

7 octobre 2025

Cap-Corse et Grand Bastia :

un territoire aux orientations
productives variées

Adèle MALYQUEVIQUE
Juliane HUIBAN



Figure 1 : Photographie de la vallée de Pietracorbara

Introduction

- > **Stage** de fin d'études AgroParisTech **de 6 mois** (mars à septembre 2025)
- > **Diagnostic agraire** de la région agricole du Cap Corse - Grand Bastia.
- > Commandité par l'**ODARC**
- > Dans le cadre du **Projet Alimentaire Territorial** porté par la communauté de communes du Cap Corse et la communauté d'agglomération de Bastia

Quel est l'impact des aides déclinées localement sur le maintien des exploitations et leur capacité d'investissement ?

Cadre de la rencontre

2h dont 1h de présentation

Des temps seront dédiés aux
questions

Objectifs : échanger autour des
résultats de l'étude, des perspectives
pour la région.



Plan de la présentation

1.

Approche
paysagère

2.

Histoire agraire de
la région

3.

Caractérisation des
types d'exploitations

4.

Comparaison
des performances
économiques

5.

Test de sensibilité
aux aides
régionales

6.

Perspectives et
leviers

01

Un territoire de contraintes

“La montagne dans la mer”

Figure 2 : Photographie de la commune de Rogliano



Méthodologie de l'analyse paysagère

- Lecture paysagère,
- Recherches bibliographiques, lecture de cartes, d'images aériennes.

→ délimitation de la zone d'étude

→ caractérisation des conditions du milieu :

Pédoclimatiques

**Mise en valeur
agricole**

Géomorphologiques

**Végétation & réseau
hydrographique**

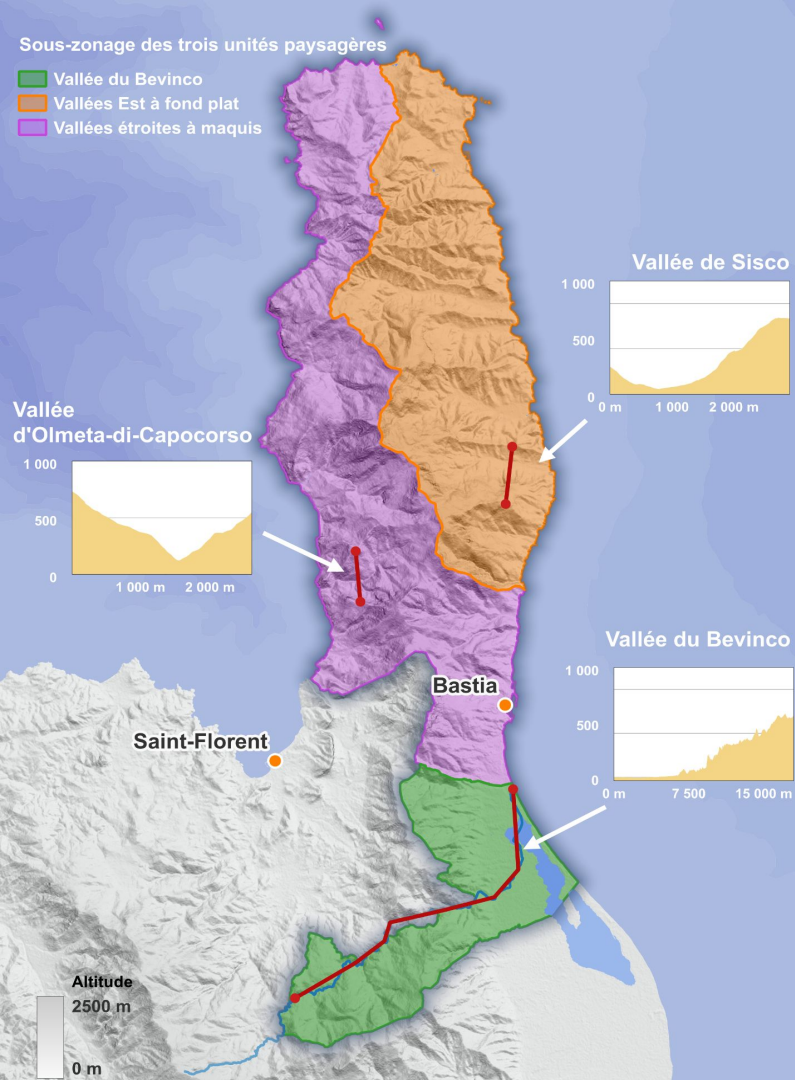


La zone étudiée

- Zone de **moyenne montagne**
- **Climat méditerranéen** étagé selon l'altitude et la distance à la mer
- **Roches métamorphiques** à l'origine de sols acides et caillouteux.
- **Érosion différentielle** à l'origine de vallées aux profils variées.

Ensemble accidenté, séparé par l'arête axiale.

Figure 3 : Carte de la zone d'étude dans son contexte géographique



Zonage

Des vallées à Est à fond plat

- Substrat schisteux : relief adouci
- Vallées profondes
- Fonds de vallée plats, ouverts : adaptés à la moto-mécanisation.

Des vallées étroites à maquis

- Substrat ophiolitique : vallées encaissées, aux versants abrupts
- Prédominance de maquis
- Vallées restreintes aux cours d'eau au débit rapide
- Fonds de vallée réduits

Vallée du Bevinco

- Haute vallée : versants abrupts couvert de maquis
- Basse vallée : plaine alluviale adaptée aux cultures légumières.

Figure 4 : Carte de la région étudiée et du sous-zonage défini selon le profil des vallées.

Vallée Est à fond plat

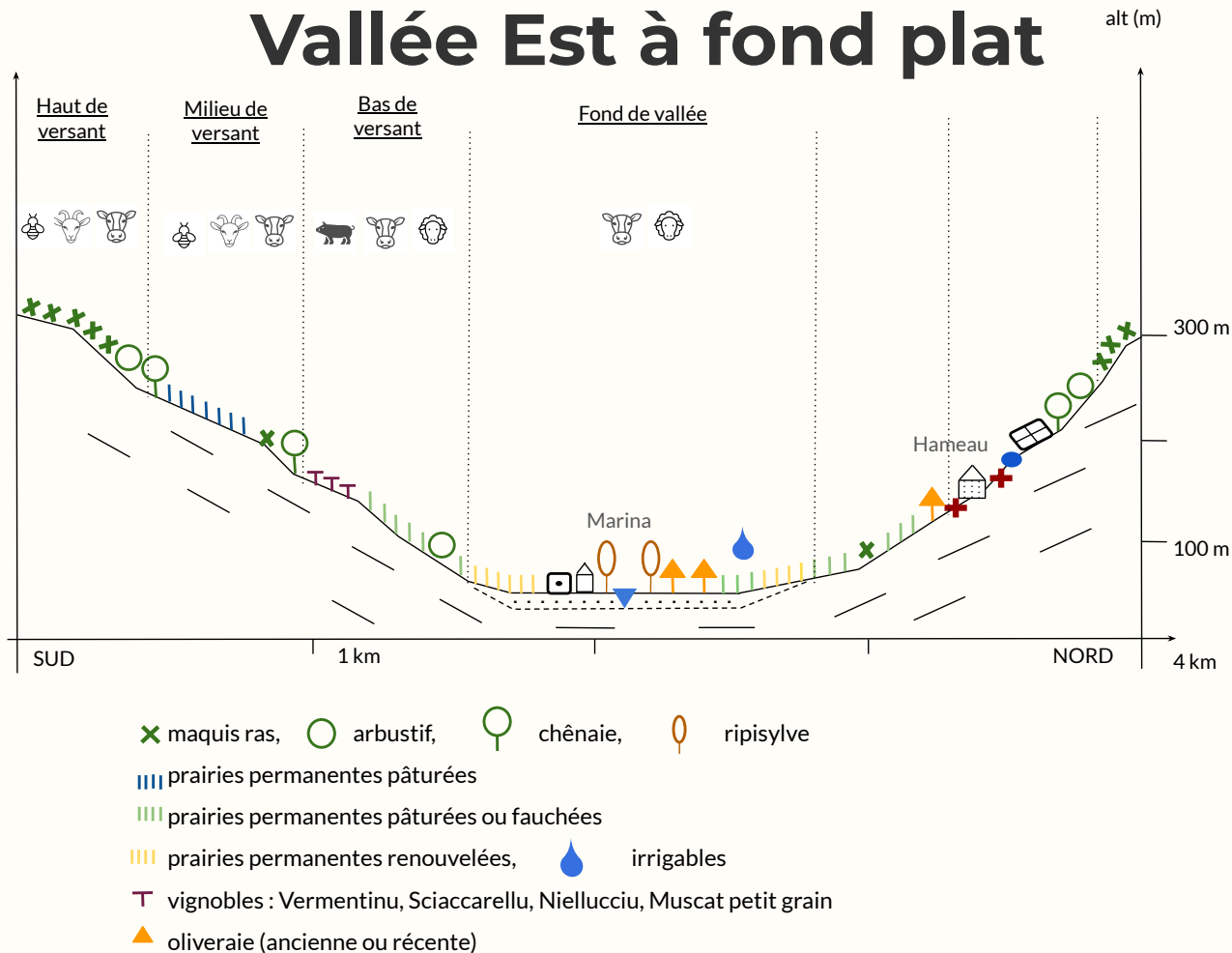


Figure 5 : Toposéquence caractéristique d'une vallée Est à fond plat



Figure 6 : Photographies de la vallée de Cagnano

02

“Une histoire de maquis”

D'une agriculture vivrière à une agriculture spécialisée, intégrée aux échanges marchands

Figure 7 : Photographies d'un troupeau de chèvres pendant la traite (Sisco) et d'un cabri avec un chevrier de Pietracorbara (années 90)



Méthodologie évolutions historiques

- Analyse des trajectoires historiques

→ Travail bibliographique pour la période ancienne (avant 1945)

Reconstitution du système agraire de référence : année 1945

→ 34 entretiens réalisés auprès d'agriculteurs et agricultrices à la retraite

- Etude des processus de différenciation des systèmes de production en fonction de l'accès aux ressources (foncier, capital, travail)

→ Construction d'une pré-typologie

Périodisation des évolutions historiques



1945 : Situation initiale

1950 - 1970 : D'une agriculture vivrière avec vente des surplus à un élevage intégré aux échanges marchands

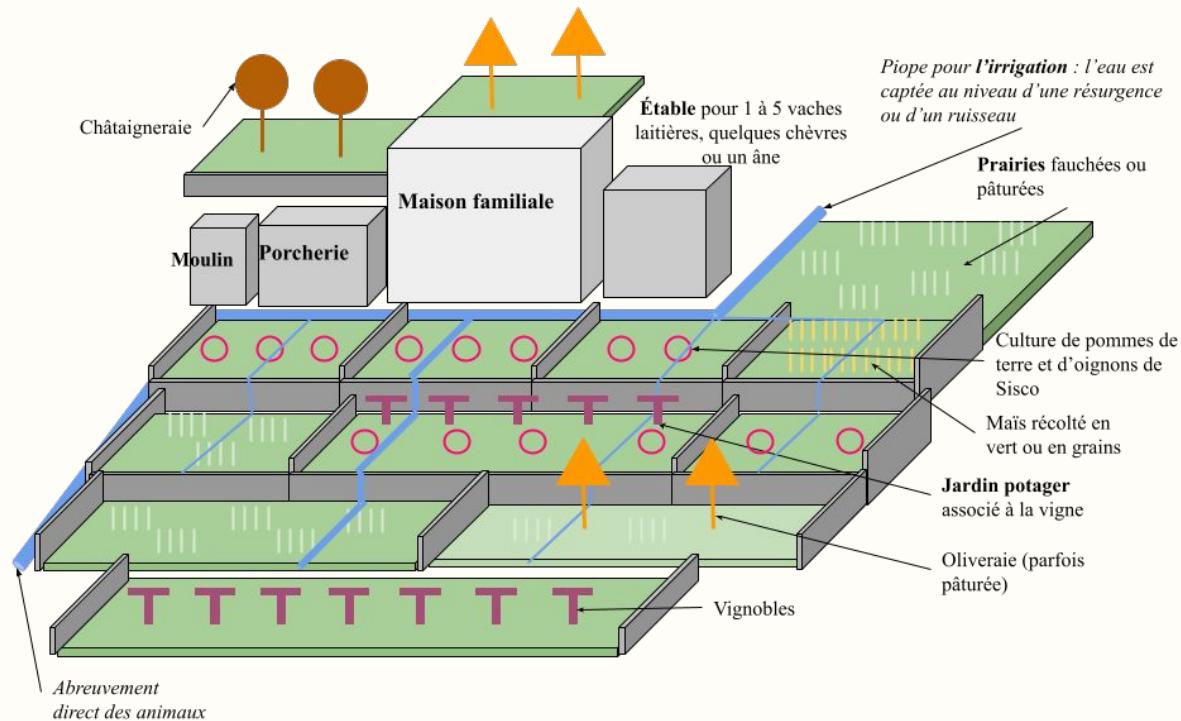
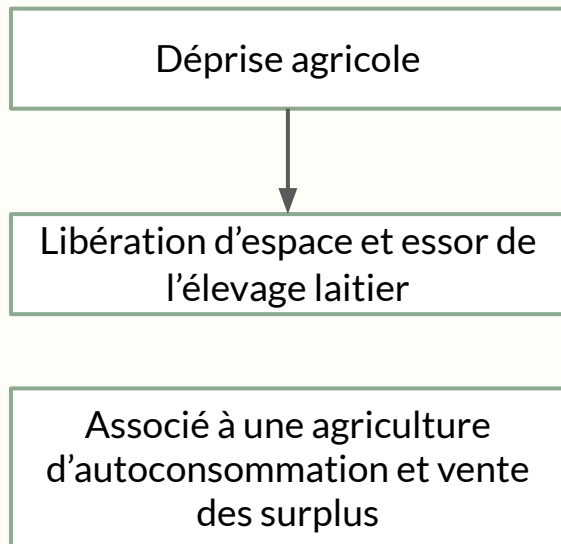
1970 - 1990 : Un soutien public qui aide face à la fermeture du milieu et la concurrence avec le continent

1990 - 2005 : Diminution de l'élevage laitier au profit de l'élevage bovin allaitant, concentration en fond de vallée

2005 - 2025 : Les élevages en place sont rejoints par de nouvelles formes d'agriculture, misant sur le tourisme et les signes de qualité

⇒ Aboutir à une pré-typologie des exploitations actuelles

1945 - 1950 : déprise agricole, maintien de l'agriculture d'autoconsommation et essor de l'élevage laitier



Elevage ovin et caprin sur les versants

Figure 8 : Organisation schématique de la logique de fonctionnement des petits propriétaires cap-corsins.

1945 -1950 : un accès au foncier inégal à l'origine de la différenciation sociale

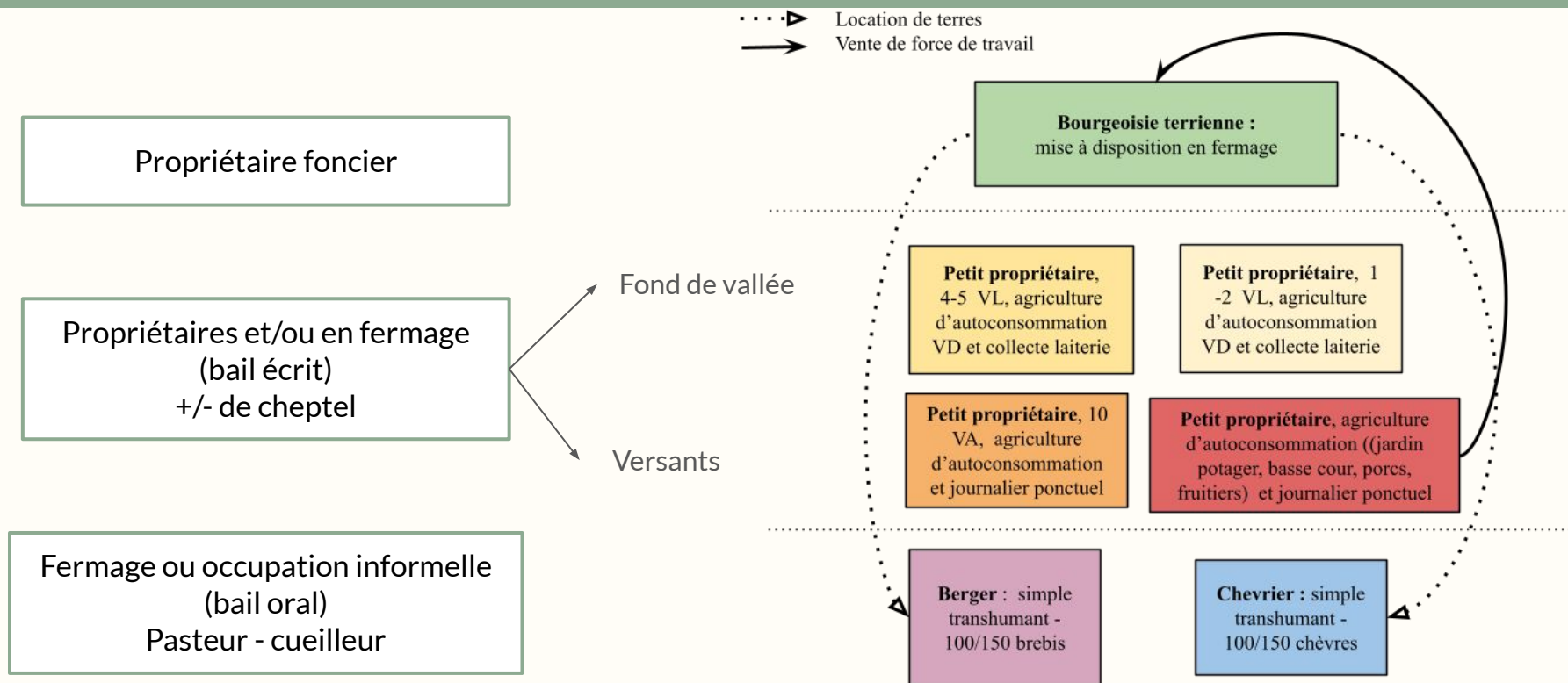


Figure 9 : Relation entre les différentes catégories sociales de la zone d'étude en 1945 (situation initiale). 14

1950-1970 : Exode rural, progression du maquis et mutations productives

- Déclin démographique et exode rural
- **Progression du maquis**
- Recul des productions de 2nd plan
- Développement de l'**élevage laitier**
- Intégration croissante aux échanges marchands (laiteries)
- Début de la moto-mécanisation pour les mieux dotés (**motoculteurs**)

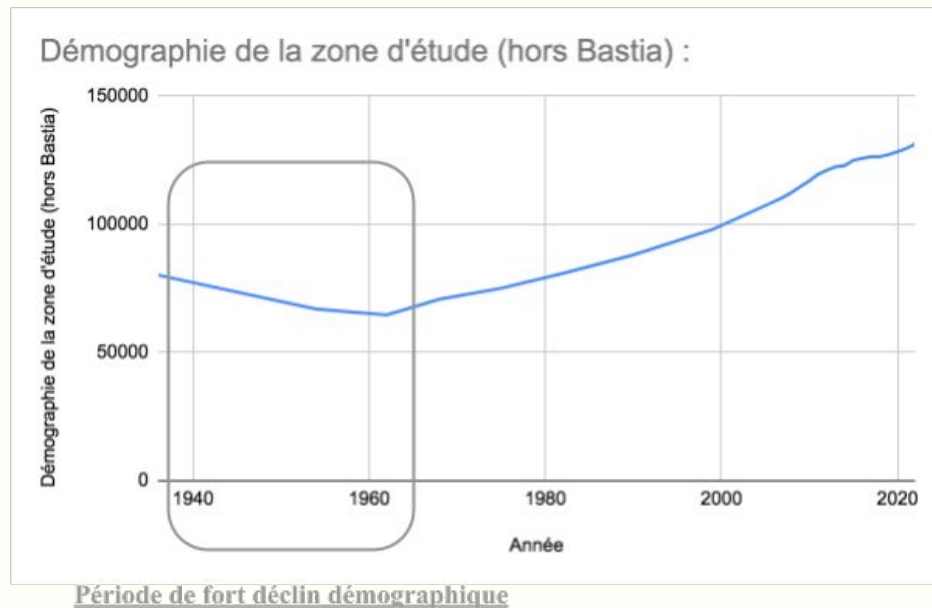


Figure 10 : Courbe de la population de la région d'étude (hors commune de Bastia)

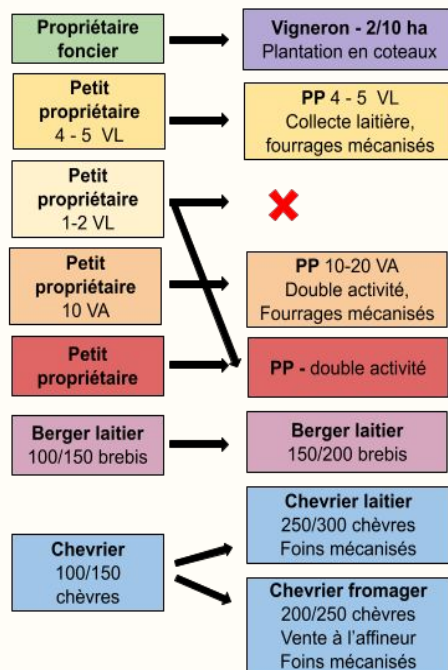
Légende :
 PP : petit propriétaire
 VL : vaches laitières
 VA : Vaches allaitantes

Exode rural 1ers motoculteurs

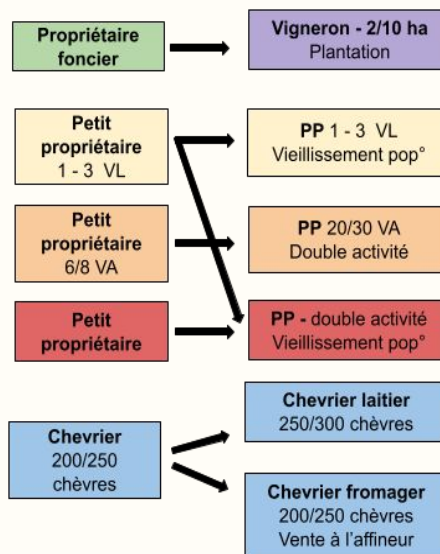


Recul de l'agriculture d'autoconsommation et début de spécialisation

VALLÉES EST À FOND PLAT
**Spécialisation laitière et 1e
 motomécanisation**



VALLÉES ÉTROITES À MAQUIS
**Double activité et diminution
 du nb d'actifs agricoles**



VALLÉE DU BEVINCO
**Assainissement de la plaine et
 développement du maraîchage**

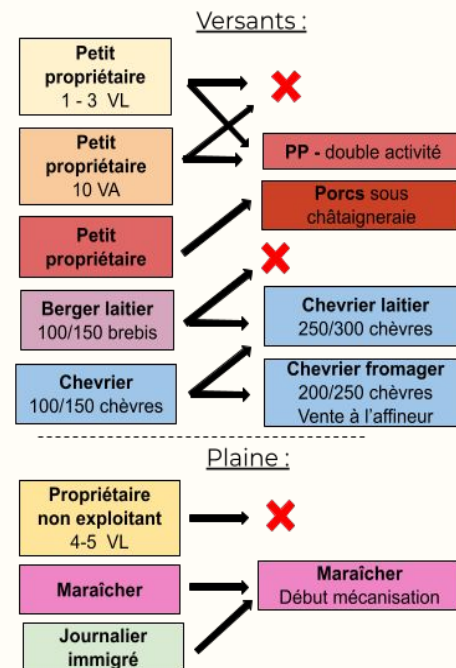


Figure 11 : Arbre de différenciation des unités de production pour la période 1950-1970

1970 - 1990 : Intervention publique face à la progression du maquis

- Contexte de **baisse du prix du lait** et concurrence avec le continent.
- Aides de la **PAC** : ICHN, aides couplées petits ruminants et prime à la vache.
- Création de l'ODARC : début des **aides à l'investissement**.
- Seconde phase de **moto-mécanisation**.

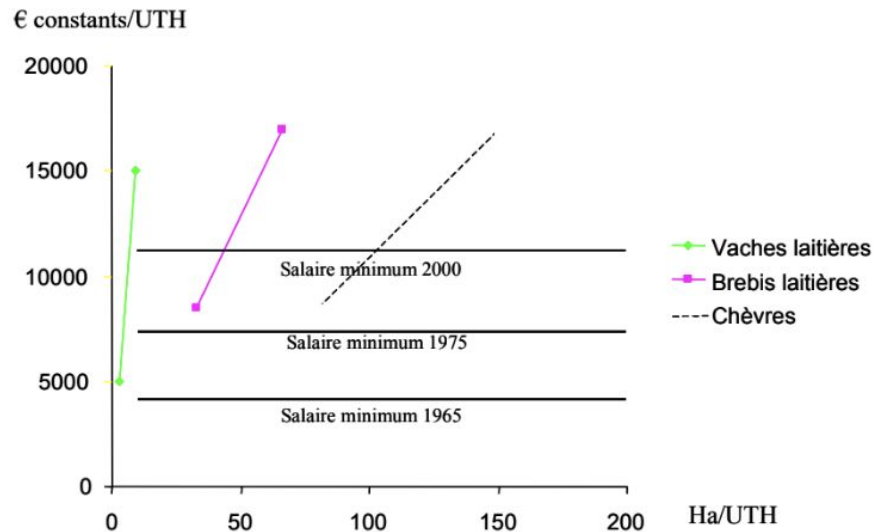


Figure 12 : Modélisation des salaires issus des systèmes de production face à la progression du salaire minimum

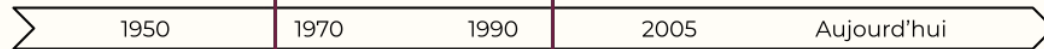
Source : extrait des Trajectoires d'exploitations agricoles et évolution des paysages dans le Cap Corse, J.C. Paoli, 2002

70' : arrêt collecte lait de chèvre localement
1975 : AOC Coteaux du Cap Corse

80' : Création ICHN et PMTVA
1982 : création de l'ODARC → 1^{ers} tracteurs

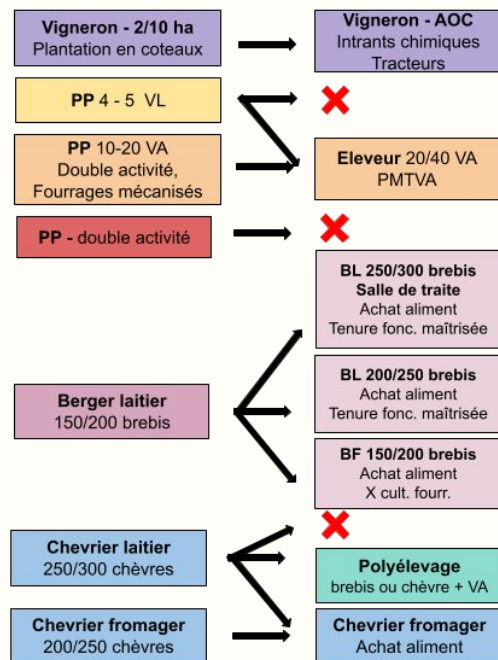
Légende :

PP : petit propriétaire
VL : vaches laitières
VA : vaches allaitantes
BF : berger fromager
BL : berger laitier

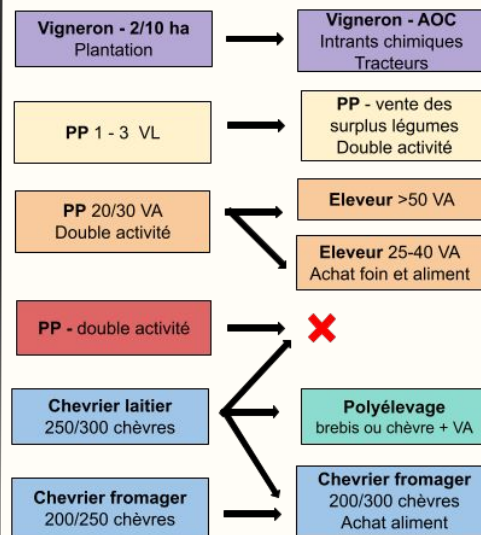


Soutiens de la PAC/ODARC - Développement élevage bovin allaitant

VALLÉES EST À FOND PLAT
2e phase de mécanisation,
1ère coopérative d'appro

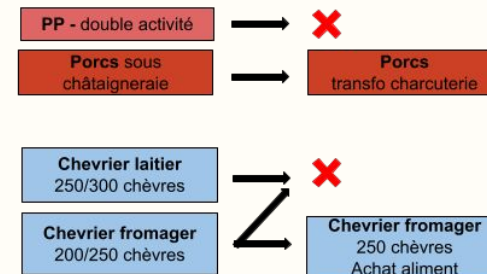


VALLÉES ÉTROITES À MAQUIS
Fin collecte de lait de chèvre
Evol^o rations



VALLÉE DU BEVINCO
Spécialisation maraîchère,
arrivée des intrants

Versants :



Plaine :

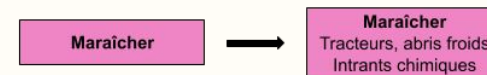


Figure 13 : Arbre de différenciation des unités de production pour la période 1970-1990

1990-2005 : Ouverture du milieu et concentration agricole en fond de vallée

- **Lutte contre les feux pastoraux**, portée par les pouvoirs publics
- **Hausse de la productivité** : sélection génétique ovine, arrêt de la transhumance ovine, poursuite de la moto-mécanisation.
- Sauts d'investissements permis par les aides allouées
- Normes sanitaires : abattoir de Ponte-Leccia

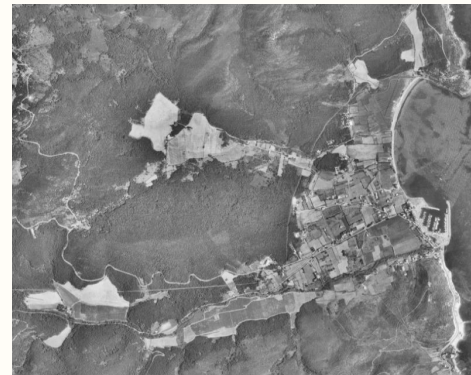


Figure 14 : Photos aériennes de la commune de Rogliano entre 1965-1980 et 2000-2005



Figure 15 : Photos de démaquisage à la lame fleco et de son entretien par gyrobroyage

1998 : Ouverture du 1er abattoir
Début du schéma de sélection ovin
1999 : AOP Miel et Brocciu

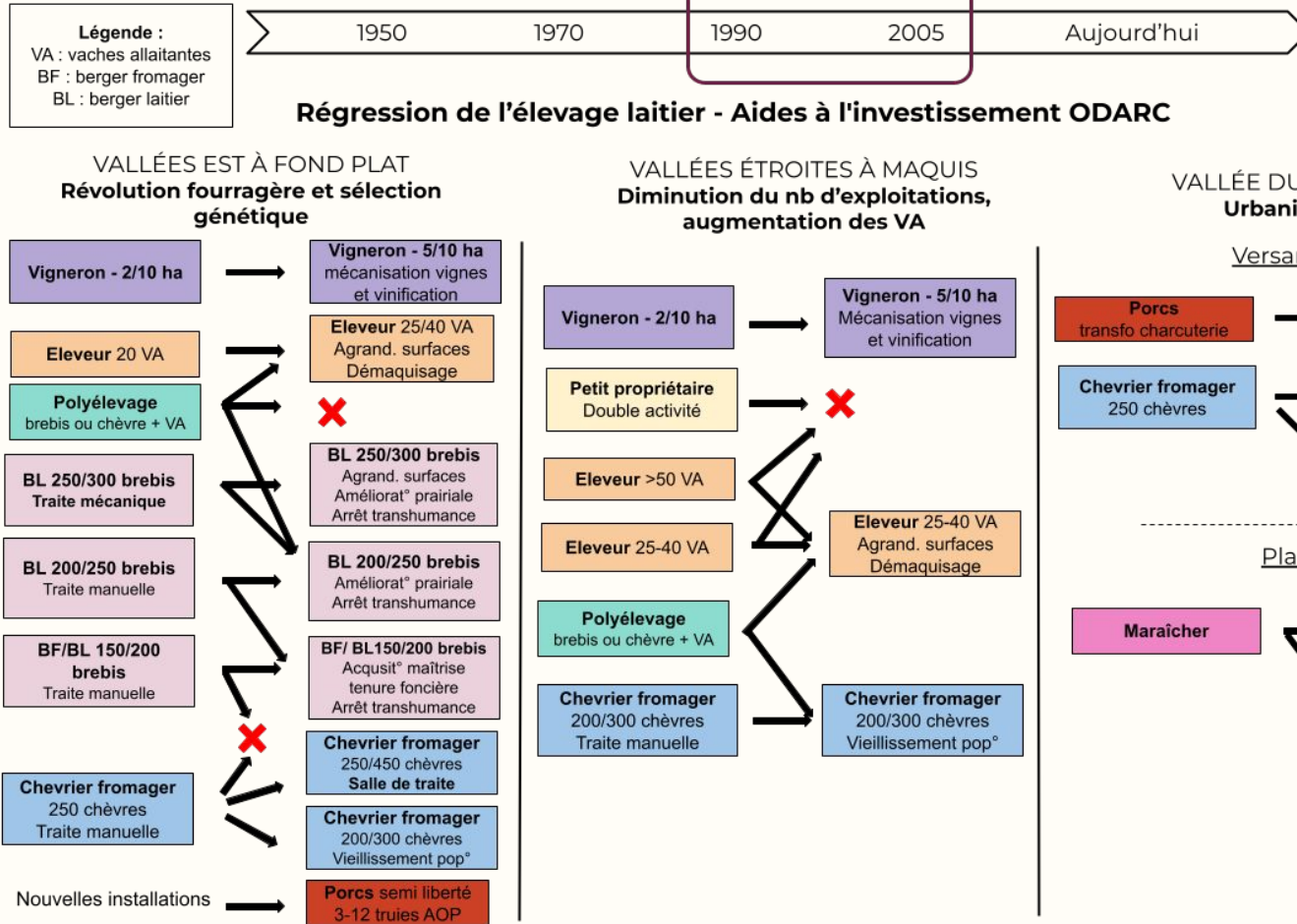


Figure 16 : Arbre de différenciation des unités de production pour la période 1990-2005

2005 - 2025 : Nouvelles installations, diversification et labellisation

- **Installations** : augmentation nb d'actif agricoles → productions à forte valeur ajoutée

2 logiques :

- **Double-activité**
- Engagement dans une démarche de **valorisation** (agritourisme, transformation)

Engagement dans une démarche de valorisation
Cap Corse grand Bastia

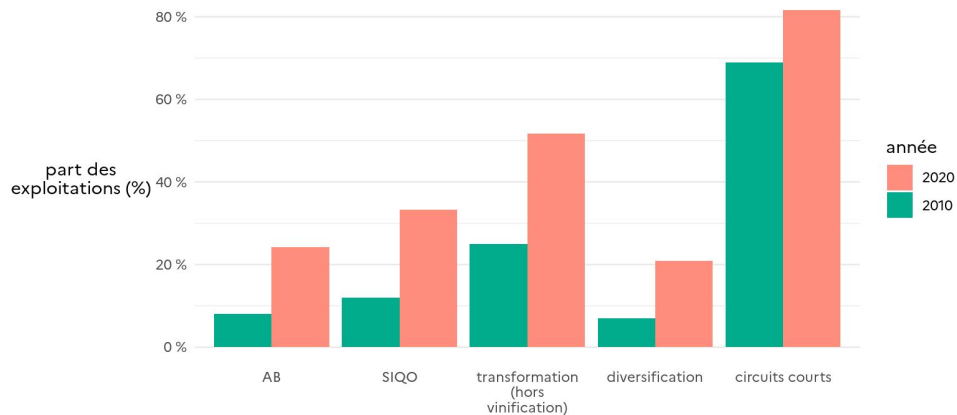
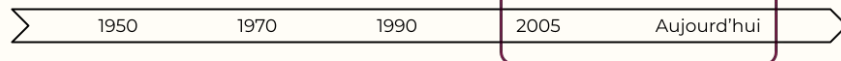


Figure 17 : Evolution de la part d'exploitations de la zone d'étude engagées dans une démarche de valorisation depuis 2010

Légende :	
VA :	vaches allaitantes
BF :	berger fromager
BL :	berger laitier
PC :	plein champ
CC :	circuit court
AB :	agriculture
VD :	vente directe biologique



Développement de l'agritourisme
 2004 : AOP Huile d'olive de Corse
 2012 : AOP charcuteries sèches
 2006 : découplage des aides

Diversification misant sur les signes de qualité et le tourisme

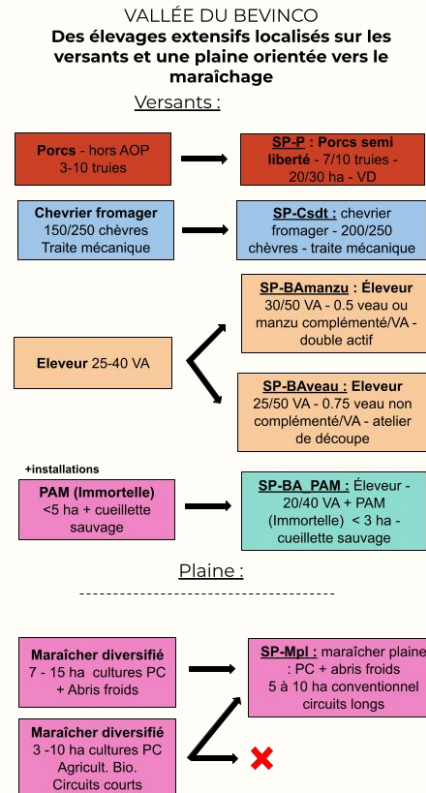
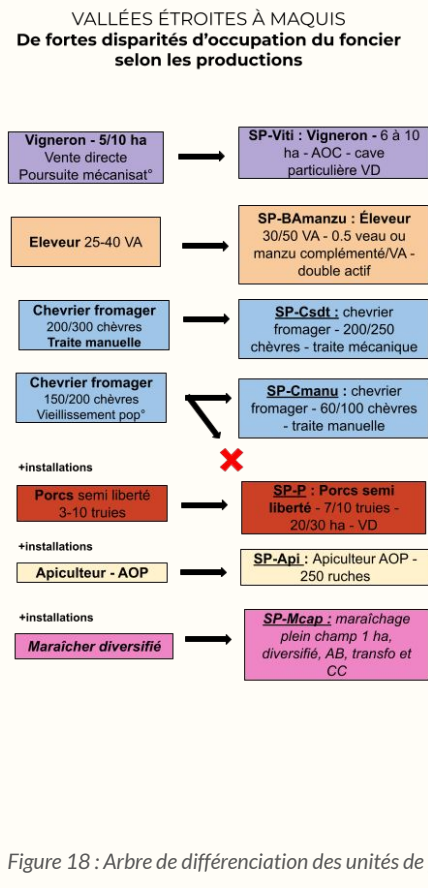
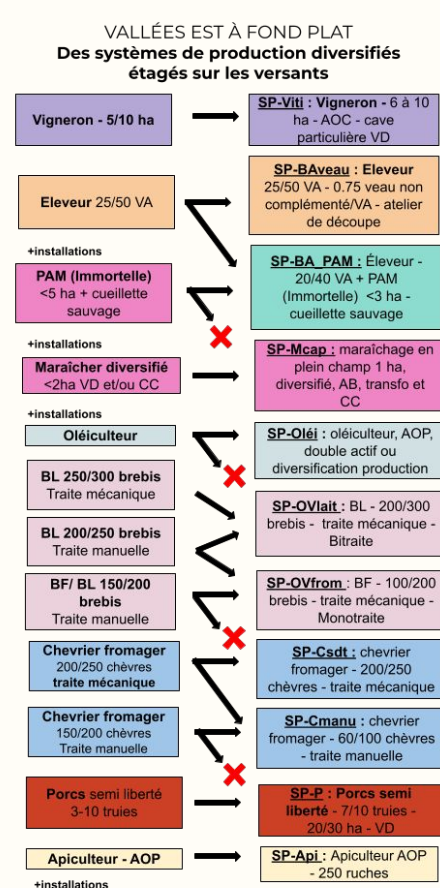
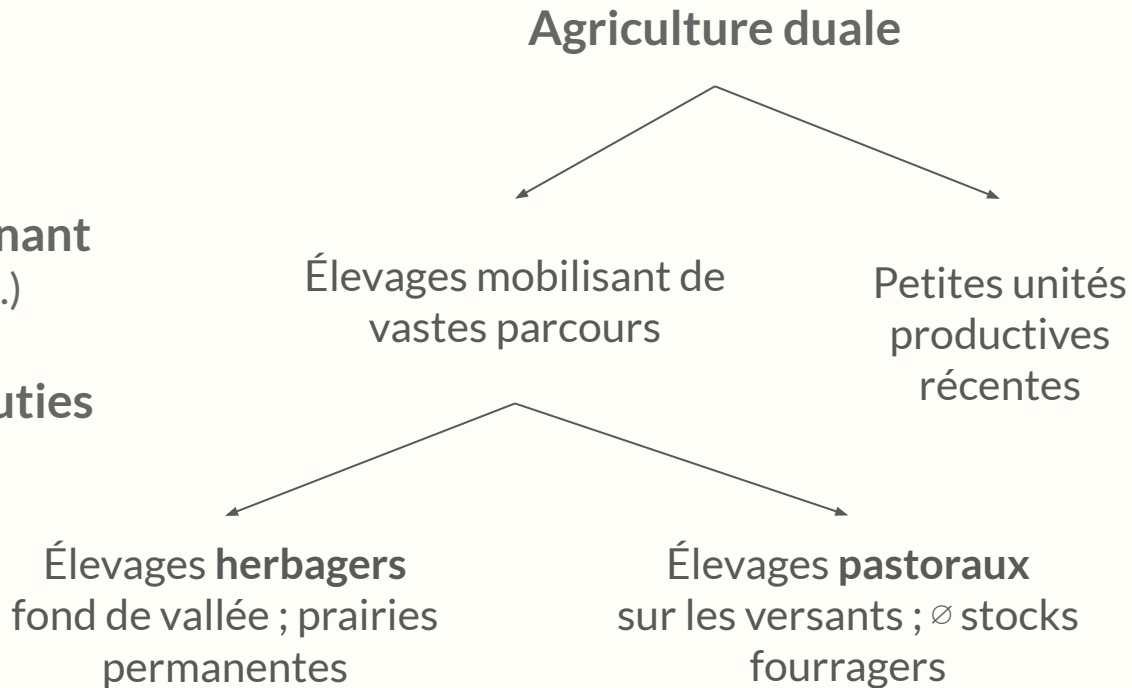


Figure 18 : Arbre de différenciation des unités de production pour la période 2005-2025

Dynamiques agraires de la région d'étude

Territoire du Cap contraignant
(climat, géomorphologie, ...)

→ **Spécialisations pas abouties**



DES QUESTIONS ?

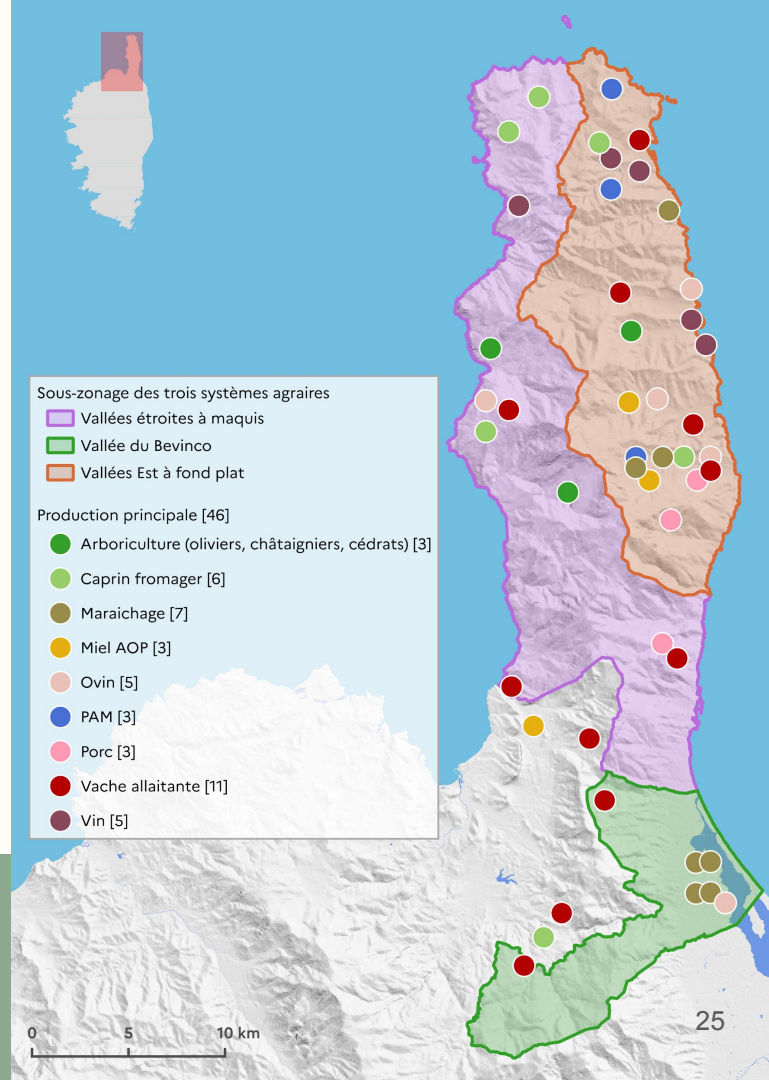
03

Une agriculture duale

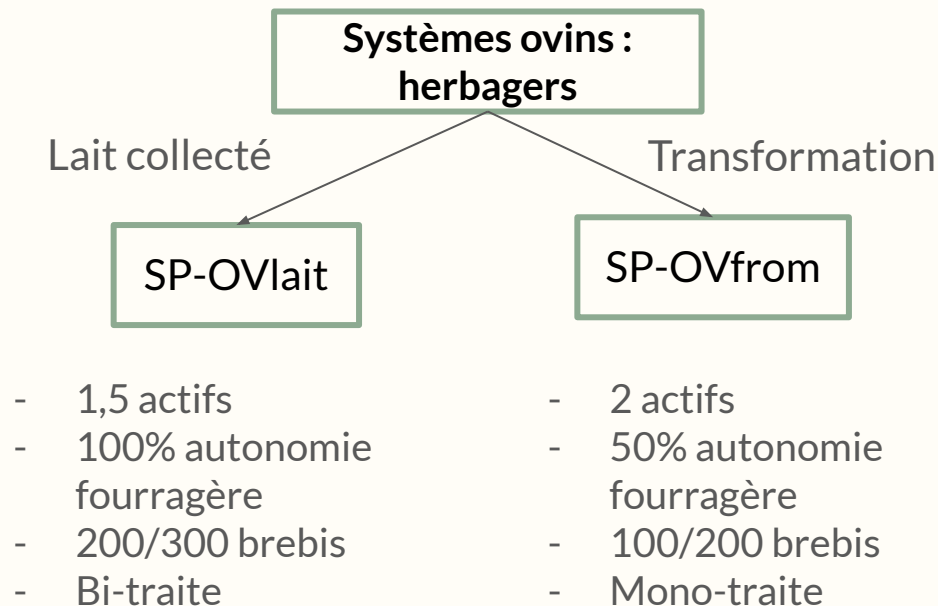
Typologie des Systèmes de Production (SP)

45 entretiens réalisés auprès d'agriculteurs
et d'agricultrices en activité

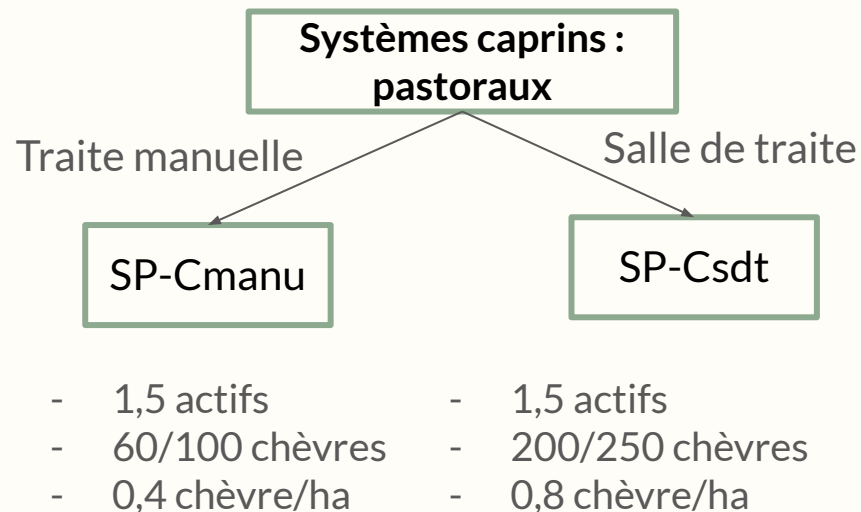
Figure 19 : Carte de la répartition géographique des
entretiens technico-économiques réalisés



Systèmes petits ruminants



Fond de vallée / bas de versants



Vente directe de fromage

Milieu / haut de versants

Systèmes bovins allaitants

Systèmes Bovins herbagers : SP-BAveau et SP-BA_PAM

- 1 ou 2 actifs (+ saisonnier·e-s pour récolte d'Immortelle)
- Fond de vallée/bas de versant
- PP pâturées et/ou fauchées
- **20-40 VA de race Corse x Limousine** (0,4 VA/ha)
- **Vêlages étalés** : VD viande de veau



Figure 20 : Vache allaitante sur les bas de versants (Luri)



Figure 21 : Plantation d'Immortelle (Sisco - Intimu)



Figure 22 : Vache allaitante sur des terrasses à San Martino di Lota



Figure 23 : Vaches allaitantes en haut de versant (Ville-di-Pietrabugno)

Système Bovin pastoral : SP-BAmanzu

- 1 actif double actif
- Milieu/haut de versant
- Maquis : ressource fourragère ligneuse et herbacée
- **30-60 VA de race Corse x Aubrac** (0,2 VA/ha)
- **Vêlages + groupés** (hiver) : viande de veau ou manzu (9-16 mois ; mâles non castrés) à des bouchers

Systèmes porcin et apicole (SAU < 30 ha)

Système porcin : SP-P

- 1,5 actifs
- 7 à 10 truies en “semi-liberté”
- Bas et milieu de versants sous chênaie ou châtaigneraie
- Transformation charcuterie sans SIQO

Système apicole : SP-Api

- 1 actif
- 250 ruches
- Versants
- Miel 100% AOP



Figure 24 : Séchoir d'un éleveur porcin (M. Benigni)



Figure 25 : Pierre Carli

Systèmes maraîchers

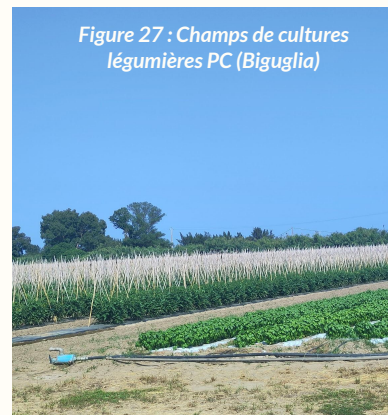
Système maraîcher du Cap : SP-Mcap

- 2 actifs familiaux
- 1 ha
- ≈16 cultures été et hiver
- Semis sous serre, cultures plein champs (PC)
- Travaux manuels
- Agriculture biologique
- Vente directe + transfo°



Système maraîcher de la plaine : SP-Mpl

- 2 actifs familiaux + 4-8 saisonnier·es
- 5-10 ha
- ≈10 cultures été et hiver PC ou sous serres
- Achats de plants
- Équipement ++ (hangars réfrigérés...)
- Agriculture conventionnelle
- Circuits longs



Systèmes viticole et oléicole

(SAU < 10 ha)

Système viticole : SP-Viti

- 0.5 actif/ha + vendangeur·euse·s
- Bas et milieu de versant
- Niellucciu, Sciaccarellu, Vermentinu, Muscat
- Vinification - 100% AOP

Système oléicole : SP-Oléi

- 1 actif double actif + aide familiale
- Fond de vallée et versants
- Oliveraies mixtes
- 100% AOP

Figure 28 : Vignoble en coteaux à Porticciolo



Figure 29 : Oliveraie ancienne en terrasse à Olmetta



DES QUESTIONS ?

04

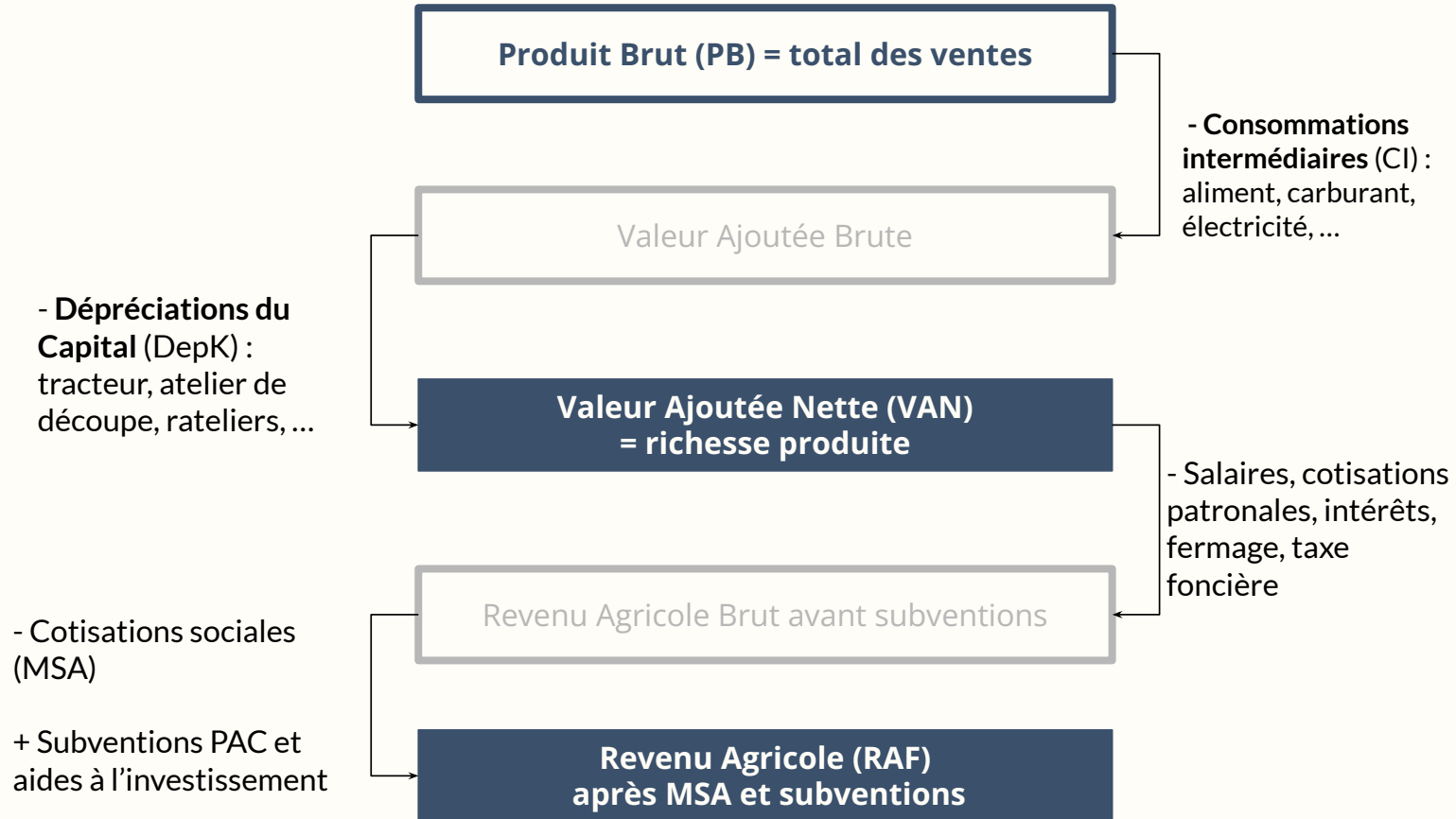
Des systèmes divers aux performances économiques hétérogènes

Comparaison des résultats économiques des Systèmes de Production

Figure 30 : Photographie des terrasses de Pino



Méthodologie de l'analyse économique



Valeur de la production totale dans les SP Ruminants :

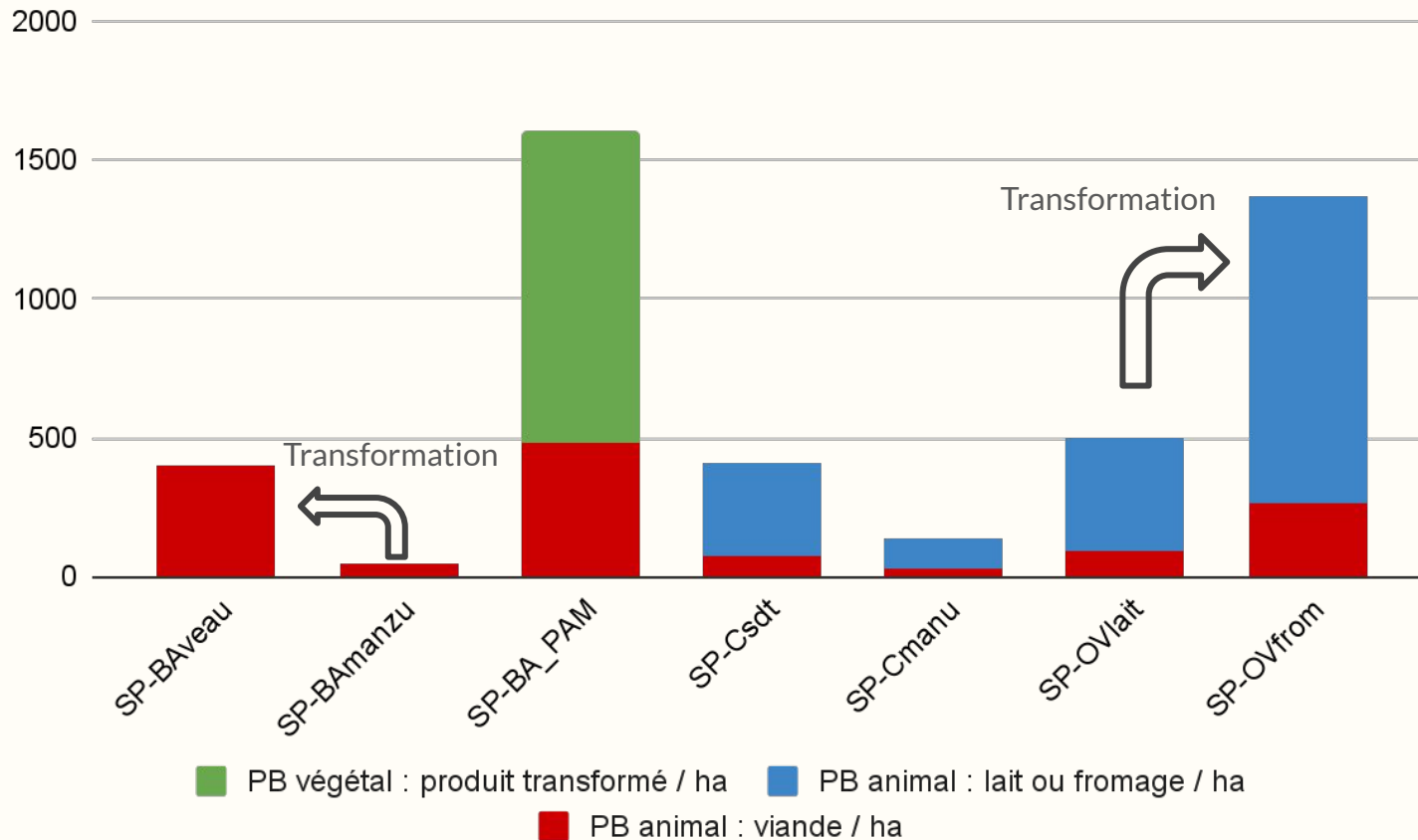


Figure 31 : Comparaison des valeurs de **Produit Brut (PB)** des différents SP de Ruminants par ha

Valeur de la production totale dans les SP Ruminants :

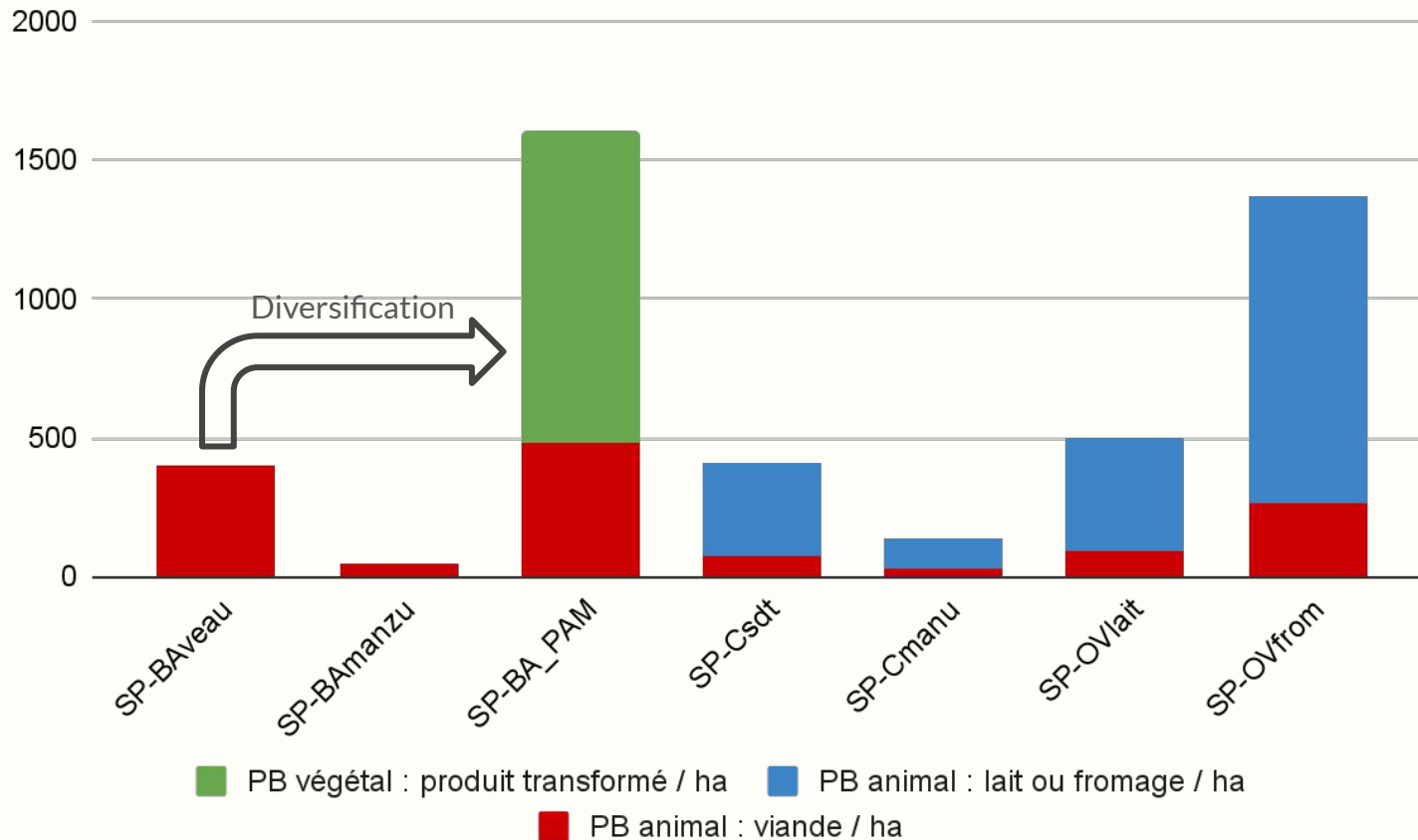


Figure 31 : Comparaison des valeurs de **Produit Brut (PB)** des différents SP de Ruminants par ha

Décomposition du Produit Brut des SP Ruminants :

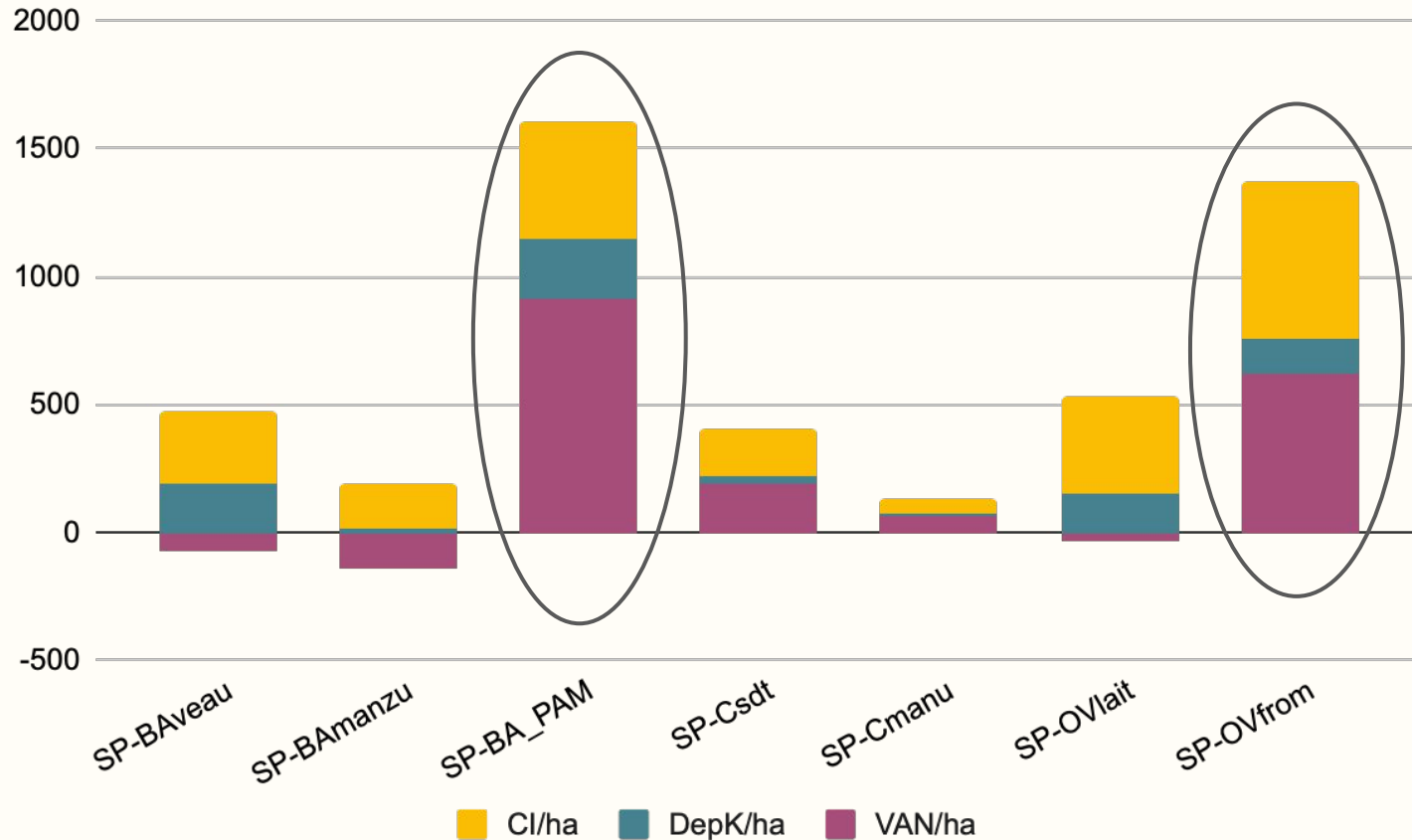


Figure 32 : Comparaison des **décompositions de PB** (entre CI, DepK et VAN) des différents SP de Ruminants par ha

Décomposition du Produit Brut des SP Ruminants :

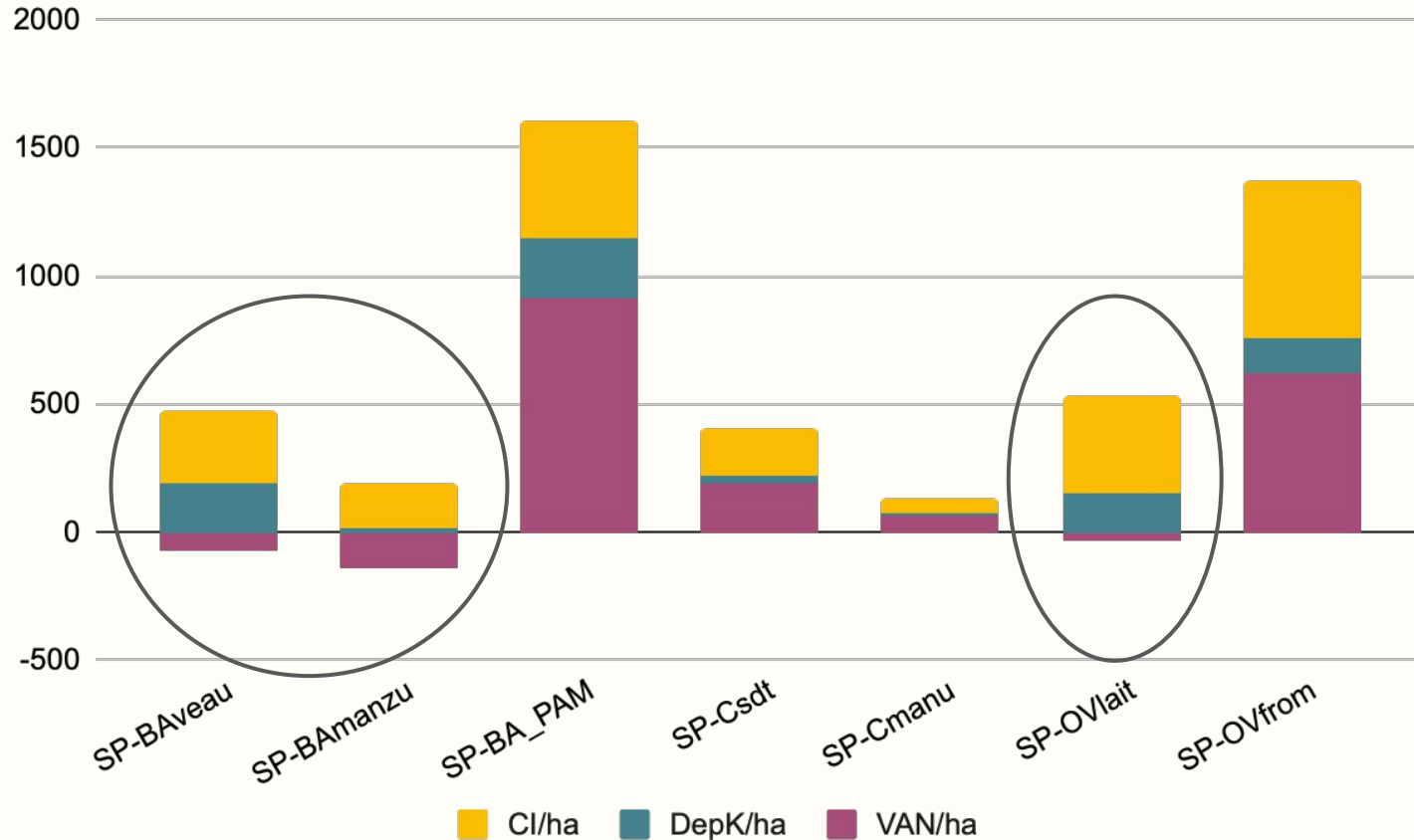
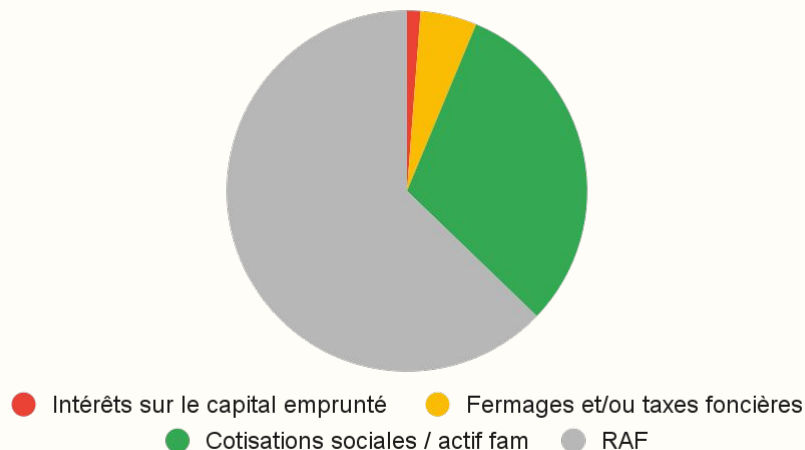


Figure 32 : Comparaison des **décompositions de PB** (entre CI, DepK et VAN) des différents SP de Ruminants par ha

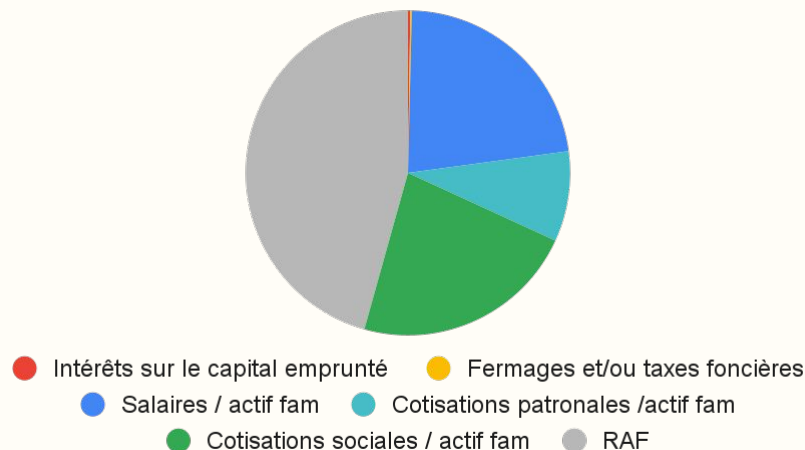
Répartition de la Valeur Ajoutée Nette :

Décomposition de la VAN pour le SP-OVlait



⇒ Systèmes de type “**familiaux**” : répartition de la VAN entre les travailleurs familiaux

Décomposition de la VAN pour le SP-Mpl

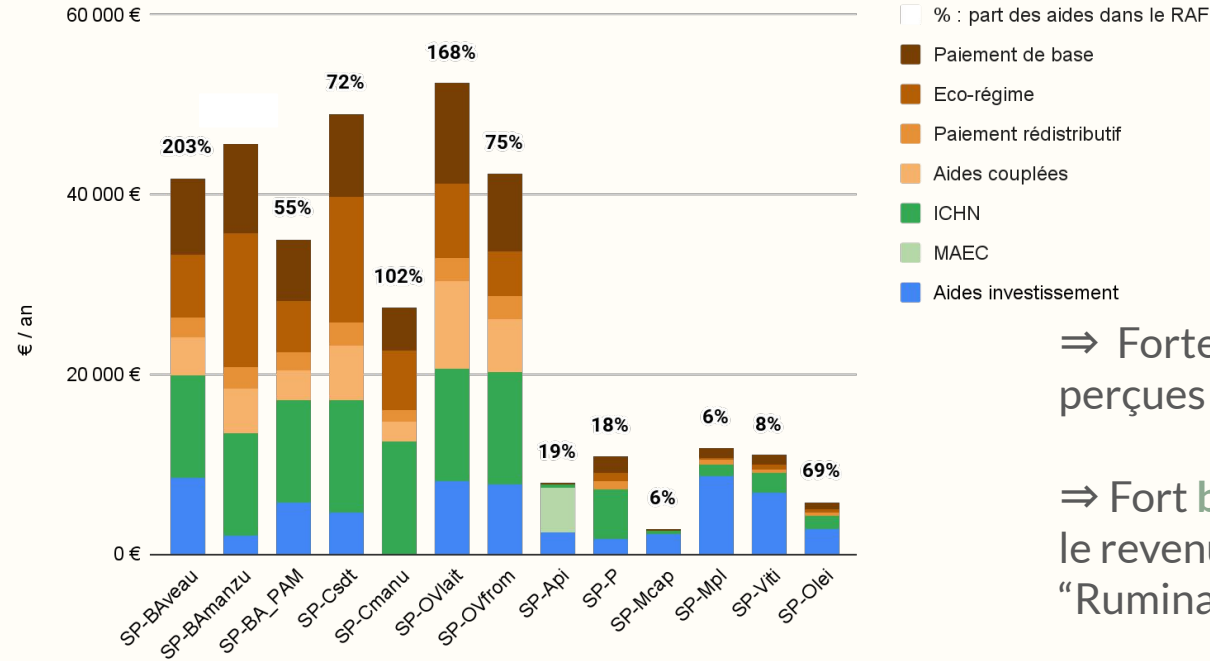


⇒ Systèmes de type “**patronaux**” : répartition de la VAN entre la main d’oeuvre salariée et les travailleurs familiaux

⇒ Faible recours à l’emprunt et faible rémunération des propriétaires fonciers

Part des subventions dans le revenu agricole familial :

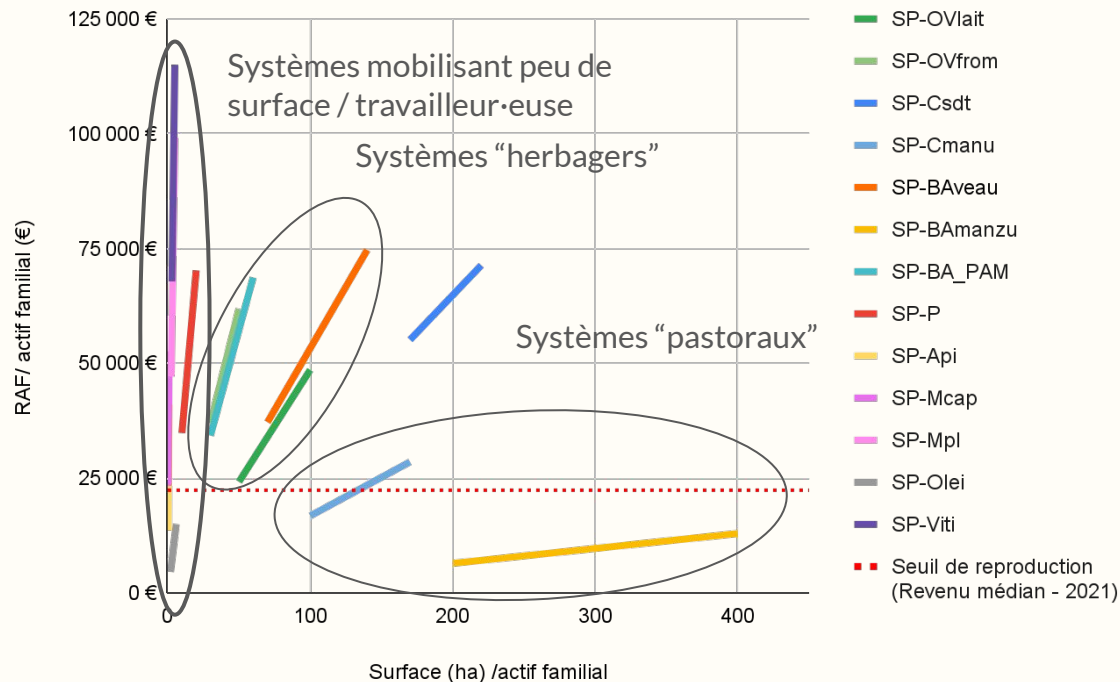
Montant d'aide total perçu par les SP par an :



⇒ Forte disparité des subventions perçues

⇒ Fort **besoin des aides** pour soutenir le revenu agricole des systèmes "Ruminants"

Comparaison des revenus agricoles dégagés



⇒ Systèmes **"pastoraux"** :
RAF inférieur ou égal au
seuil de reproduction
→ Maintien si double
activité

⇒ Systèmes **"herbagers"** :
Subventions qui
homogénéisent les
revenus
→ Maintien

⇒ Systèmes **mobilisant
peu de foncier** : RAF très
hétérogènes

Figure 36 : Comparaison graphique entre les différents SP des RAF / actif familial en fonction de la surface / actif familial

Comparaison des revenus agricoles dégagés pour les systèmes mobilisant peu de foncier.

Comparaison RAF/actif des SP mobilisant peu de foncier :

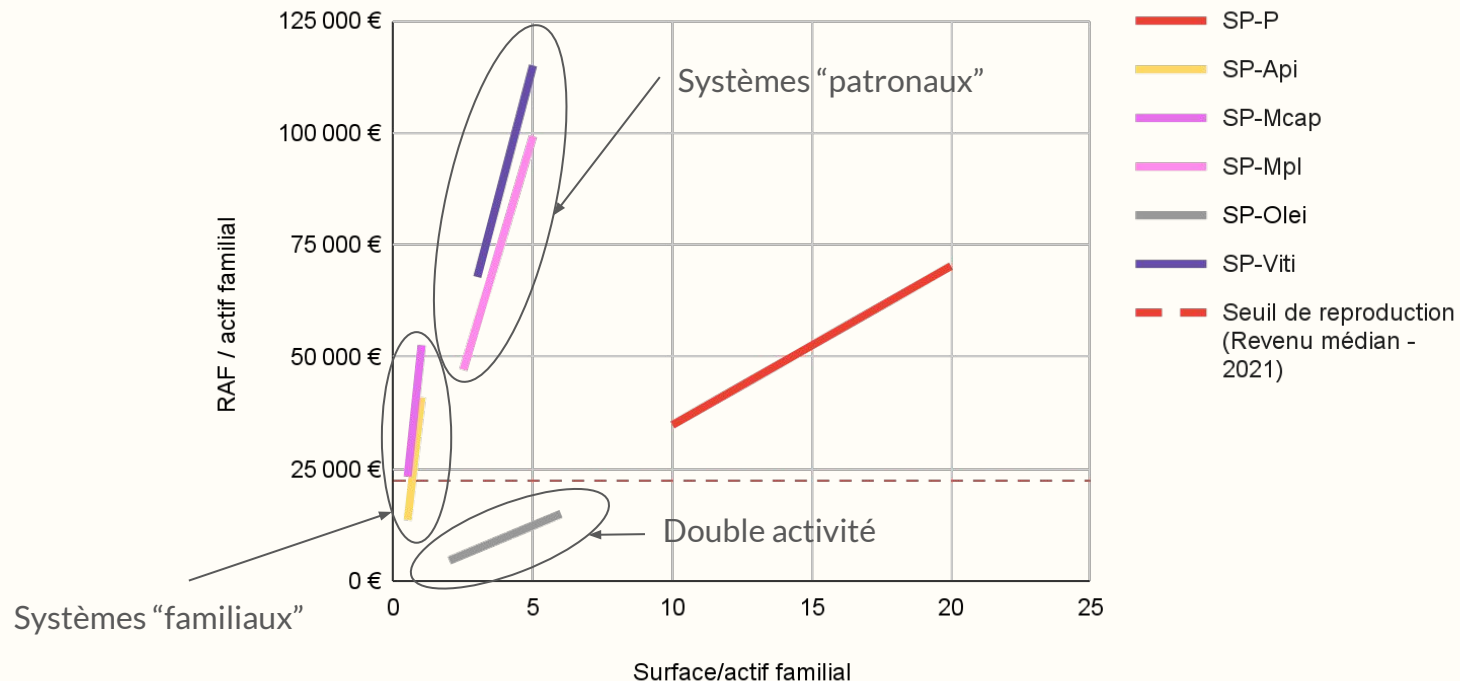


Figure 36 : Comparaison graphique entre les différents SP mobilisant peu de foncier des RAF / actif familial en fonction de la surface / actif familial

05

Impact des aides régionales sur le maintien des exploitations

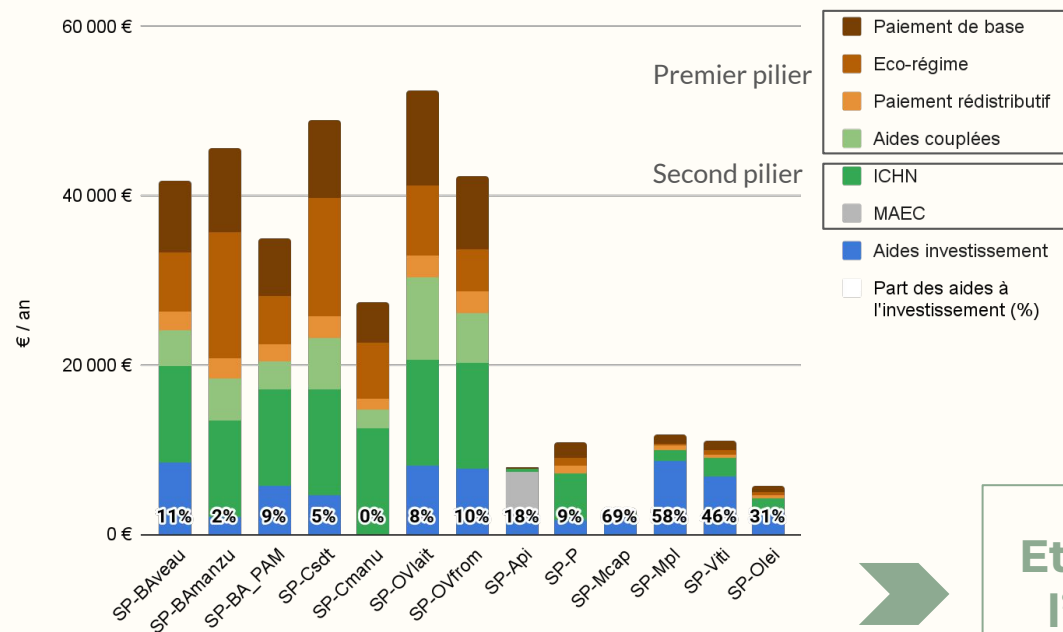
Test de sensibilité

Figure 38 : Photographie de la vallée de Rogliano



Quelle dépendance des exploitations aux subventions publiques dans leur maintien et leur capacité d'investissement ?

Montant d'aide total perçu par les SP par an :



→ Part des aides à l'investissement très hétérogène.

⇒ Permettent d'investir dans des équipements, des bâtiments et dans des travaux de mise en valeur agricole.

Etude de l'impact des aides à l'investissement sur le RAF

Figure 39 : Décomposition des subventions touchées par les SP

Test de sensibilité :

Impact des aides à l'investissement sur le RAF

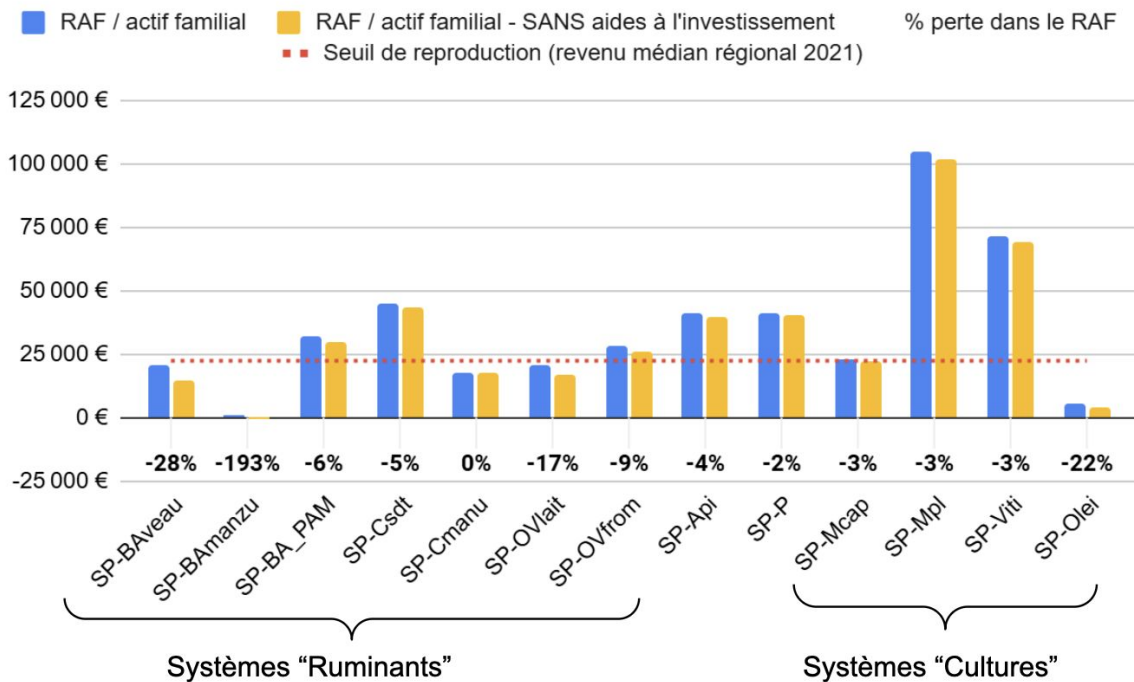


Figure 40 : Revenu agricole familial pour chaque SP avec ou sans aides à l'investissement

Conséquences variables :

⇒ Systèmes maraîchers et viticole **peu sensibles**

⇒ Systèmes ovins et bovins allaitants **très sensibles**.

= aides qui conditionnent le maintien...

... à condition de simplifier les démarches

06

Perspectives & leviers de développement



Figure 41 : Photographie d'une parcelle d'oignons de Sisco

Vulnérabilité des systèmes face au dérèglement climatique

Des aléas climatiques (sécheresses, vents) qui fragilisent les systèmes de production (maraîchers, herbagers)

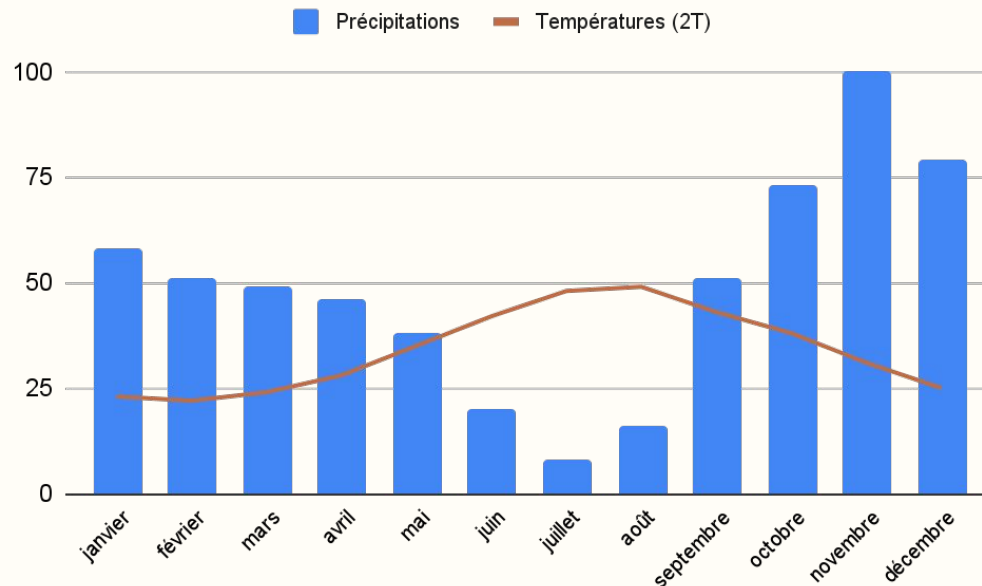


Figure 41 : Diagramme ombrothermique (T° en degrés C° et précipitations en mm) à la station d'Ersa (moyenne sur 50 ans) - Meteoblue

Vulnérabilité face au dérèglement climatique...

...des systèmes autonomes en fourrages

Levier des pratiques :

- **Pâturage tournant dynamique** : optimiser les stocks sur pieds, délimités les parcelles en différents paddocks.
- Variétés de **semences adaptées** au climat aride

Quid de l'irrigation ?

Leviers institutionnels :

- **Appui technique et financier** pour promouvoir des pratiques résilientes (clôtures mobiles) - taux différenciés ?
- **Animation** de groupes d'éleveurs autour de ces questions
- **Recherche et diffusion** de nouveau matériel végétal

Vulnérabilité des systèmes face aux variations de prix des intrants

Des systèmes vulnérables face à la flambée des intrants
(aliment, engrais, carburant)

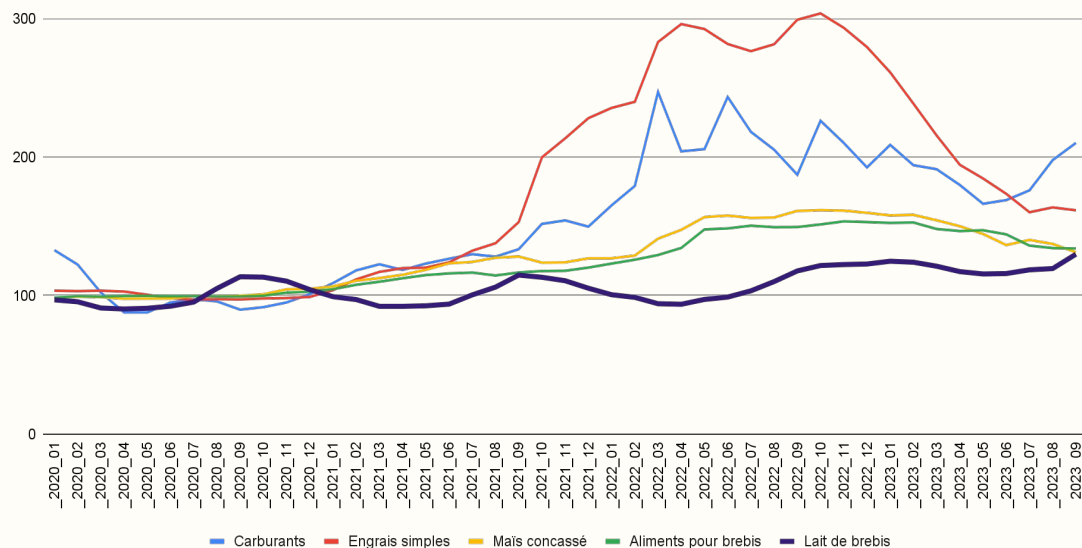


Figure 42 : Comparaison des prix de divers intrants par rapport au prix de vente de lait de brebis entre 2020 et 2023 - IPPAP IPAMPA

Vulnérabilité face à la flambée des prix des intrants

...des systèmes aux coûts alimentaires élevés

Levier des pratiques :

- Favoriser strate herbacée : **démaquisage (et mise en place de prairies semées)**
- Passage à la **monotraite** : réduire la ration et donc le coût de l'alimentation*

*Baisse des rdt de 30% d'après un entretien réalisé
→ pas d'effet sur le revenu

Leviers institutionnels :

- **Appui technique et financier** pour l'acquisition du matériel nécessaire.
- **Animation** de groupes d'éleveurs pour échanger autour de ces pratiques
- Recherche sur l'effet passage monotraite

Maximiser le Produit Brut : jouer sur le prix de vente

Produire plus de richesse malgré un milieu contraignant : miser sur la valorisation du produit

Levier des pratiques :

- **Transformation** : vente de produits à forte valeur ajoutée ; labellisés ou non
- **Diversification** des productions (polyculture-polyélevage) ou des activités (gîte, ferme-auberge, visite-dégustation)
- **Vente directe** ou en **circuits courts** (marchés, épiceries, local accueil clients)

Leviers institutionnels :

- **Structuration des filières**, notamment viande (cabris et agneaux de lait, veaux)
- Mise en place d'outils de transformation collectifs sur le territoire ?
- **Aides à l'investissement (simplifiées ?)** pour acquérir ces outils.

L'enjeu de la transmission des exploitations

Levier des pratiques :

- Acquérir des **équipements** pour garantir le maintien des exploitations (par la transformation).

Leviers institutionnels :

- **Appui technique et financier** ciblé pour réaliser les sauts d'investissement.
- Faciliter l'accès au foncier (ASP, ASL ?)

⇒ **Enjeu de la double activité** : une opportunité pour le maintien des systèmes dont le calendrier de travail est compatible.

Une menace face à l'attrait du secteur touristique et des pics de travail qui se chevauchent.

Merci de votre attention

Des questions ?

Merci aux agriculteurs & agricultrices rencontré·e·s,
à Magali Martin, Matteu Quiriconi et Marie-Pierre
Bianchini pour l'encadrement

