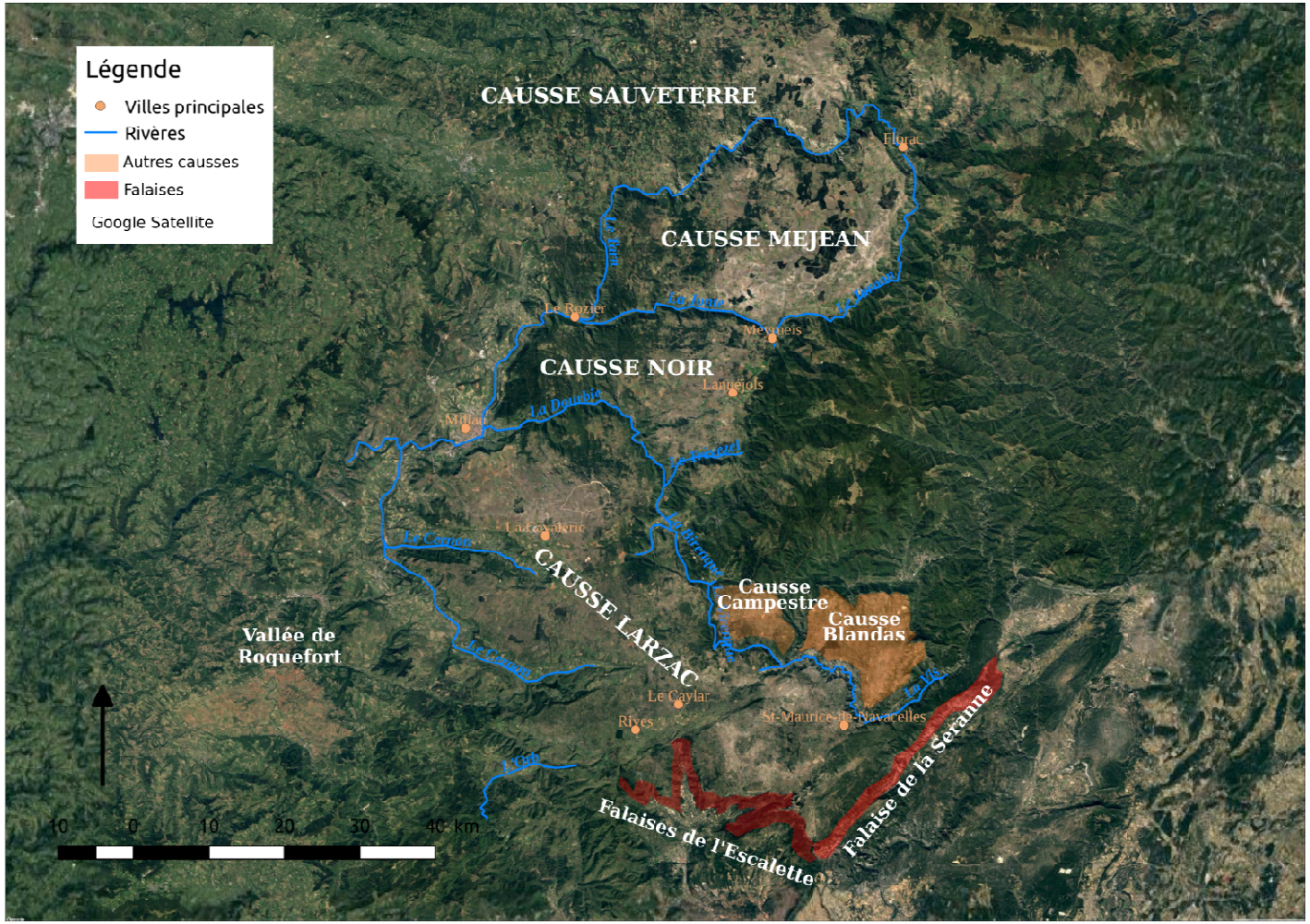
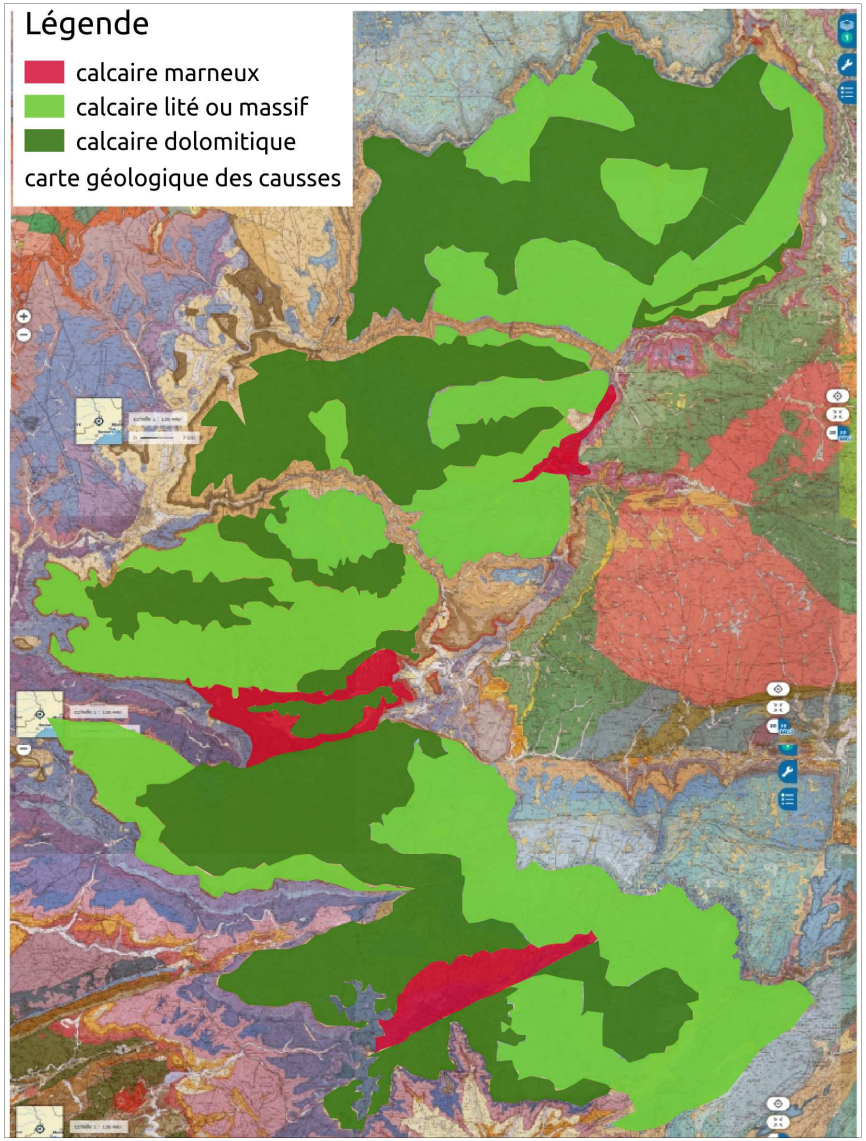
Dynamiques agraires en régions agro-pastorales

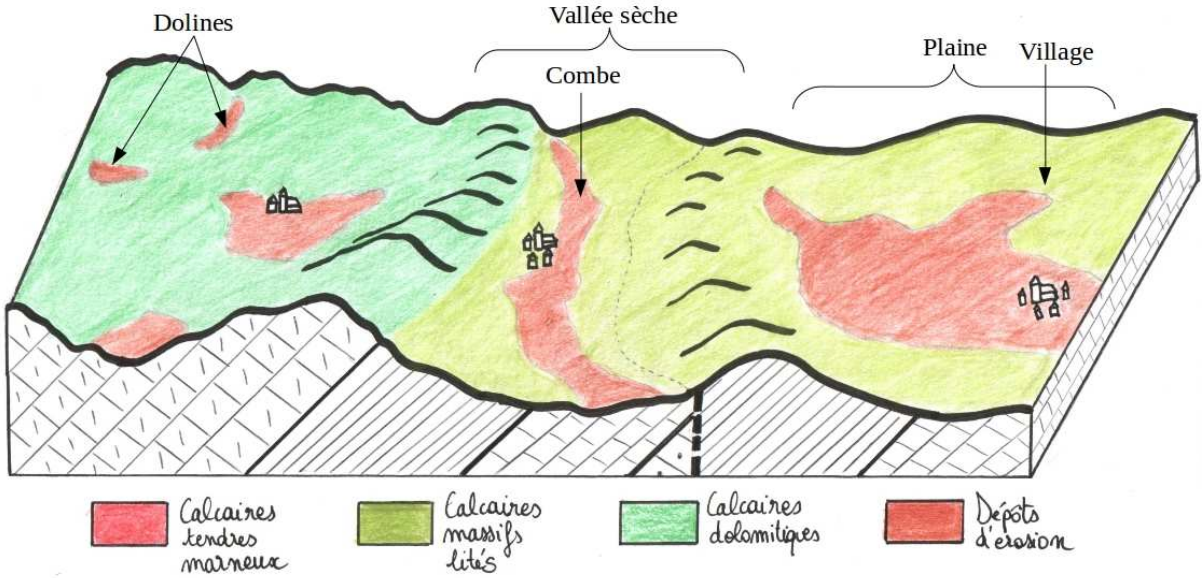
Les limites d'un développement centré sur l'accroissement de la productivité physique du travail

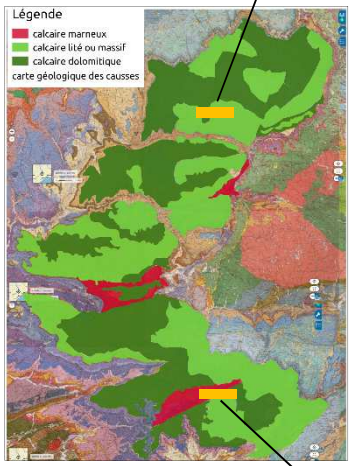
Dynamiques agraires sur les Causses
(à partir du travail de Myriam Latrille)

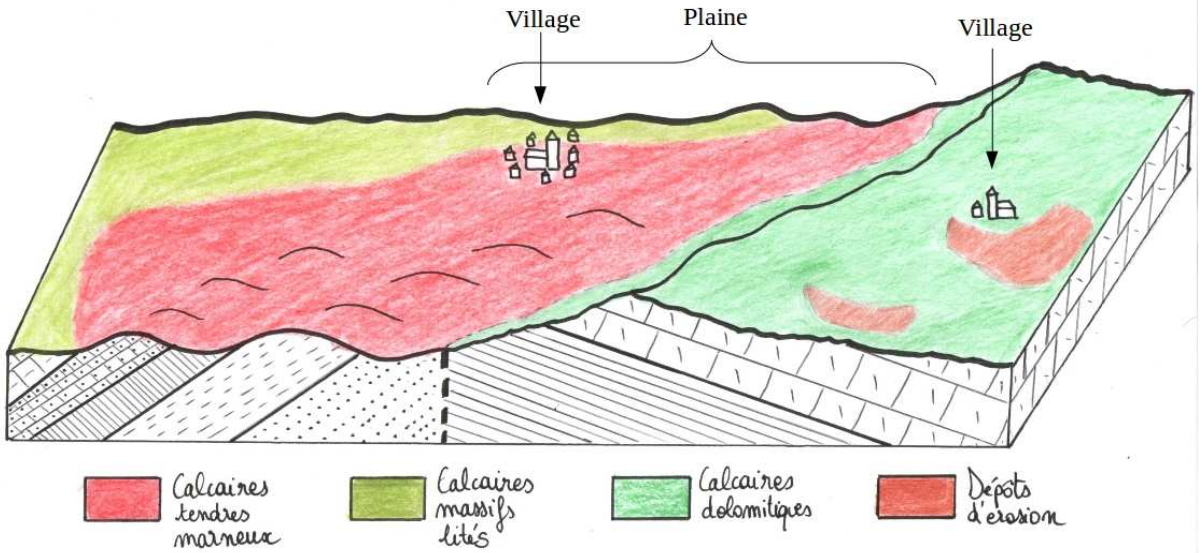


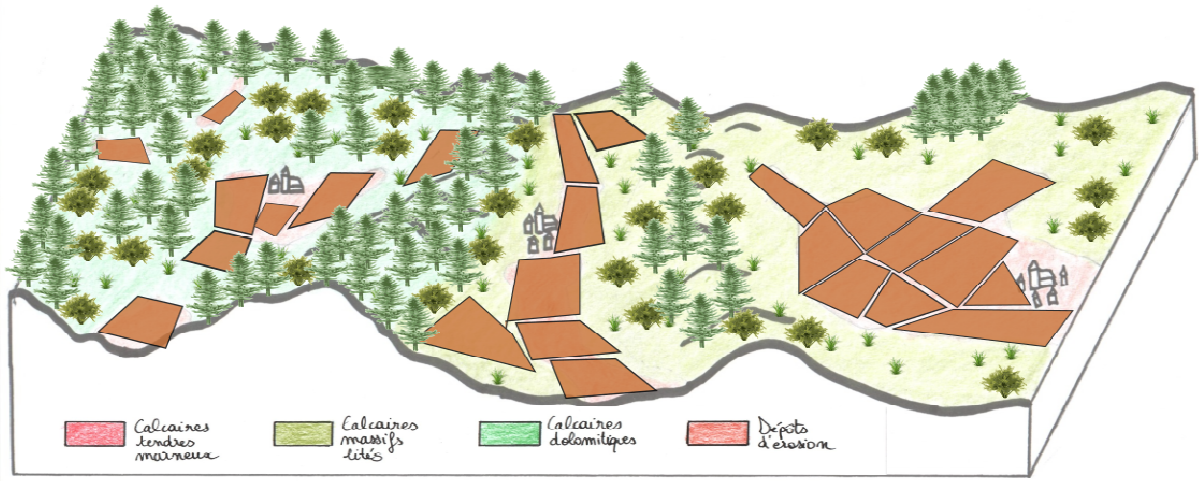
Des usages agricoles structurés par les conditions climatiques et la nature du calcaire

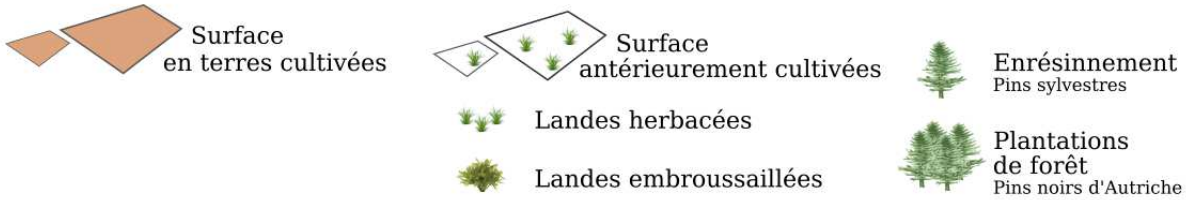


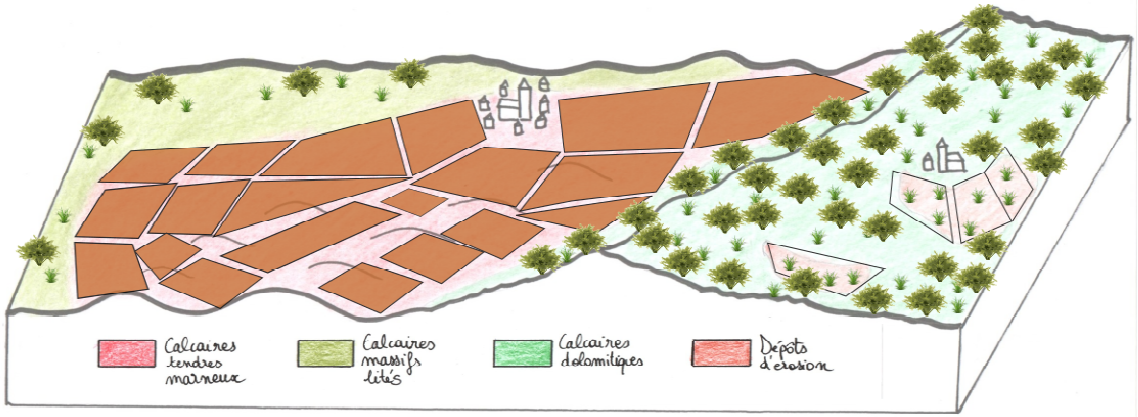

Dolines
Vallée sèche
Combe
Plaine
Village
Calcaires tendres marneux
Calcaires massifs lités
Calcaires dolomitiques
Dépôts d'érosion


Légende
calcaire marneux
calcaire lité ou massif
calcaire dolomitique
carte géologique des causses


Village
Plaine
Village
Calcaires tendres marneux
Calcaires massifs lités
Calcaires dolomitiques
Dépôts d'érosion


Calcaires tendres marneux
Calcaires massifs lités
Calcaires dolomitiques
Dépôts d'érosion


Surface en terres cultivées
Surface antérieurement cultivées
Landes herbacées
Landes embroussaillées
Enrésinnement
Pins sylvestres
Plantations de forêt
Pins noirs d'Autriche


Calcaires tendres marneux
Calcaires massifs lités
Calcaires dolomitiques
Dépôts d'érosion

L'exploitation agricole caussenarde en 1950

- Terres cultivées : céréales, plantes sarclées, plantes fourragères (luzerne et sainfoin pour production de foin)
- Parcours : pelouses, déjà partiellement boisées pour certaines
- Polyélevage : animaux de traction, quelques vaches laitières, porcs, ovins (produisant lait, agneaux et déjections)

Calendrier d'élevage ovin en1950

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Bergerie (**foin** luzerne sainfoin)	Pâturage quotidien gardé (**parcours**, chaumes, repousses luzerne sainfoin)	

Agnelage

Traite

Lutte

Pâturage : 60-70% de la ration, sur parcours essentiellement

L'accroissement de la productivité physique du travail depuis 1950 : les éléments-clé

- Agrandissement permis par l'accroissement continu du niveau d'équipement
- Changement de la conduite des animaux :
  recul de la contribution du pâturage au profit des aliments distribués, produits sur les terres labourables à partir d'intrants
- De fortes implications spatiales : les terres labourables au centre du développement agricole local

Spécialisation ovine laitière
Calendrier d'élevage en1970

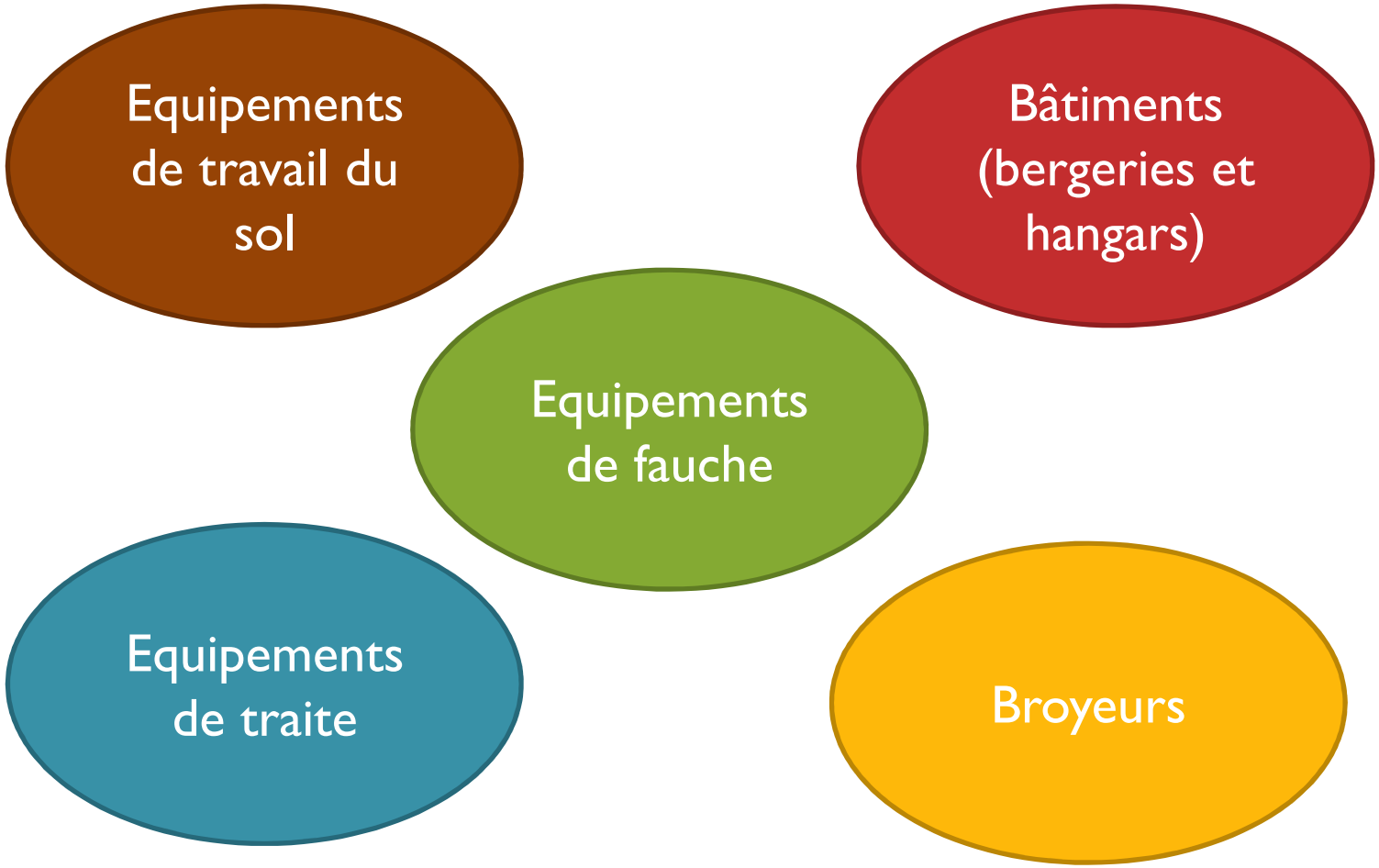
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Bergerie (**foin** et céréales)	Pâturage gardé sur prairies	Pâturage gardé sur parcours (et repousses prairies)	

Spécialisation ovine allaitante

- Des exploitations disposant :
  - de moins de terres labourables de qualité
  - ou de moins de main-d'œuvre
- Evolution progressive vers production d'agneau de bergerie

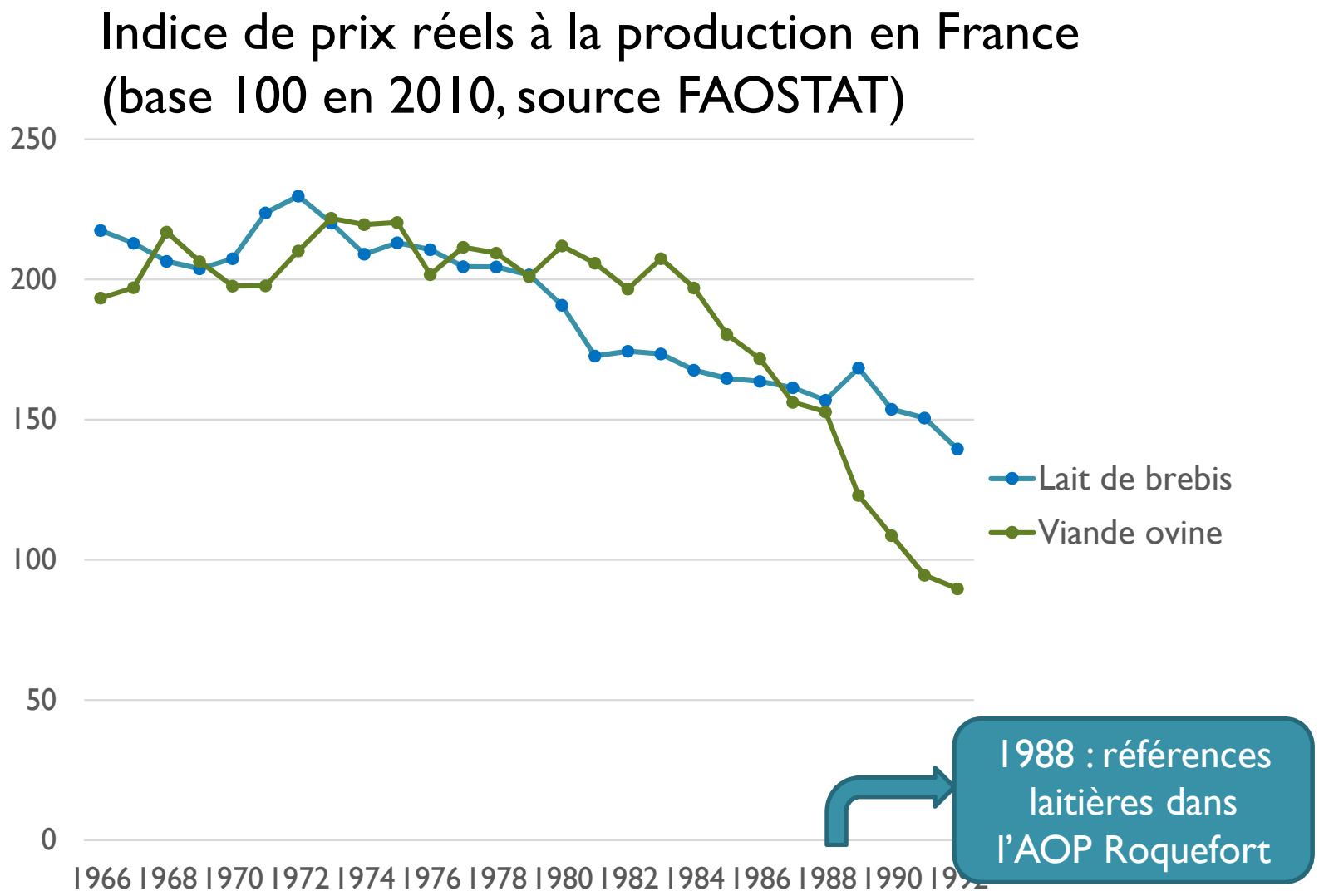
Des investissements croissants…



… que toutes les exploitations ne réalisent pas

(la moitié des exploitations du Parc National des Cévennes disparaissent entre 1955 et 1970)

L'agrandissement comme réponse à l'évolution des prix



En élevage allaitant, un agrandissement également incité par les subventions

- En 1980 : Prime Compensatoire Ovine (PCO) et Prime pour le Maintien des Troupeaux de Vache Allaitante (PMTVA), attribuées par tête
- En 1975 : Indemnité Compensatoire des Handicaps Naturels (ICHN), attribuée par tête jusqu'en 2001, avec toutefois un plafond (40 puis 50 UGB par exploitation) et un chargement maximum (1 UGB par ha de SFP, qui génère un regain d'intérêt pour les parcours)

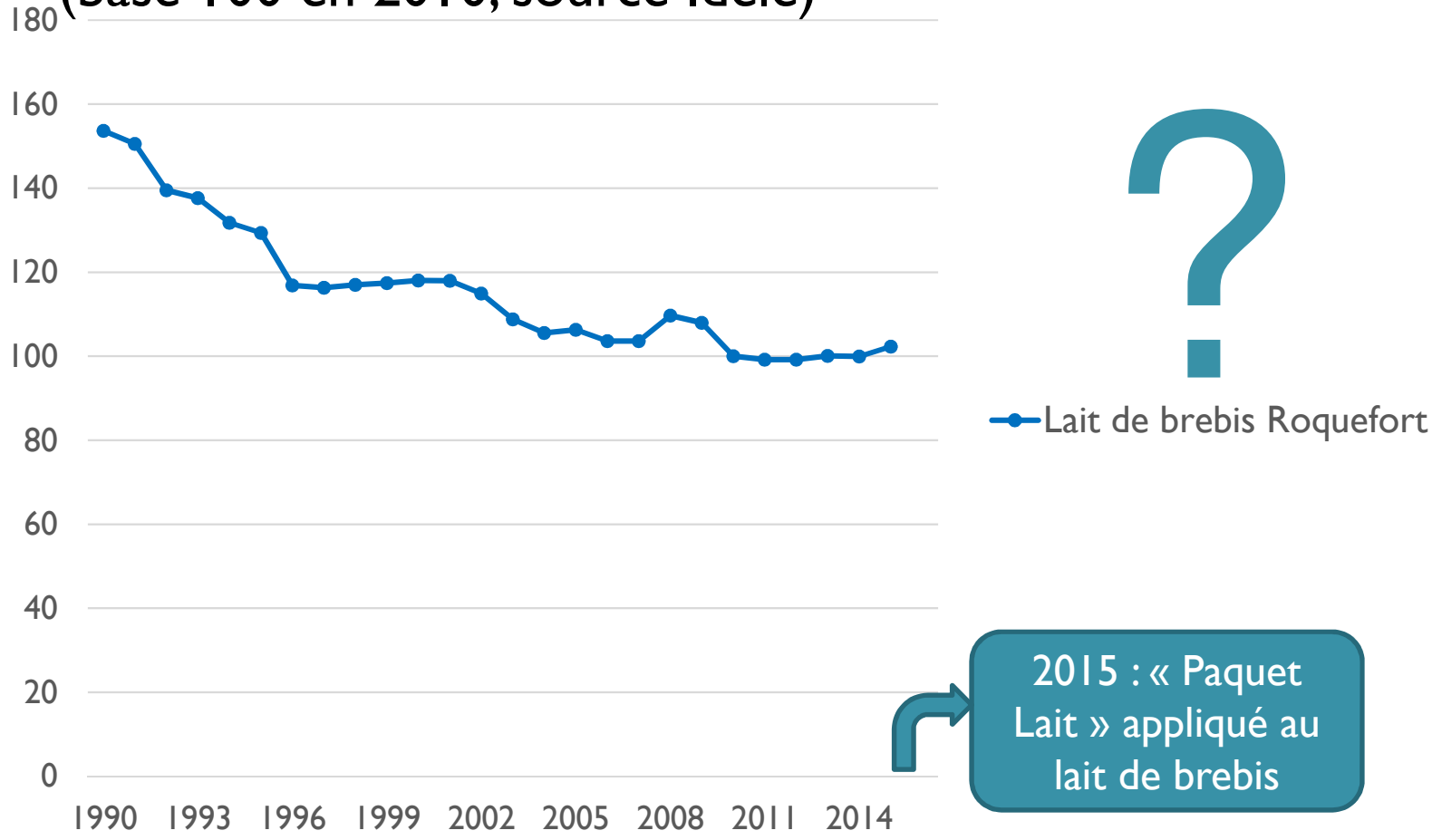
Depuis 2000, des évolutions de la PAC plutôt favorables aux élevages des Causses…

- Transparence pour les GAEC dans l'application des plafonds
- Découplage (à partir de 2003) : diverses primes à l'animal insérées dans les Droits à Paiement de Base (DPB), versés par hectare en fonction de historique
- En 2009, aide ovine, attribuée par tête
- En 2014-15 : parcours intégrés dans les DPB, après proratisation, avec convergence des montants à l'hectare à la faveur de l'élevage
- Evolutions ICHN

… et qui continuent d'inciter à l'agrandissement

Evolutions récentes des prix

Indice de prix réels à la production (base 100 en 2010, source Idele)

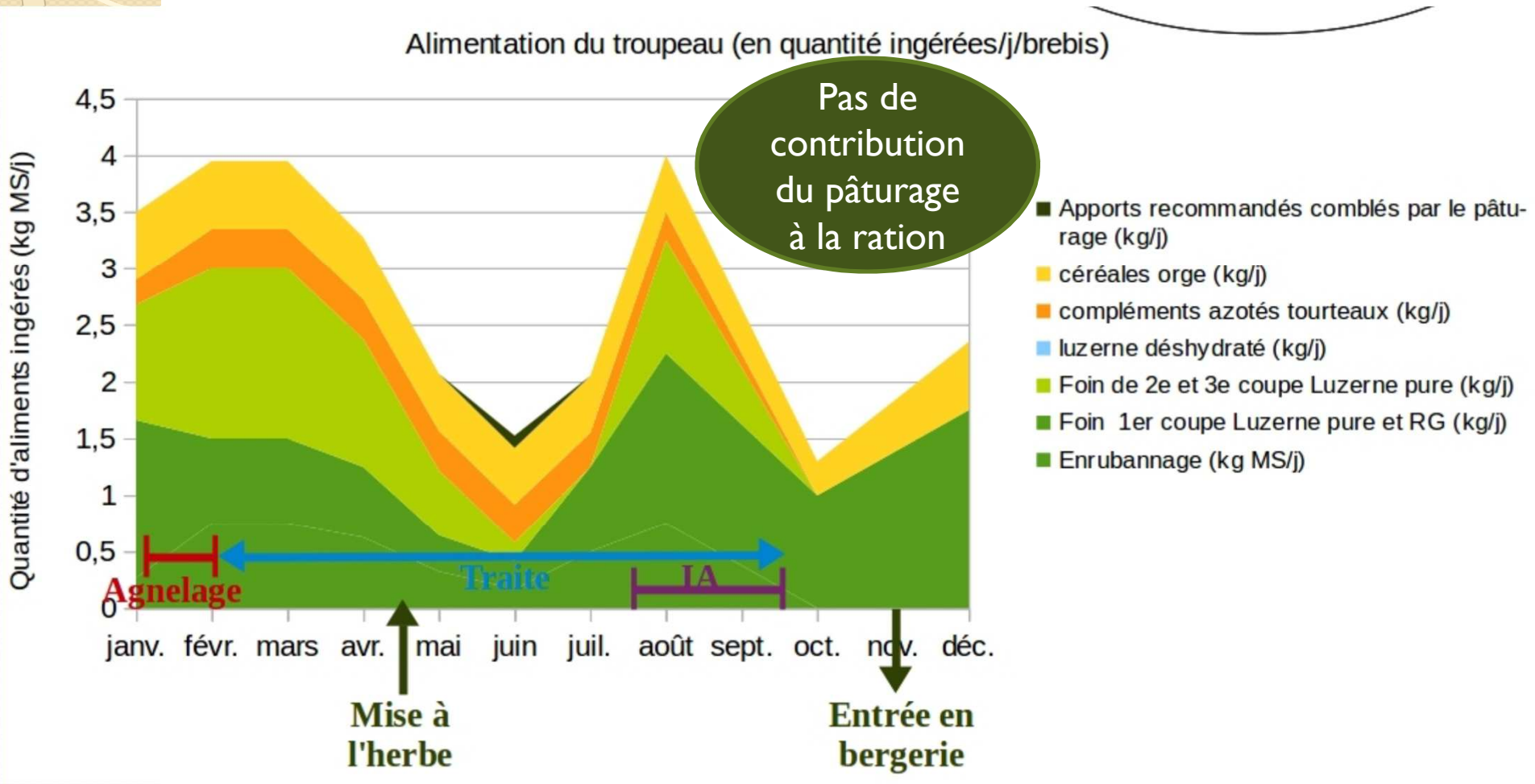


2015 : « Paquet Lait » appliqué au lait de brebis

Les voies explorées depuis 2000

- Sur les calcaires marneux, poursuite de l'augmentation de la productivité physique du travail en élevage ovin laitier

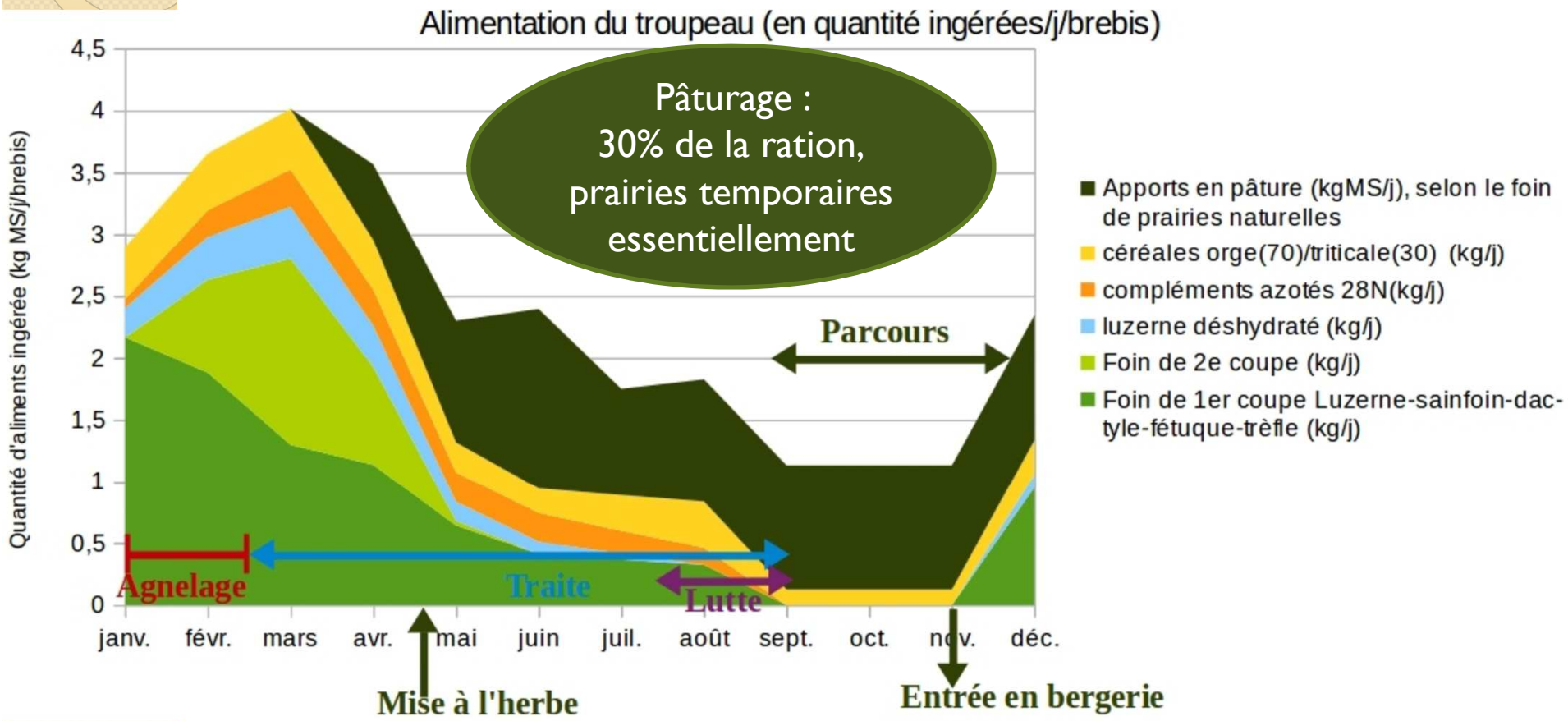
Ovin laitier conventionnel sur marnes
(380 ha de SAU dont 230 de TL, 815 brebis, 3 actifs)



Les voies explorées depuis 2000

- Sur les calcaires marneux, poursuite de l'augmentation de la productivité physique du travail en élevage ovin laitier
- Les exploitations plus petites ou moins bien situées (calcaires massifs ou lités) : passage en élevage ovin laitier en agriculture biologique

Ovin laitier AB sur calcaires
(375 ha de SAU dont 75 de TL, 335 brebis, 2 actifs)



Les voies explorées depuis 2000

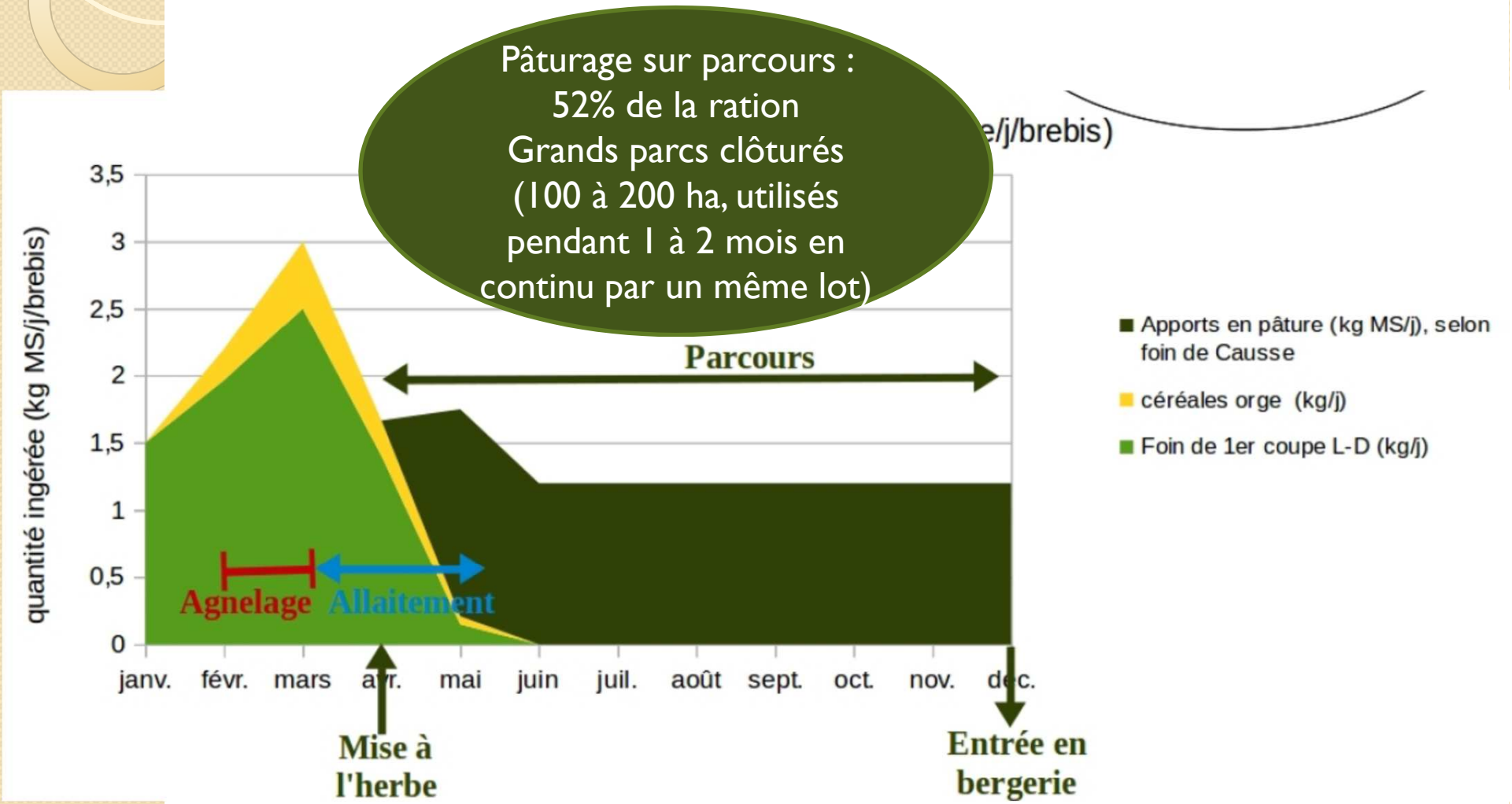
- Sur les calcaires tendres, poursuite de l'augmentation de la productivité physique du travail en élevage ovin laitier
- Les exploitations plus petites ou moins bien situées (calcaires massifs ou lités) : passage en élevage ovin laitier en agriculture biologique
- Parfois avec transformation du lait AB et vente en circuits courts

Les voies explorées depuis 2000

- Sur les calcaires tendres, poursuite de l'augmentation de la productivité physique du travail en élevage ovin laitier
- Les exploitations plus petites ou moins bien situées (calcaires massifs ou lités) : passage en élevage ovin laitier en agriculture biologique
- Parfois avec transformation du lait AB et vente en circuits courts
- Les exploitations encore plus petites ou moins bien situées (calcaires dolomitiques) : arrêt de la traite et évolution vers élevage allaitant ovin ou bovin spécialisé

Ovin allaitant sur calcaires

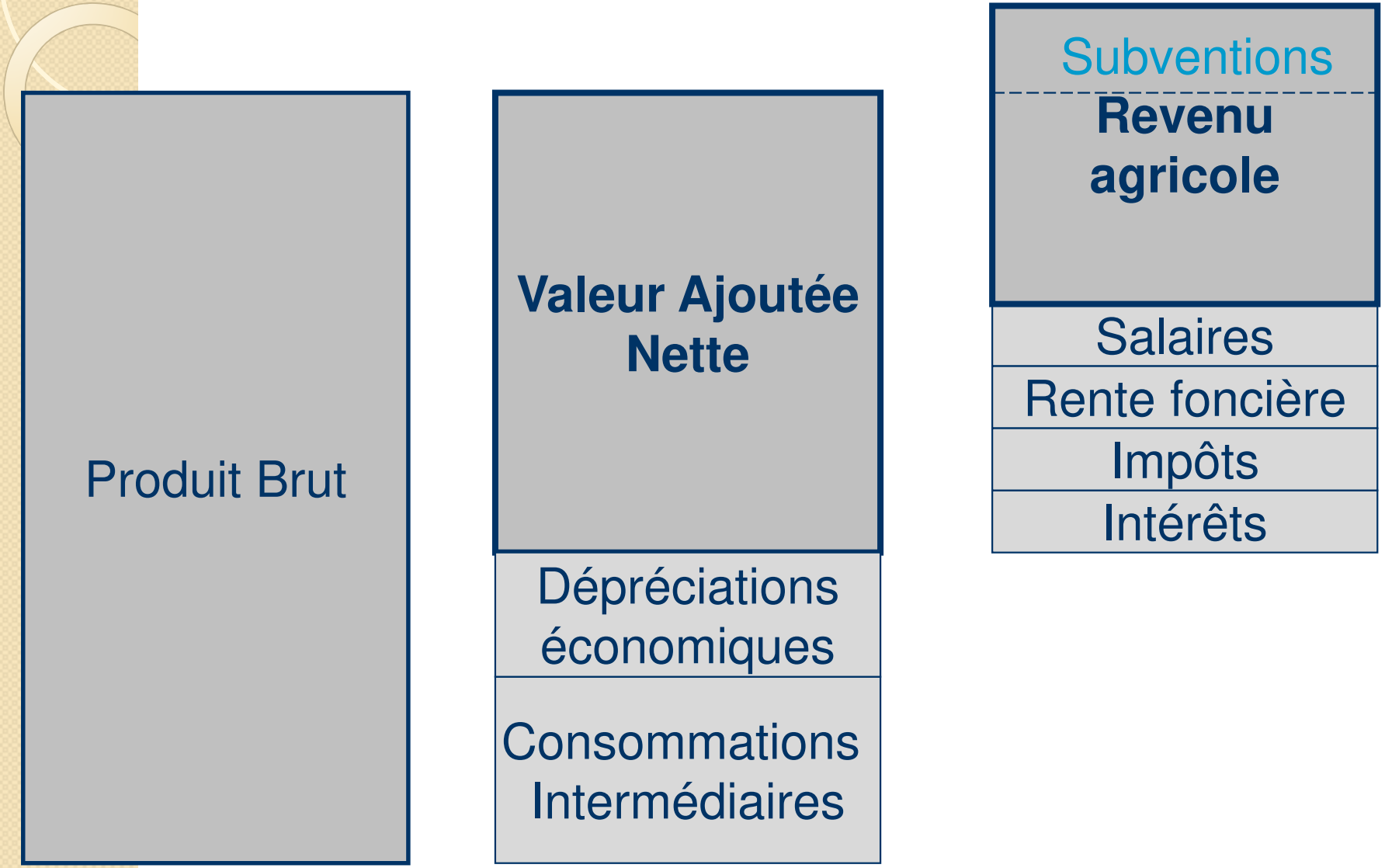
(1180 ha de SAU sans TL, 650 brebis, 2 actifs)



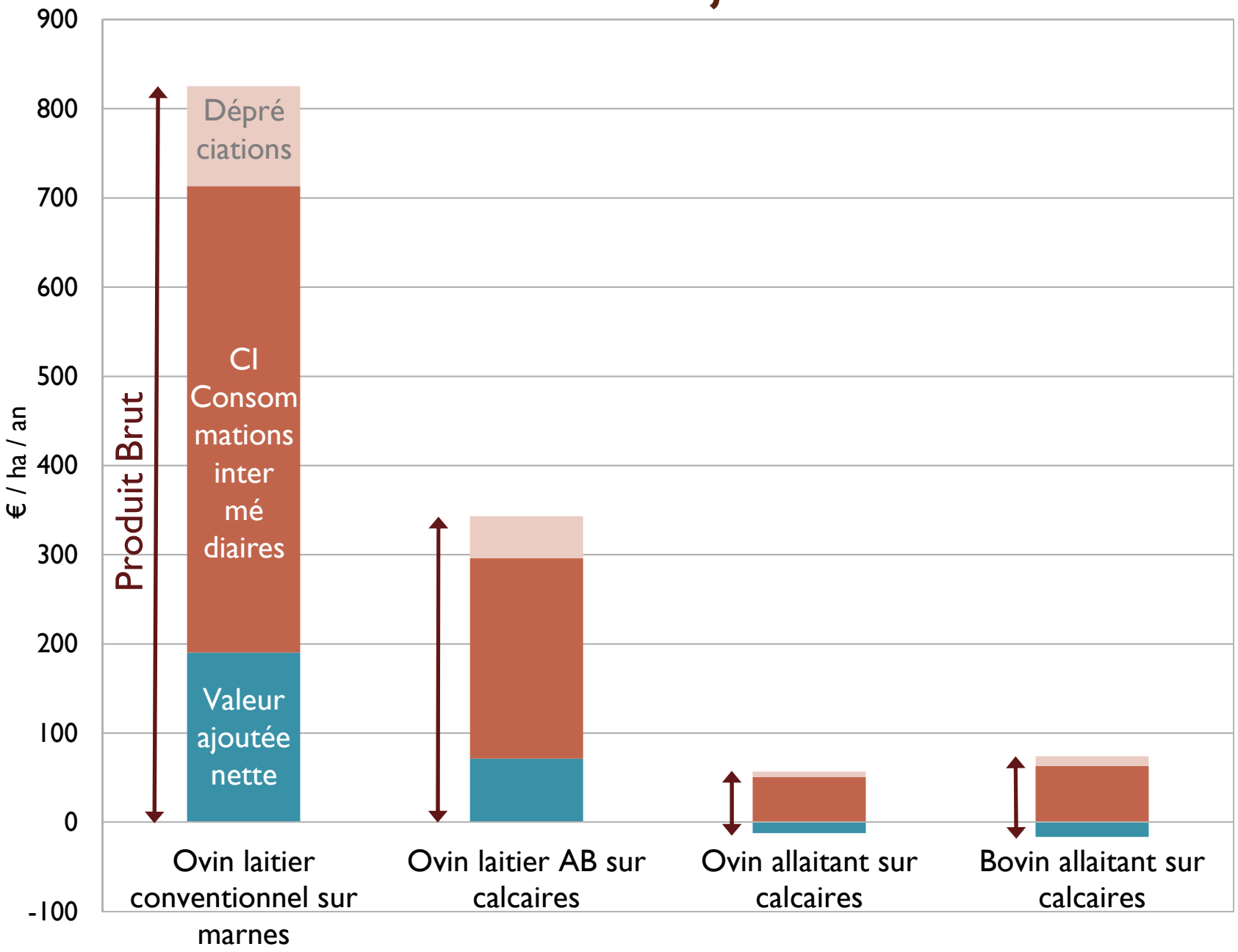
Deux grandeurs pour évaluer les résultats économiques

- Valeur de ce que les agriculteurs produisent
  => valeur ajoutée

- Valeur de ce que les agriculteurs gagnent
  => revenu agricole

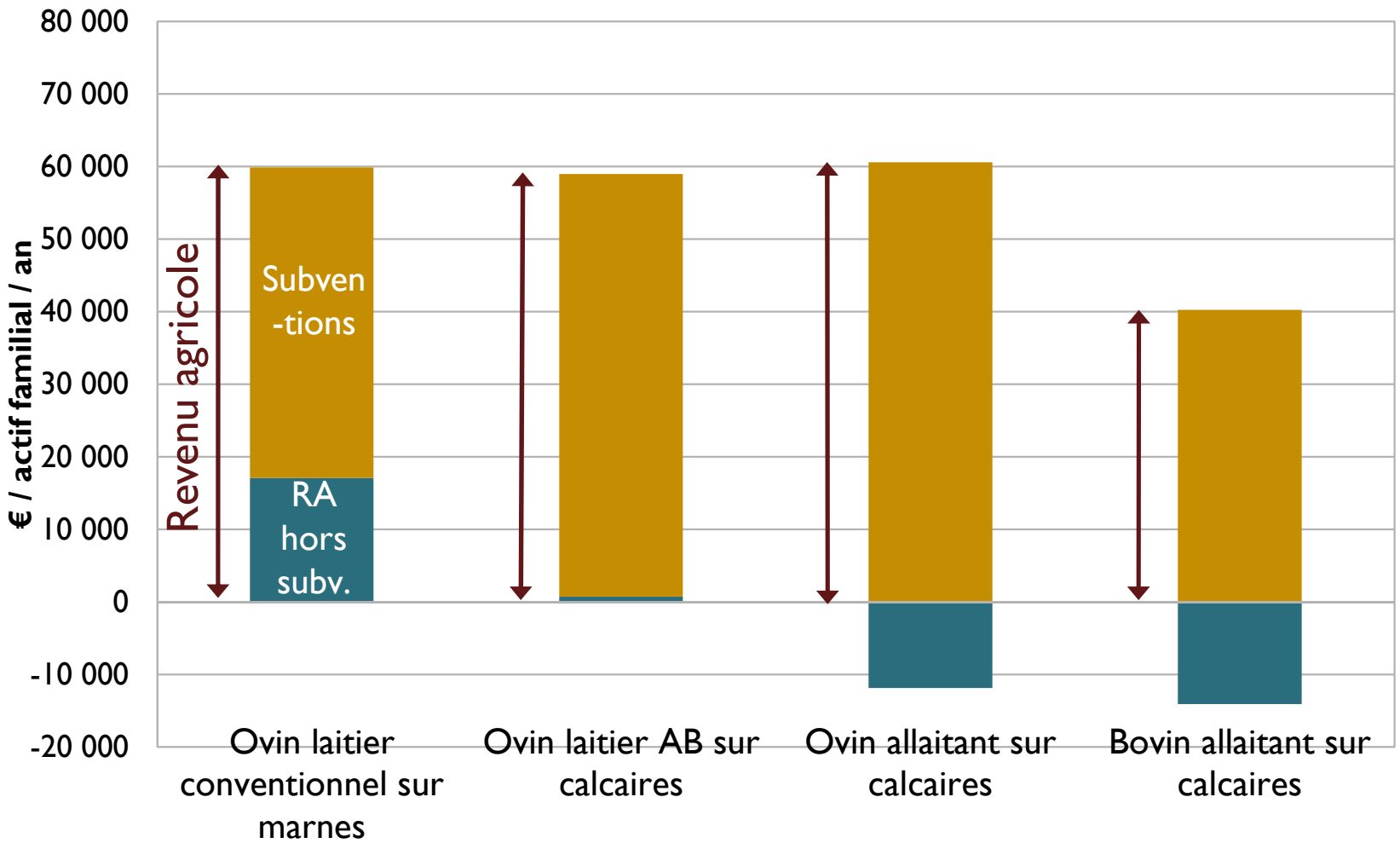

Produit Brut
Valeur Ajoutée Nette
Dépréciations économiques
Consommations Intermédiaires
Subventions
Revenu agricole
Salaires
Rente foncière
Impôts
Intérêts

Produit brut et valeur ajoutée à l'hectare



Revenu agricole par actif familial

(avant MSA et à la limite technique, ie taille max.)



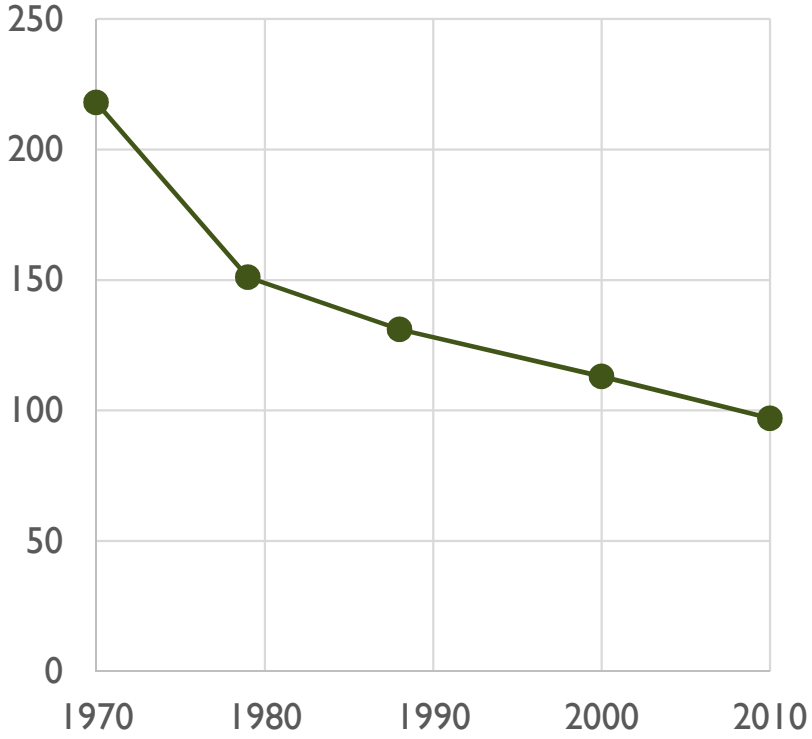
Bilan de 70 ans d'évolution

- En termes d'insertion dans les systèmes alimentaires et de création de richesse

Bilan de 70 ans d'évolution

- En termes d'emploi

Evolution du nombre d'exploitations dans neuf communes caussenardes (RA)



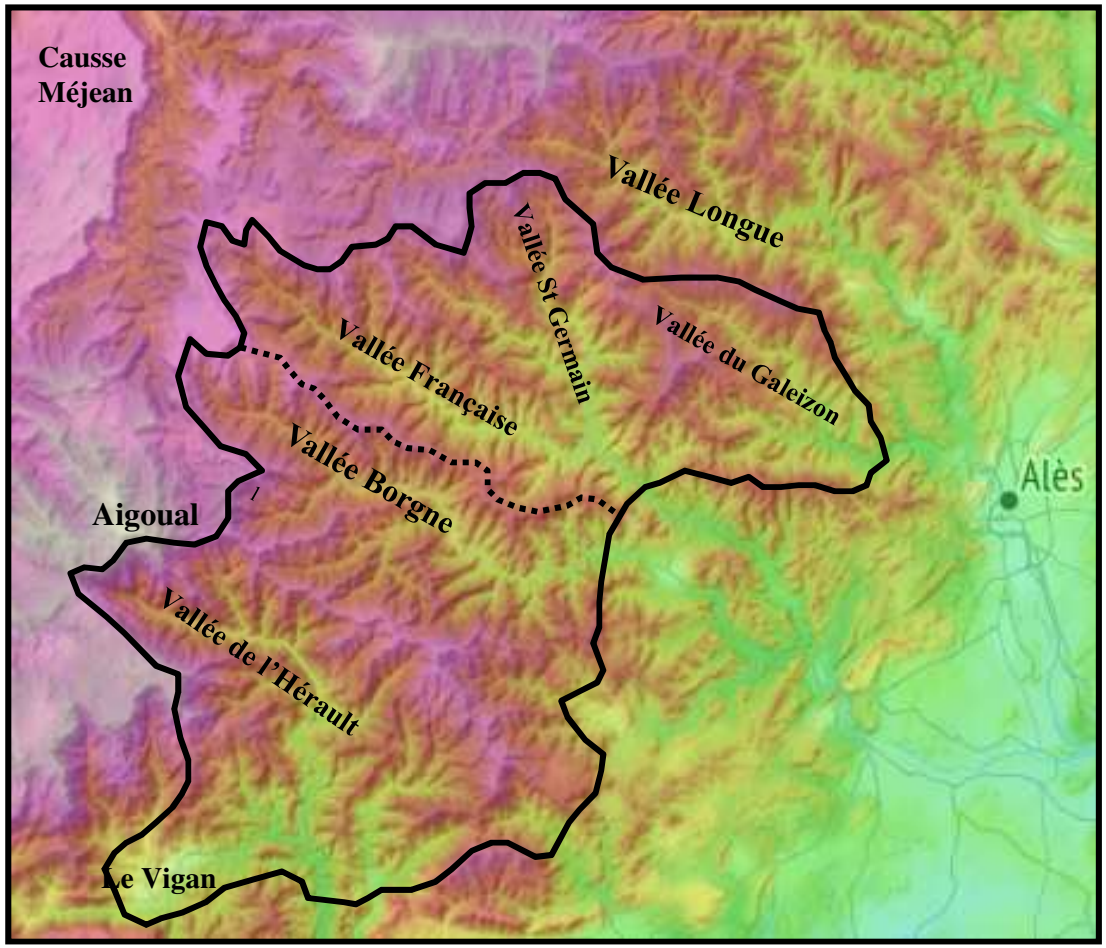
Bilan de 70 ans d'évolution

- En termes de paysages

Dynamiques agraires dans l'Avant-Causse et ses piémonts

- Avant-Causse : mêmes dynamiques que sur le Causse (spécialisation ovin lait avec recul du pâturage, progression de l'élevage allaitant pour valoriser les milieux jugés plus « difficiles »)
- Vallées du Salagou et de l'Orb et leurs bas-plateaux : viticulture et élevage caprin laitier souvent fromager (AOC Pelardon)
- Monts de Faugères et Cabrières : viticulture et disparition précoce de l'élevage
- Une région de transition marquée par le développement de systèmes agro-pastoraux économes

Dynamiques agraires dans les vallées cévenoles



Dynamiques agraires dans les vallées cévenoles

- A partir des années 1960, deux voies de spécialisation : caprin laitier dans les fonds de vallée et ovin allaitant avec utilisation de parcours aux différents étages des versants
- Ailleurs, très forte déprise, enfrichement
  => installation de néoruraux en élevage caprin fromager à partir des années 1970

Dynamiques agraires en Chartreuse

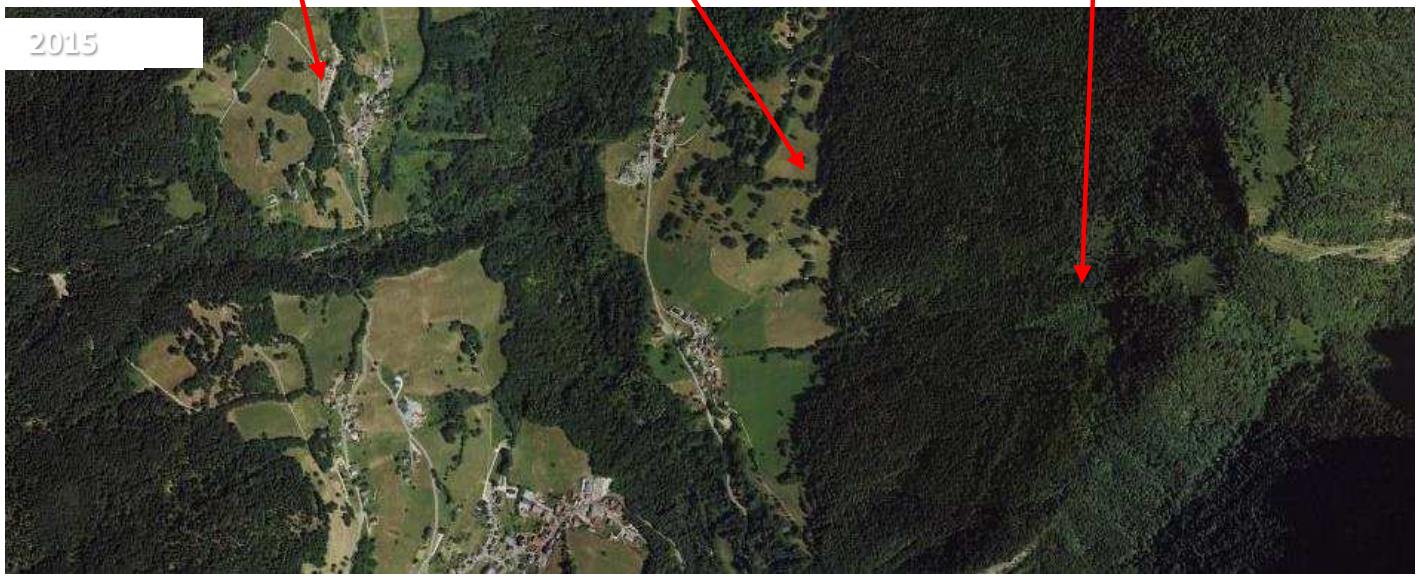
- Un massif calcaire au climat montagnard, où prédominent les prairies permanentes, favorisé par une pousse régulière de l'herbe durant six mois et par la proximité de grands bassins de consommation
- Une région de spécialisation en élevage bovin laitier auquel se substitue de façon croissante l'élevage bovin allaitant
- Une progression massive de la forêt

Dynamiques agraires en Chartreuse

Élargissement des haies

Descente de la lisière de la forêt

Fermeture des clairières en milieu et haut de versant



Dynamiques agraires en Chartreuse

- Un massif calcaire au climat montagnard, où prédominent les prairies permanentes, favorisé par une pousse régulière de l'herbe durant six mois et par la proximité de grands bassins de consommation
- Une région de spécialisation en élevage bovin laitier auquel se substitue de façon croissante l'élevage bovin allaitant
- Une progression massive de la forêt
- Le développement de systèmes agro-pastoraux économes, souvent hors cadre familial et en élevage de petits ruminants laitiers avec transformation fermière