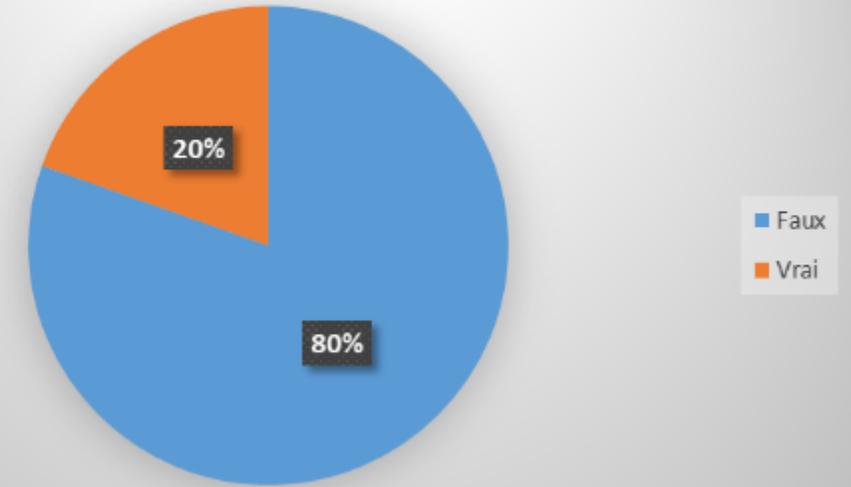


-> contraste important en AB (Allaire, Bellon, 2014)

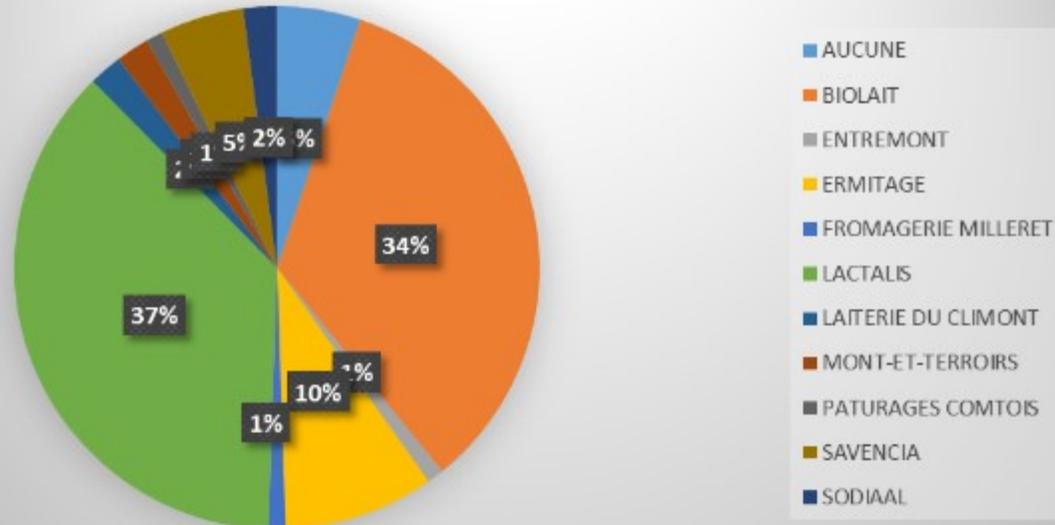
Forme juridique



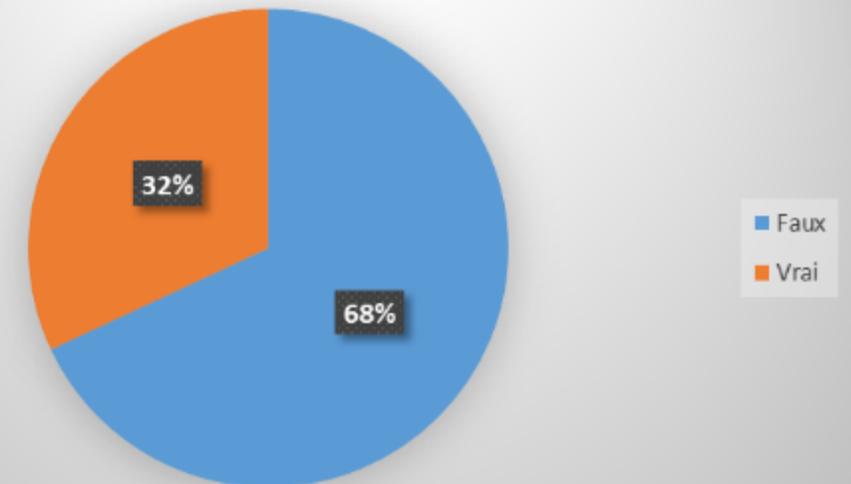
Transformation à la ferme



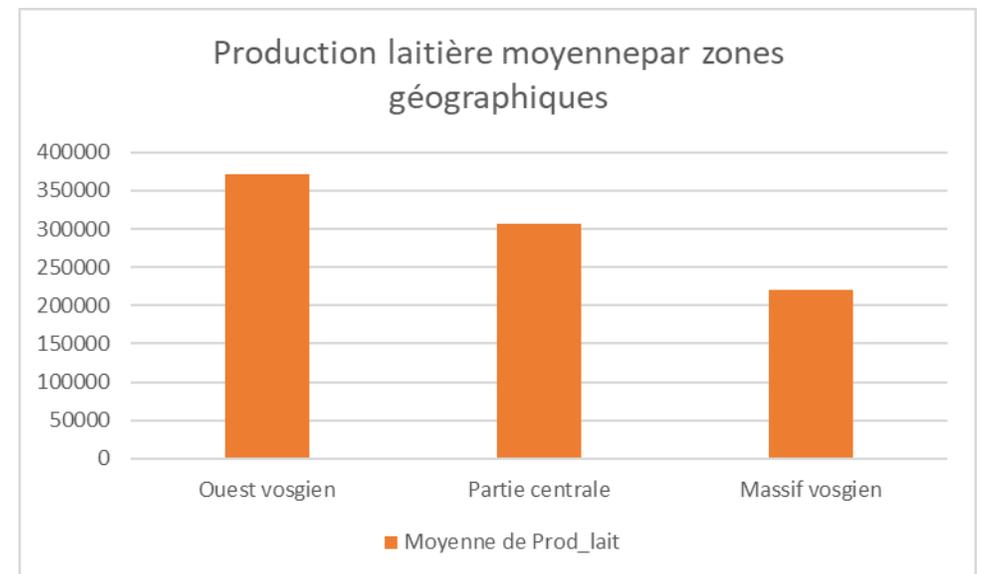
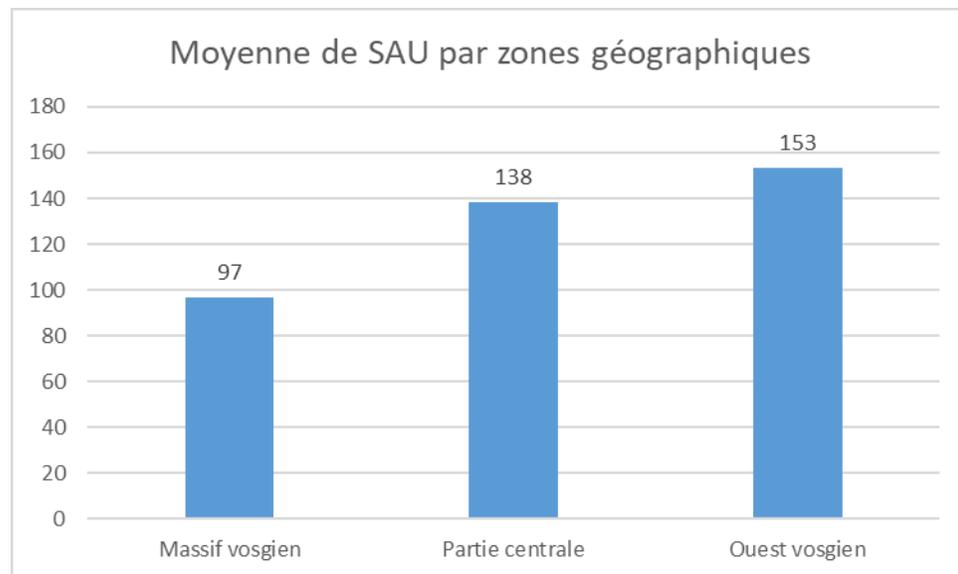
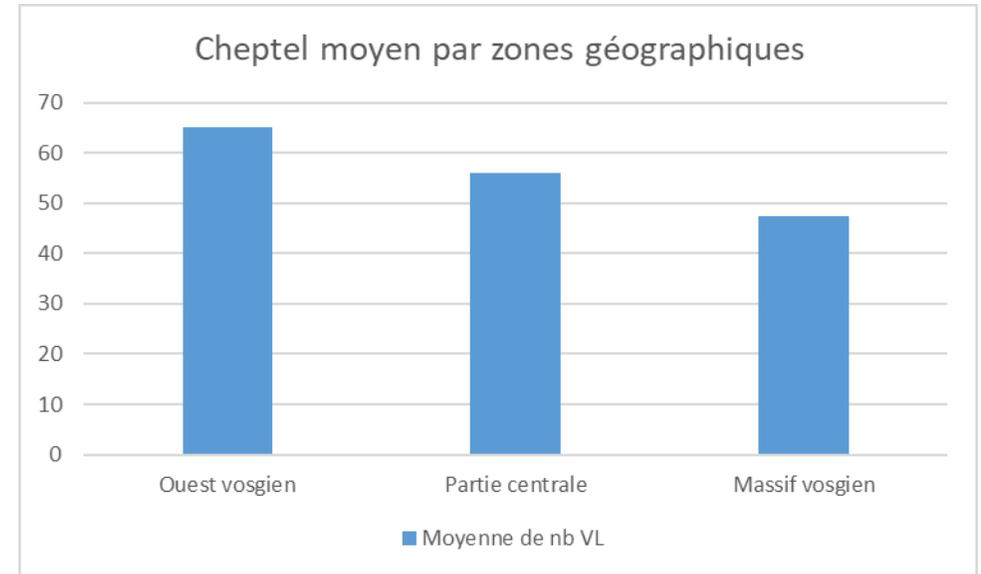
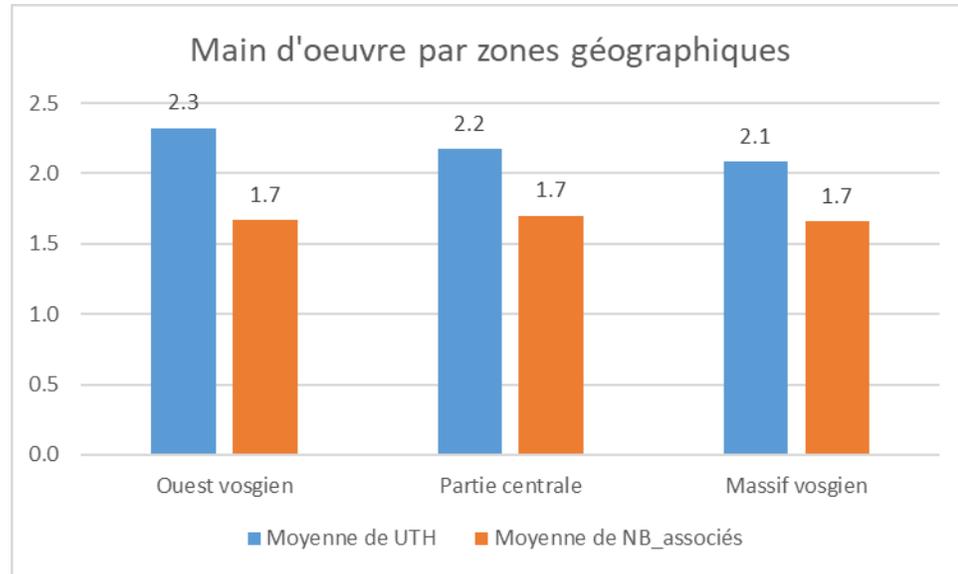
Collecte laitière



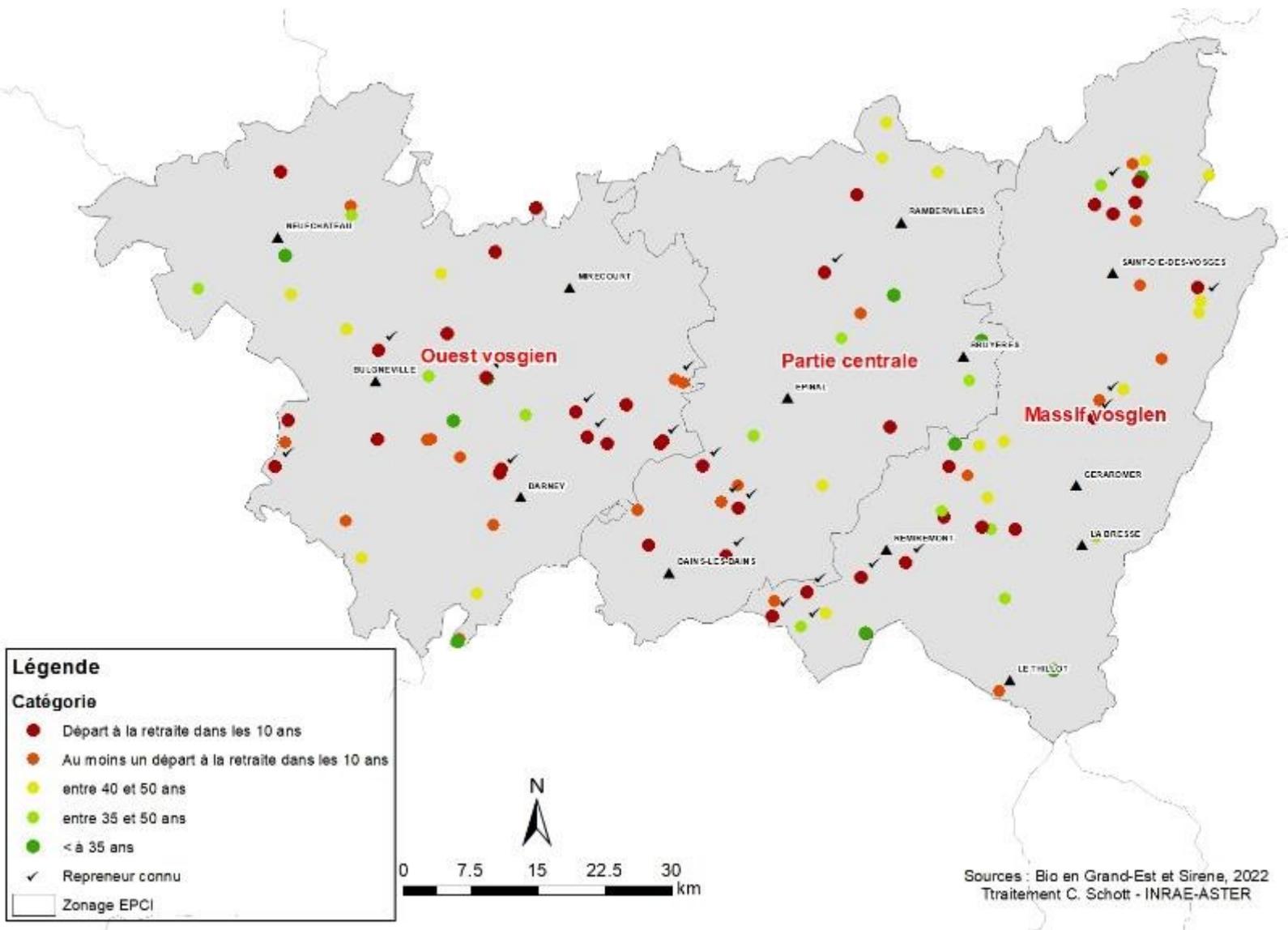
Circuits courts



Dimension socio-économique des exploitations

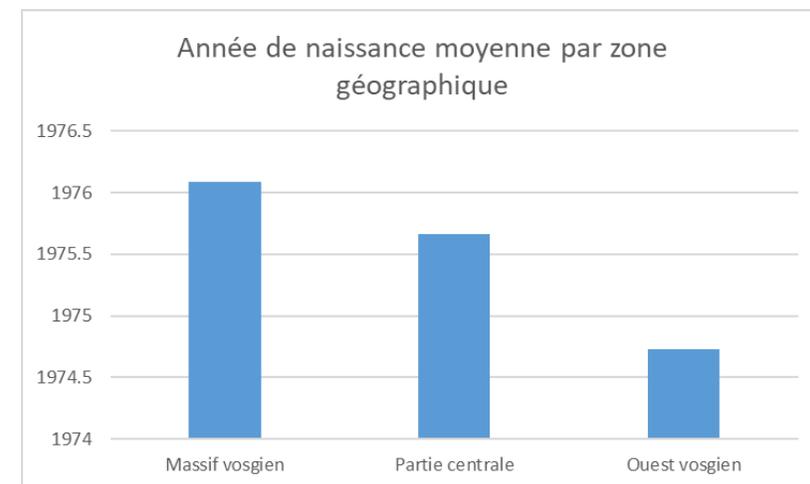


Age des exploitants et reprise d'exploitations



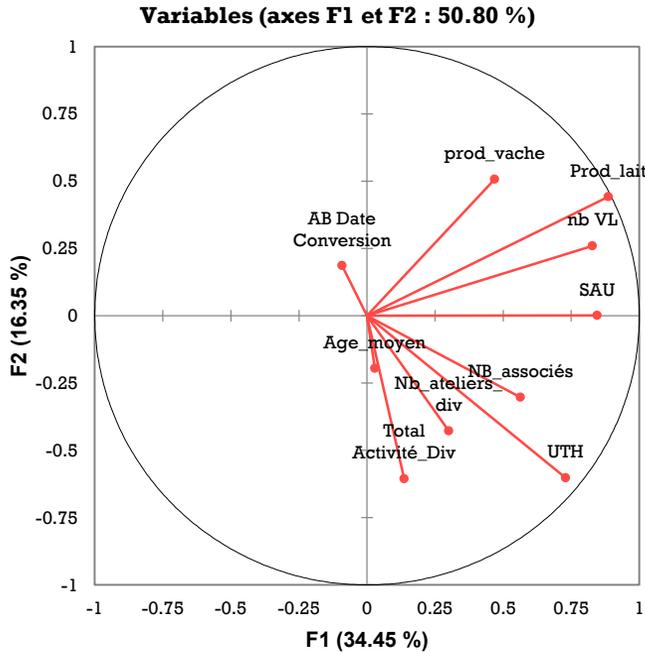
37% des exploitations sont gérées par des gérants qui partiront à la retraite dans les 10 ans

Parmi elles, 43% ne connaissent pas leur successeur



Des gérants nettement plus jeunes dans la montagne que dans l'Ouest vosgien

Analyses statistiques



AFCM

Variable utilisées

- Classe ACP
- Circuits courts
- Transfo lait à la Ferme
- Cultures fourragères
- Collecte

Variables supplémentaires

- Statut juridique
- Zones géographiques
- EPCI

ACP sur les valeurs quantitatives

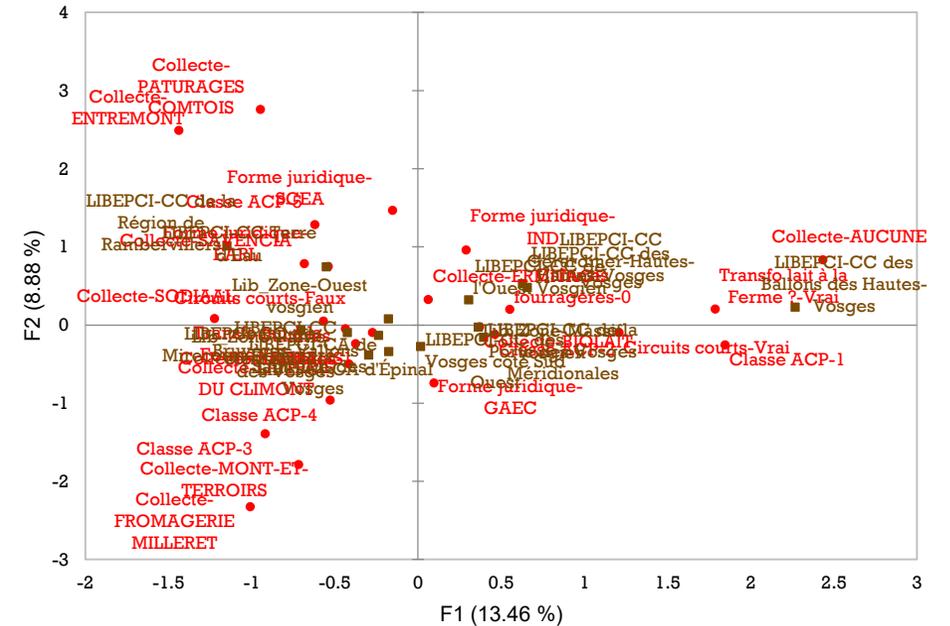
Fortes corrélations d'une part :

- entre SAU, nb_VL, prod_Lait, d'autre part entre les autres variables
- Classification en 5 groupes intégrée à une AFCM

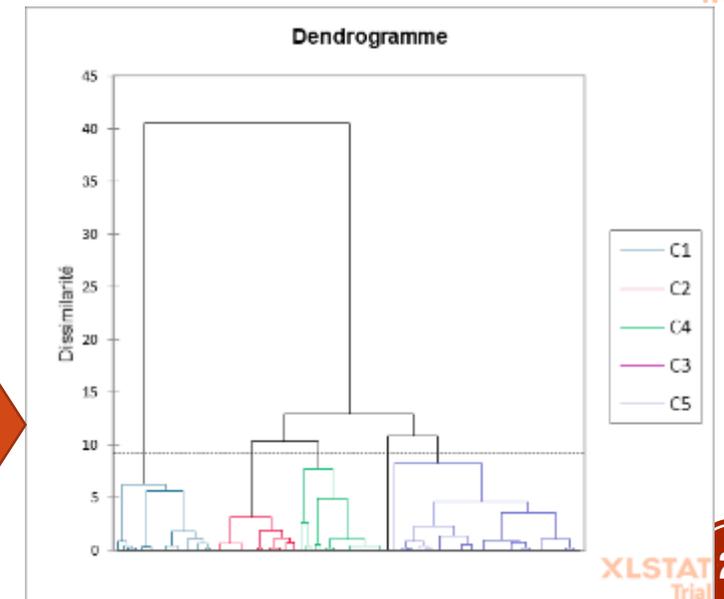
CAH : Découpage en 5 classes



Modalités (axes F1 et F2 : 22.34 %)



● Modalités ■ Modalités supp.



XLSTAT Trial

XLSTAT Trial 22

Descriptions des classes

Classe 1

- 20 obs
- SAU -
- UTH +
- VL -
- Age -
- Diversification ++
- CC ++
- GAEC ou indiv
- Transfo +++
- Biolait ou 0 collecte
- 100% herbe ++
- Massif Vosgien ++ / Ouest vosgien +

- **Les « transformateurs »**

Classe 2

- 18 obs
- SAU +
- UTH +
- VL +
- Age moyen
- Conversion AB ancienne (2005)
- Diversification +
- CC +
- GAEC
- Transfo 0
- Biolait
- Cultures fourragères ++
- Ouest vosgien ++

- **Les « pionniers » militants**

Classe 3

- 1 obs
- SAU +++
- UTH +++
- VL +++

- **Le « méga-GAEC laitier »**

Classe 4

- 18 obs
- SAU +
- UTH moyenne
- VL +
- Age moyen
- Diversification -
- Date conversion tardive (2012)
- GAEC
- Lactalis ++
- Massif vosgien (Déodatie) ++ / Partie centrale +

- **Les « néo-convertis »**

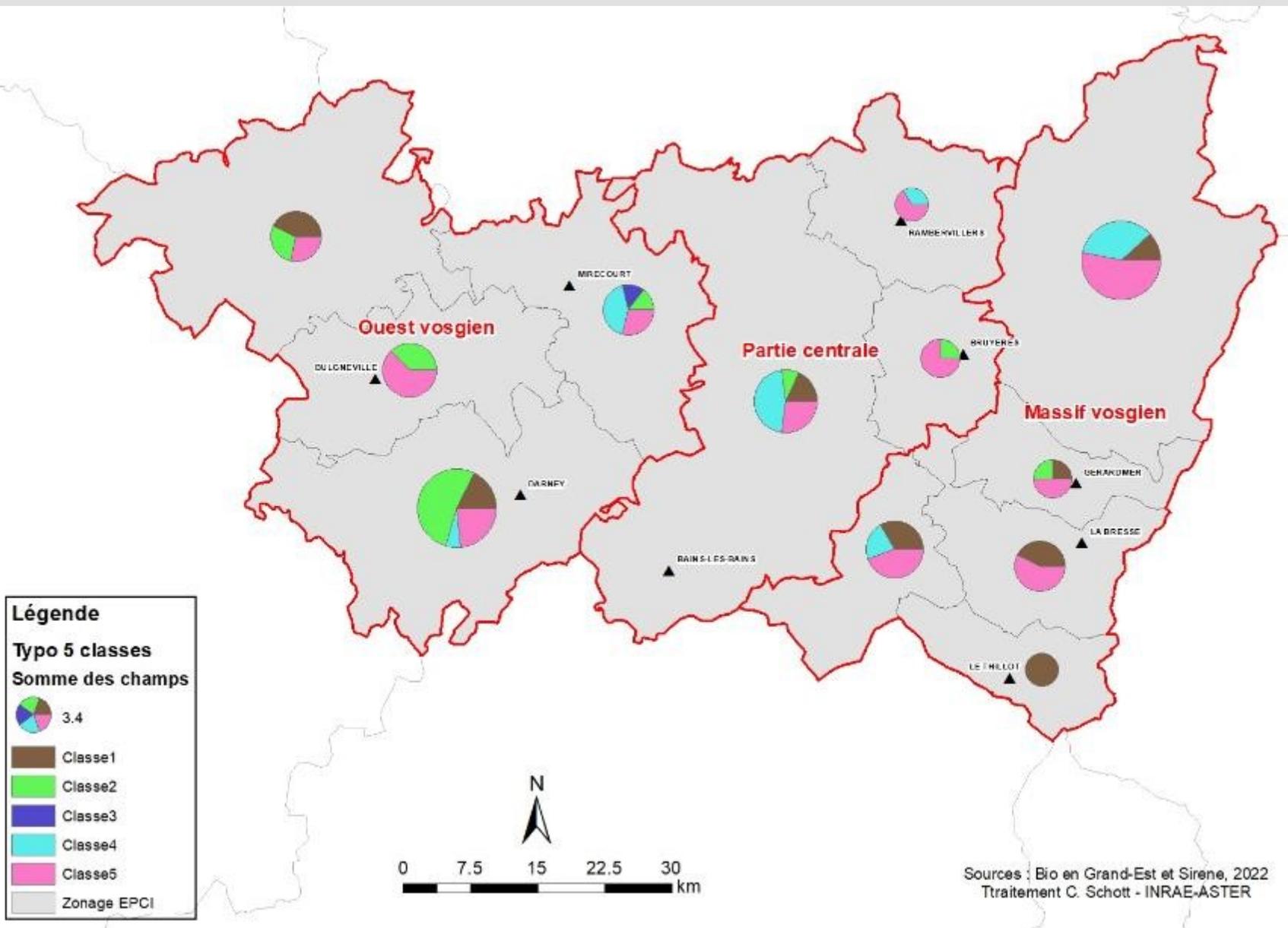
Classe 5

- 40 obs
- SAU -
- UTH -
- VL -
- Statut juridique indifférencié
- Diversification -
- Lactalis ou Biolait
- 100% herbe +
- Massif vosgien + / Ouest vosgien +

- **Les « Petites fermes extensives »**

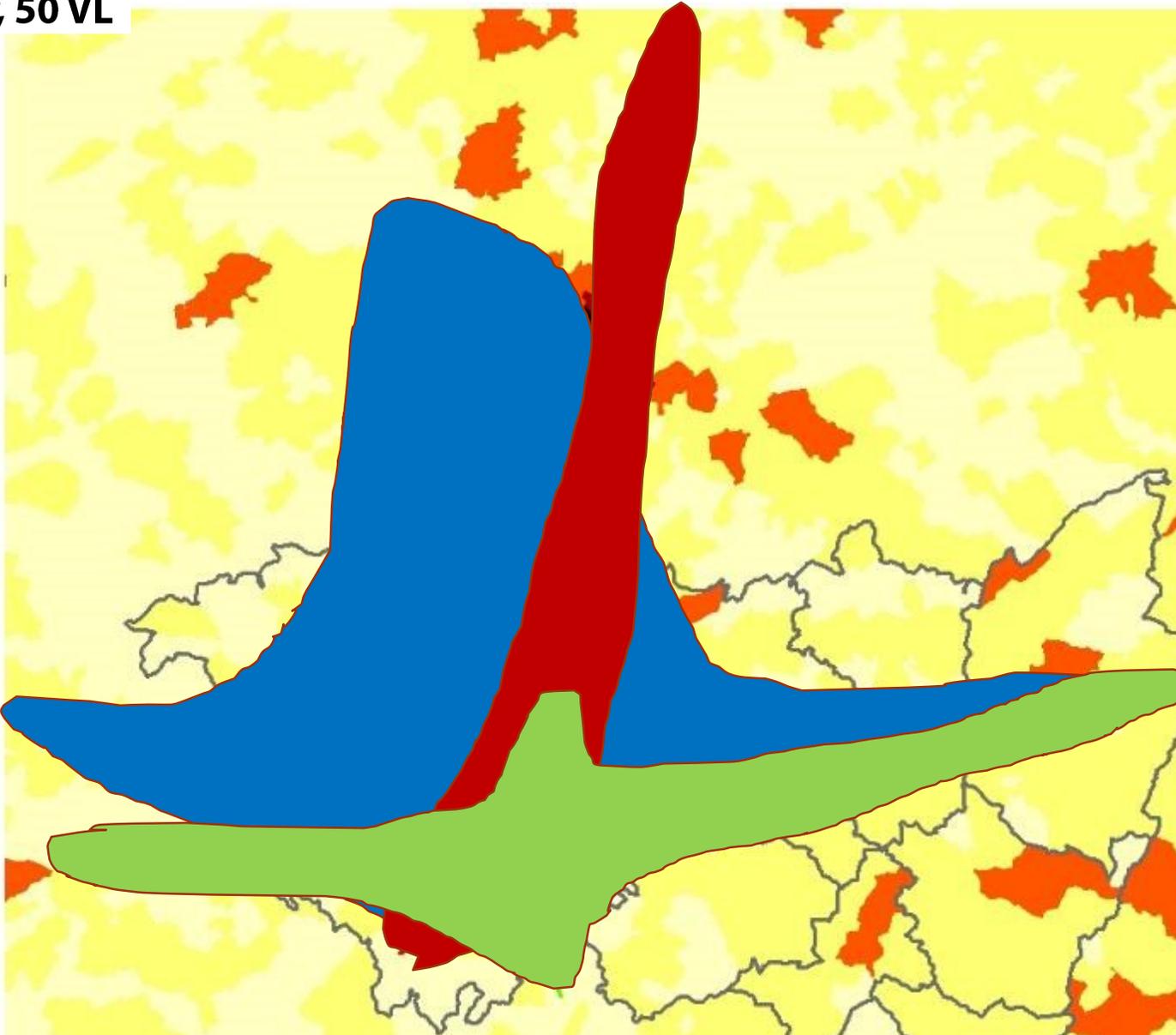
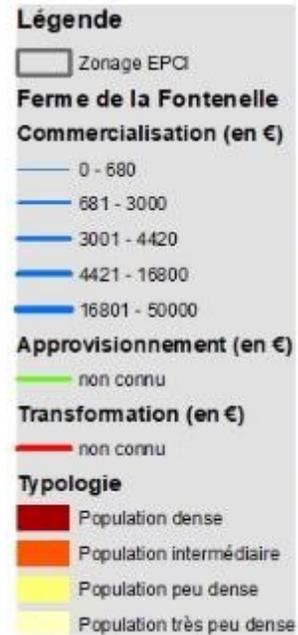
Typologie des exploitations laitières AB

- Classe 1 : Les « transformateurs »
- Classe 2 : Les « pionniers »
- Classe 3 : le « méga-GAEC Bio »
- Classe 4 : les « néo-convertis »
- Classe 5 : Les « petits éleveurs »



Cas d'une ferme en CC de l'ouest vosgien spécialisée en transformation fromagère à base de lait de vache en AB

120 ha, 4 ETP, 50 VL



Sources : Enquêtes 2018
Traitement C. Schott -
INRAE-ASTER

Exemple d'une cartographie des empreintes spatiales d'une ferme en circuits courts

Transformation :

La moitié de la production laitière transformée : via un outil de transformation sur la ferme et via 3 autres transformateurs dont 2 ultra-locaux

Approvisionnements :

Forte autonomie en intrants + Achat essentiellement à d'autres producteurs locaux (Biocohérence)

Achat revente auprès d'autres producteurs pour étendre la gamme en vente directe

Commercialisation

Une dizaine de modes de commercialisation différents (avec 40% du chiffre d'affaires en 2017 réalisé dans l'agglomération nancéienne)

Une part non négligeable de vente en filières longues (environ 25% du CA) : 50% d' + veaux mâles et vaches de réforme.

Discussion

- Importance pour les organismes de développement agricole / collectivités territoriales d'avoir un observatoire actualisé des exploitations agricoles
 - Mobiliser les résultats pour orienter les études de durabilité de la filière laitière AB dans les Vosges en partenariat avec Bio en Grand-Est
 - Anticipation des questions de reprise d'exploitations (âge des gérants)
 - Diversification agricole
- Pour la recherche :
 - Décrire l'existant en termes de géographie quantitative : dimensions économiques, nb ateliers, etc.
 - Identifier des questions de recherche (questions de résilience, de durabilité, de complémentarité / coexistence de modes de production de commercialisation)
- Prochaines étapes :
 - Conception d'un prototype d'observatoire numérique en partenariat avec prestataire informatique et collectivité territoriale
 - Recensement des autres acteurs du système agri-alimentaire (distributeurs, transformateurs...)
 - Aller vers les représentations de flux de produits agricoles
- Démarches RGPD particulièrement compliquées / en cours
- Quid des mises à jour sur le long terme ?



Discussions

