

Etude Quantification des emplois dans les filières alimentaires

Paul Pagès, Christophe Perrot, Abdel Osseni, Boris Duflot

avec la collaboration de Simon Fourdin (ITAVI), Anne-Laure Levet (CTIFL), Christine Roguet (IFIP),
Nicolas Rouault (IFIP)









Le RMT Filarmoni – économie des filières agro-alimentaires

Instituts techniques – recherche – développement – enseignement agricole secondaire et supérieur





































Partenaires du projet





























ÉTABLISSEMENT NATIONAL DES PRODUITS DE L'AGRICULTURE ET DE LA MER









Historique du projet

Une première version du projet est lancée en 2014, avec pour objectif de quantifier les emplois liés à l'élevage français

Idée motrice du projet : vérifier l'idée communément admise d'1 emploi agricole équivaut à 7 emplois dans les autres secteurs (notion d'« emplois indirects ») et éviter les doubles comptes.

Le projet a permis une évaluation du nombre d'emploi :

- en exploitation et hors exploitations
- En nombre et en ETP
- Part liée à l'élevage français (emplois hors exploitations)
- Ventilation par filière









Lang A., Perrot C., Dupraz P., Rosner P.-M., Trégaro Y., 2015. Les emplois liés à l'élevage français.

GIS Elevages demain, rapport d'études, 130 p. + annexes ; GIS Elevages Demain, synthèse, 12 pages.



Méthode: Une étude scindée en deux parties avec une méthode propre à chacune de ces parties

L'emploi agricole (exploitants et salariés, *prestataires*)

L'emploi dans les autres secteurs (fournisseurs des exploitations, IAA, distribution, logistique, public et parapublic)





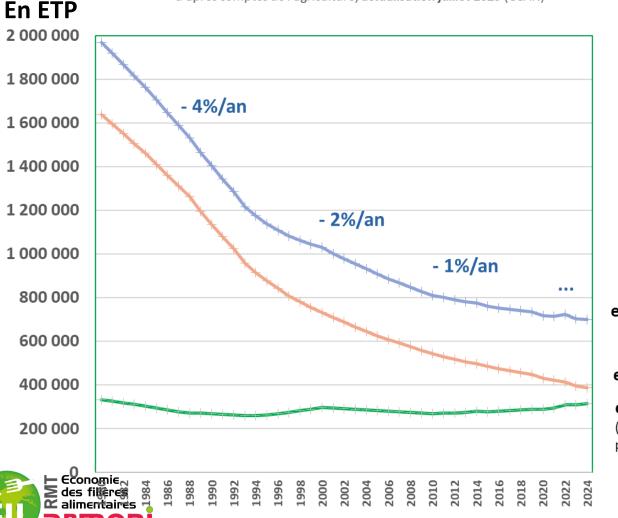
Les emplois agricoles



Changement de contexte pour les emplois à la production agricole Stabilisation depuis 2015 (une 1ère depuis 1840-70) et transformation rapide...

Emploi agricole depuis 1980 (en Equivalents Temps Plein)

Source : INSEE , 2024. Transformations de l'agriculture et des consommations alimentaires. Collection références. d'après comptes de l'agriculture; actualisation juillet 2025 (CCAN)



... liées aux productions végétales

	ETP en 2020	Evolution 2010 à 2020
ETP <u>affectés aux</u> <u>Productions animales</u> dans chaque exploitation	260 200 (40%)	-22,6%
ETP <u>affectés aux</u> <u>Productions végétales</u> dans chaque exploitation	397 900 (60%)	-1,0%
Total ETP des exploitations agricoles (hors prestations)	658 000 (100%)	-10,9%

emploi total

Source : Agreste, recensements agricoles, traitement Institut de l'Elevage / RMT Filarmoni,

emploi non salarié

emploi salarié

(avec prestations déclarées par agriculteurs)

Productions végétales vs Elevage de ruminants :

des contrastes forts sur la nature du travail mobilisé, des problématiques différentes

- Les productions végétales reposent de plus en plus sur le <u>salariat</u> et la sous-traitance des travaux des cultures
- MO Salariée = 47% des EquivalentsTemps Plein (ETP) des exploitations sans animaux (RA2020).
- 74% des travaux délégués aux ETA, CUMA, autres sont ordonnés par des exploitations sans animaux.
- L'élevage de ruminants est basé sur de la main d'oeuvre « familiale » (non salariée) et est difficile à externaliser
- MO Salariée = 14% des ETP des exploitations avec ruminants (significatifs)
- L'Elevage de ruminants (significatifs), c'est
 - 37% des exploitations françaises
 - 50% des ETP « familiales » (non salariées) (chefs, coexploitants conjoints, aides familiaux)
 - → en première ligne pour affronter le choc démographique d'une génération sur le départ
- > Elevage avec granivores en situation intermédiaire:
 - aviculture : 28% MO salariée + sous-traitance spécifique
 - porcin : 34% MO salariée



L'emploi agricole

 Objectif : Répartir la charge de travail de chaque exploitation entre les différents ateliers.

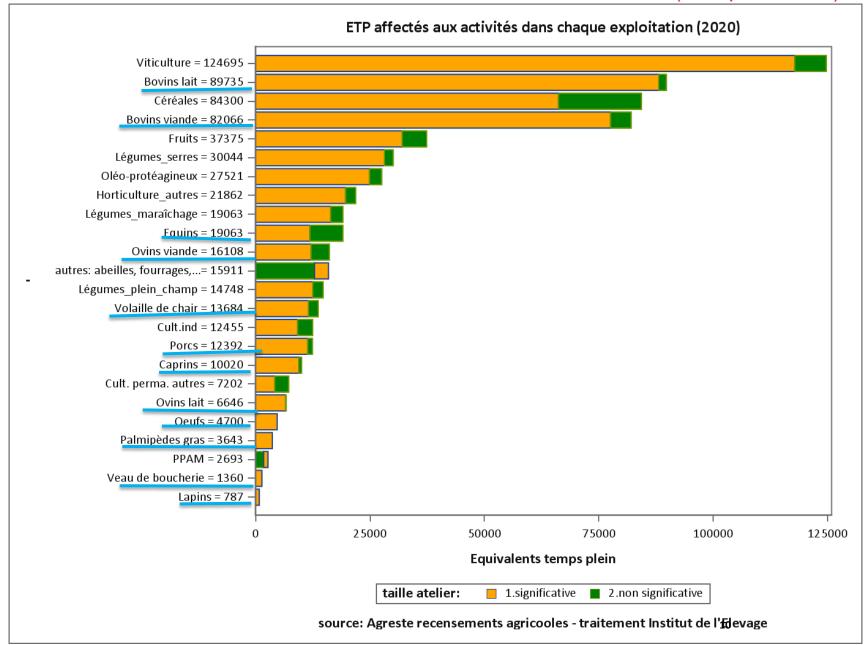
Exemple : pour une exploitation Palmipèdes Gras + Vaches allaitantes + Céréales, on repartit les emplois de l'exploitation entre chacun de ses ateliers.

- Pas de doubles comptes entre filières et tous les emplois du champ du RA sont affectés aux différentes productions (même celles qui ne sont pas analysées au-delà des exploitations: équins, lin, betteraves sucrières,...)
- Méthode qui repose sur le RA 2020 (et 2010), 2 étapes (idem COUPROD):
 - Régression linéaire multiple pour estimer la demande en travail de toutes les productions en tenant compte de certaines typologies d'ateliers.
 - ORépartition des emplois de chaque exploitation entre ateliers au prorata des demandes en travail de chaque atelier prédites par la régression (pas de résidu, ETP de chaque exploitation conservés).



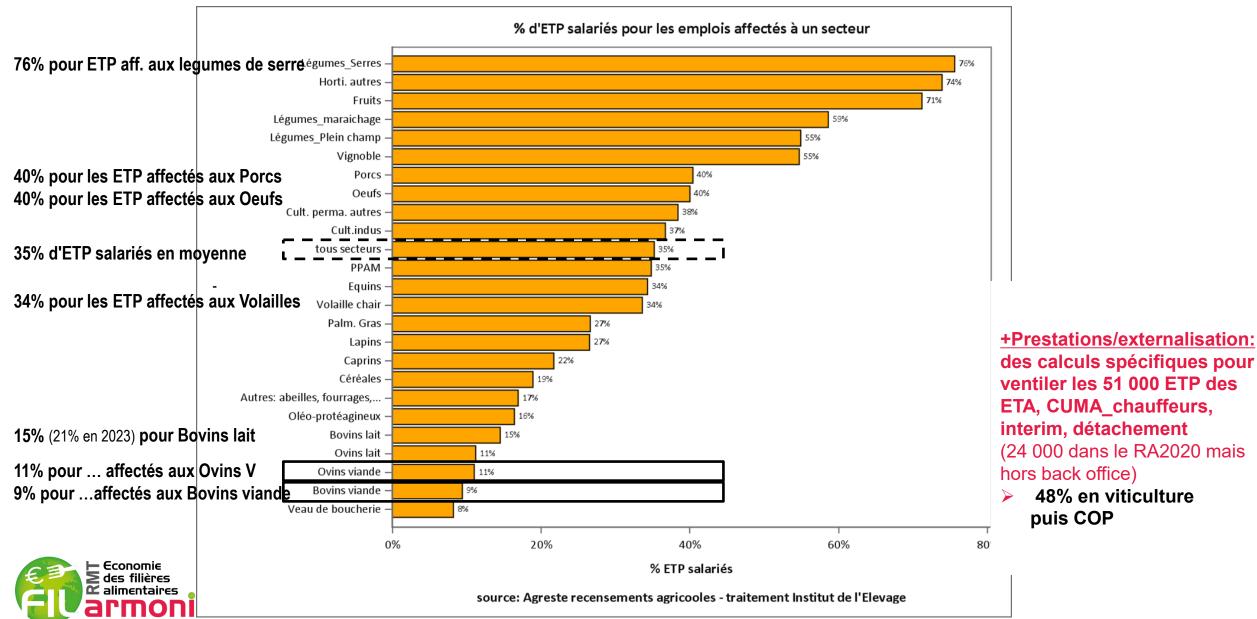
Résultats 2020 en ETP (Equivalents Temps Plein) non salariés + salariés

(hors prestations)





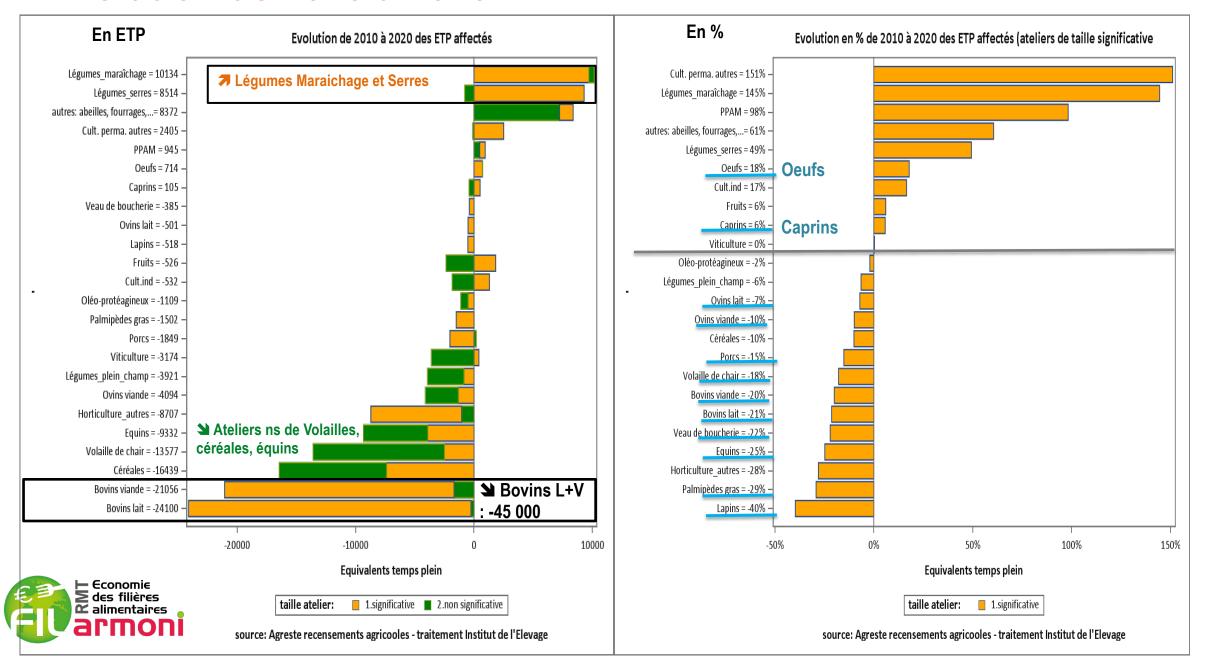
Une place très variable du salariat agricole (hors prestations)



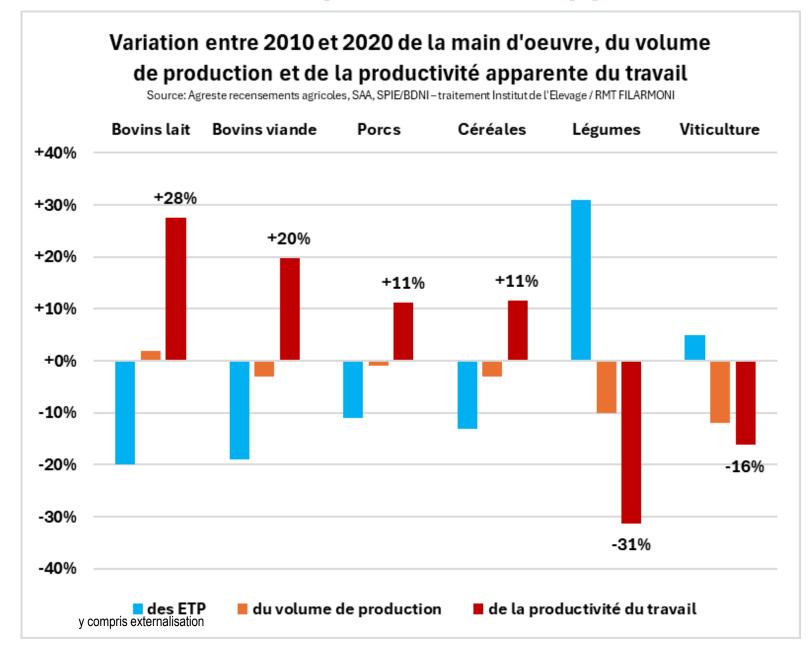
des calculs spécifiques pour ventiler les 51 000 ETP des ETA, CUMA chauffeurs, interim, détachement (24 000 dans le RA2020 mais hors back office)

48% en viticulture puis COP

Evolution de 2010 à 2020



Evolutions contrastées de la productivité apparente du travail

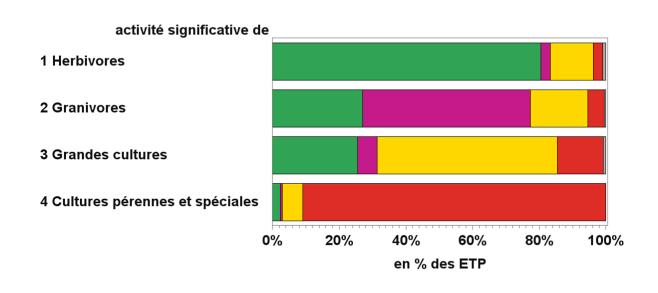




Des emplois à la production interdépendants 1/2

Affectation des ETP aux productions agricoles pour les exploitations ayant une activité significative

	%emploi affecté aux Productions Animales	%emploi affecté aux Productions Végétales	Total
Emploi des exploitations avec Productions Animales	81%	19%	100%
Emploi des exploitations avec Productions Végétales	32%	68%	100%
Emploi de l'ensemble des exploitations	40%	60%	100%



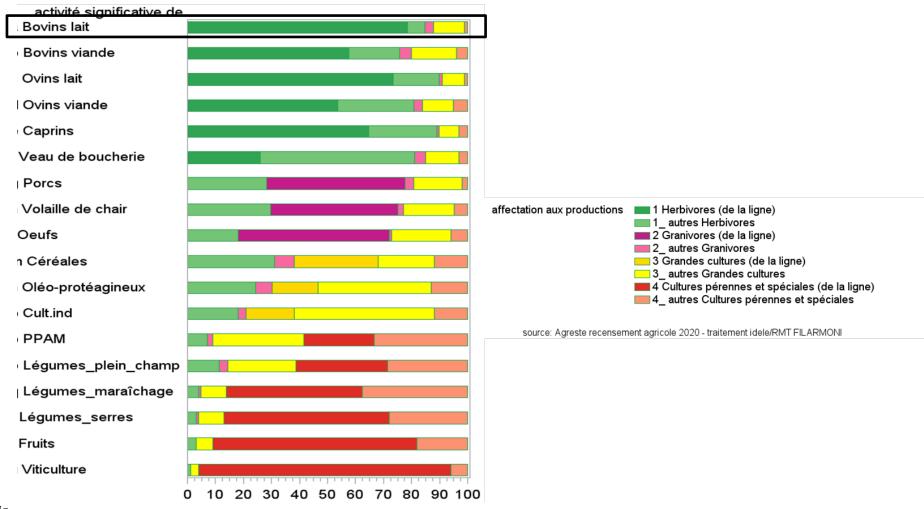


source: Agreste recensement agricole 2020 - traitement idele/RMT FILARMONI

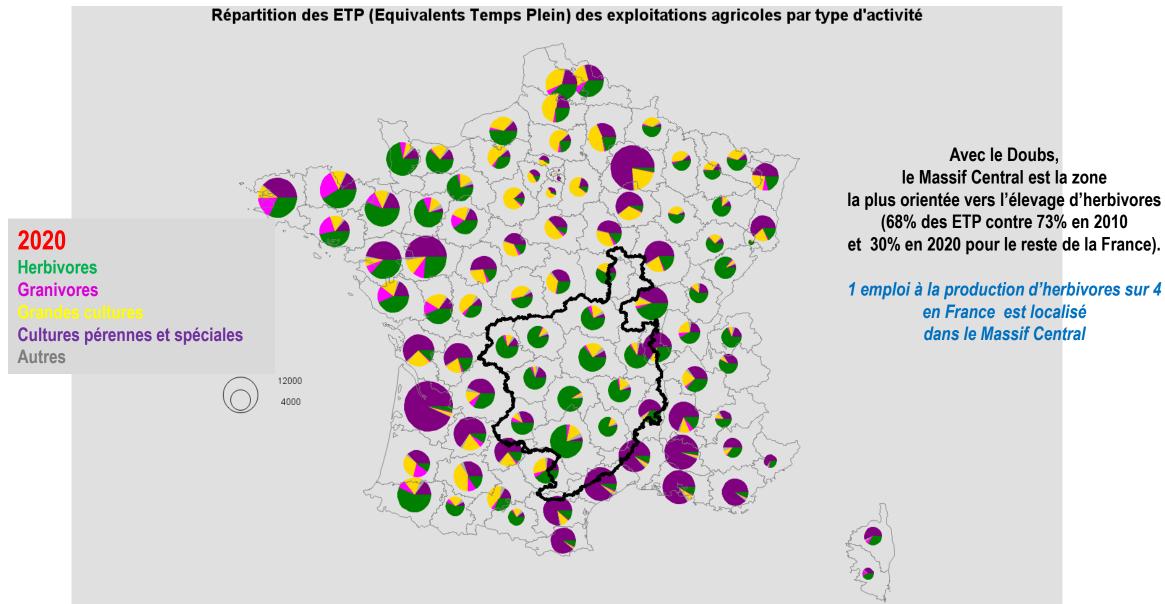


Des emplois à la production interdépendants 2/2

Affectation des ETP aux productions agricoles pour les exploitations ayant une activité significative



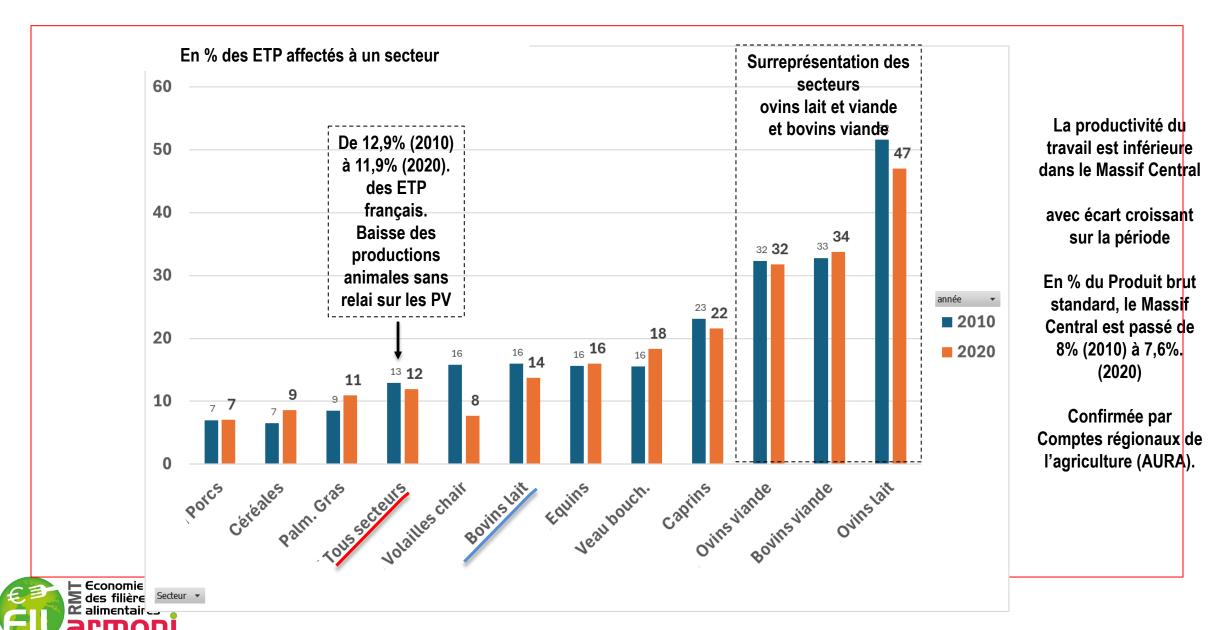




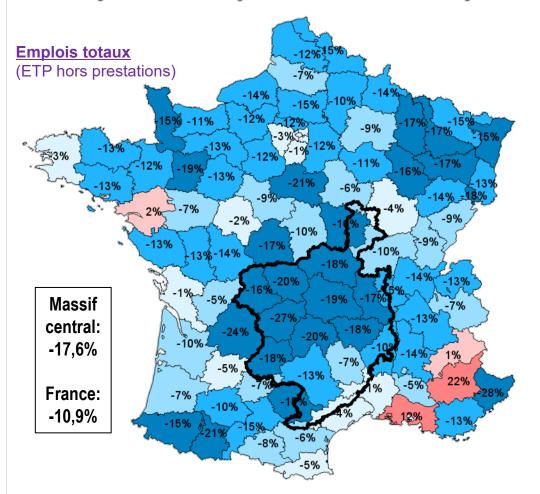


source: Agreste recensement agricole 2020 - traitement Institut de l'Elevage/RMT FILARMONI

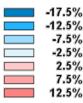
Poids relatif du Massif central dans la main-d'oeuvre affectée aux ateliers

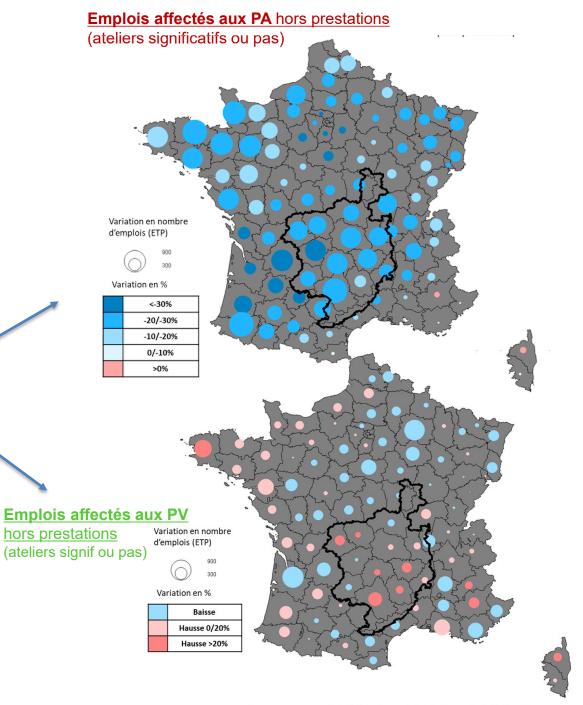


Des dynamiques territoriales différentes Evolution des emplois (ETP) totaux entre 2010 et 2020 source: Agreste recensements agricoles - traitement Institut de l'Elevage / RMT Filarmoni











Les emplois liés aux filières

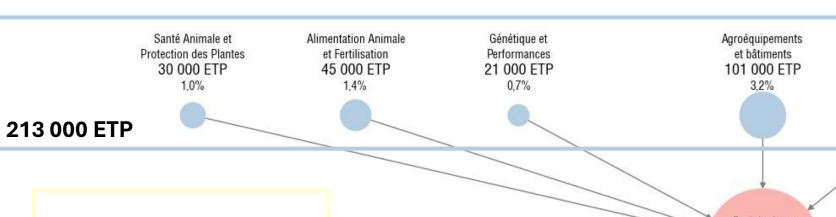


Méthodes pour quantifier les emplois dans les filières

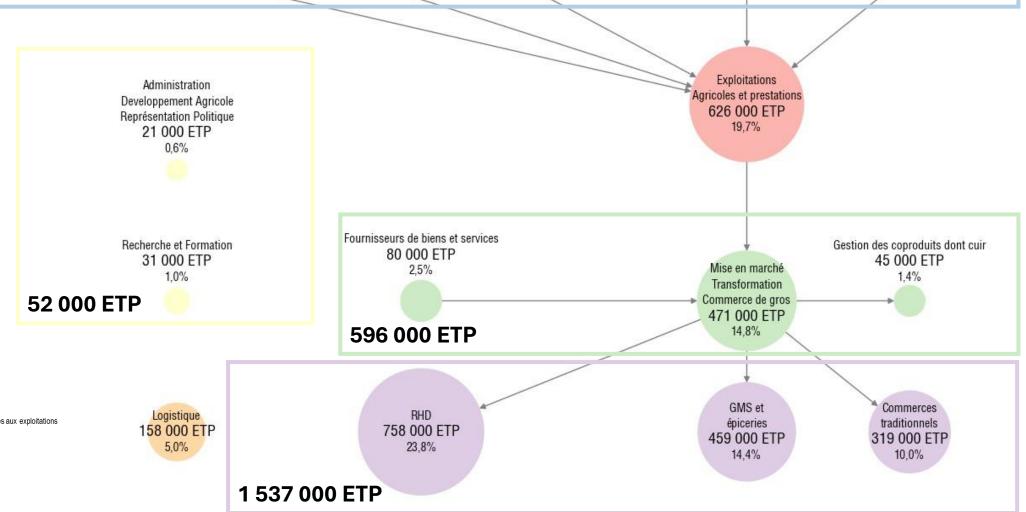
- Cartographie des secteurs liés de près ou de loin au secteur agro-alimentaire français
 - Méthode mésoéconomique, raisonnement de proche en proche pour identifier tous les secteurs liés aux filières
- Identification des secteurs dépendants des filières > fixe le périmètre des emplois comptabilisés
 - On mobilise une grille d'analyse multicritères pour évaluer la dépendance des secteurs aux filières → fournisseur de matériel informatique est en lien avec les filières, les filières n'ont qu'une contribution socio-économique très faible à ce fournisseur → on ne comptabilise pas les emplois des fournisseurs de matériel informatique
- Quantification des emplois liés aux filières
 - Combinaison de sources de données
 - Données publiques : Dares (ministère du travail), Insee
 - Données professionnelles (enquêtes auprès d'adhérents, études ponctuelles, observatoire de l'emploi)
 - © Evaluation à dire d'experts
- Répartition entre filières



TOTAL: 3 182 000 ETP



Emplois directs et indirects de la filière automobile – 990 000 emplois (construction; fournisseurs directs; prestations en mécanique, plasturgie, emboutissage, fonderie; distribution – réparation; R/D (source: ministère de l'Économie)



Autres services

aux exploitations

16 000 ETP

0.5%

Fournisseurs de biens et services aux exploitations

Exploitations agricoles

Aval des exploitations

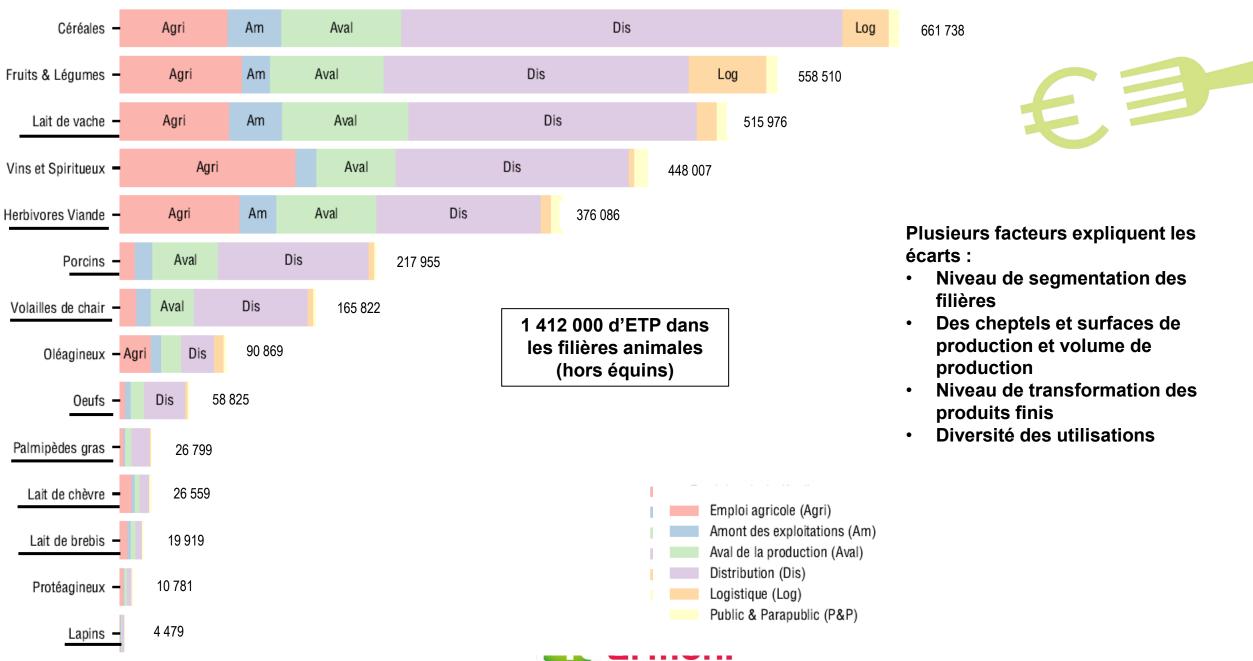
Logistique

Distribution

Public & Parapublic

Source: RMT Filarmoni

EMPLOIS DES SECTEURS DÉPENDANTS DES FILIÈRES ALIMENTAIRES EN 2022 EN FRANCE



Source : RMT Filarmoni Source : RMT Filarmoni

Répartition des emplois au sein des filières, sur 100%





Ces équilibres dépendent de l'organisation des chaines de valeur et des écarts relatifs de productivité physique du travail

- Filières granivores structurés autour d'organisation de production → contractualisation permettant des investissements et d'améliorer la productivité physique du travail
- Des filières herbivores et viticoles qui ont des besoins de main d'œuvre important à la production





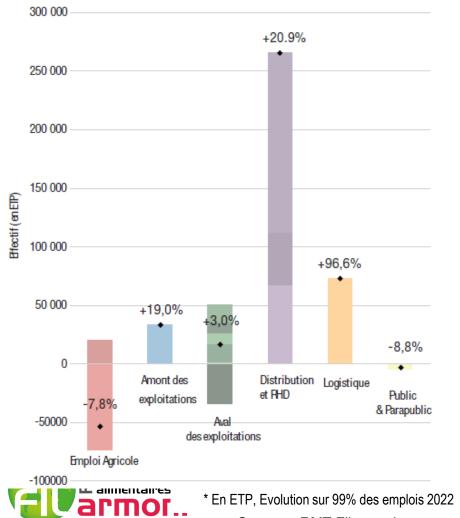
Source: RMT Filarmoni



Evolution temporelle des emplois* entre 2012 et 2022 – toutes filières d'études

EVOLUTION DES EMPLOIS DES SECTEURS DÉPENDANTS DES FILIÈRES ALIMENTAIRES ÉTUDIÉES ENTRE 2012 ET 2022 EN FRANCE MÉTROPOLITAINE

Evolution globale +11,7% entre 2012 et 2022



Exploitations agricoles (EA)

Prestations agricoles (Pa)

Amont des exploitations (Am)

Mise en marché (MM)

Transformation primaire (1T)

transformations secondaires - élaborés (2T)

Commerce de gros (CG)

Gestion des coproduits dont cuir (CP)

Fournisseurs des entreprises (fe)

Commerces traditionnels (CTrad)

GMS, Centrales d'achats et épiceries (GMS)

RHD

Logistique (Log)

Public & Parapublic (P&P)

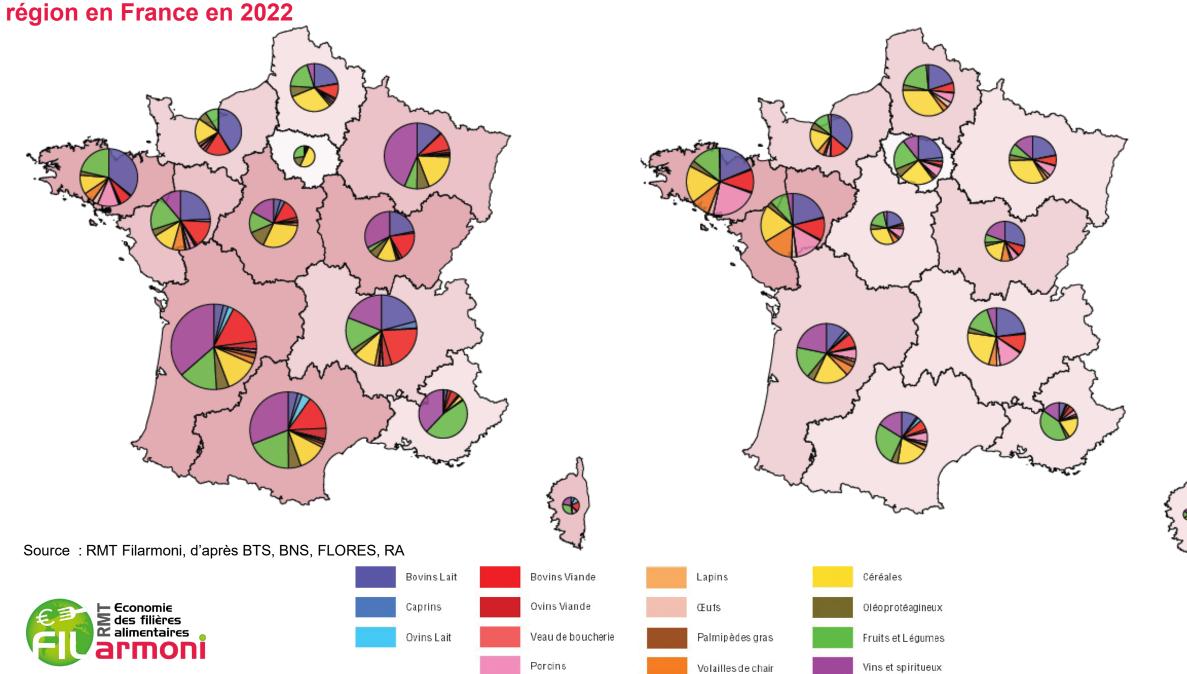
Evolution des emplois salariés en France dans quelques secteurs d'activités

Secteurs	Evolution 2022/201 2
Total tous secteurs	+10,1%
Dont branches marchandes non agricoles	+12,8%
Dont Total services marchands	+16,8%
Dont Services aux entreprises	+28,4%
Dont Branches industrielles	+0,3%

Source: Insee, Comptes nationaux base 2020

Source: RMT Filarmoni

Emploi agricole (à gauche) et de la mise en marché transformation commerce de gros (à droite) par filière et

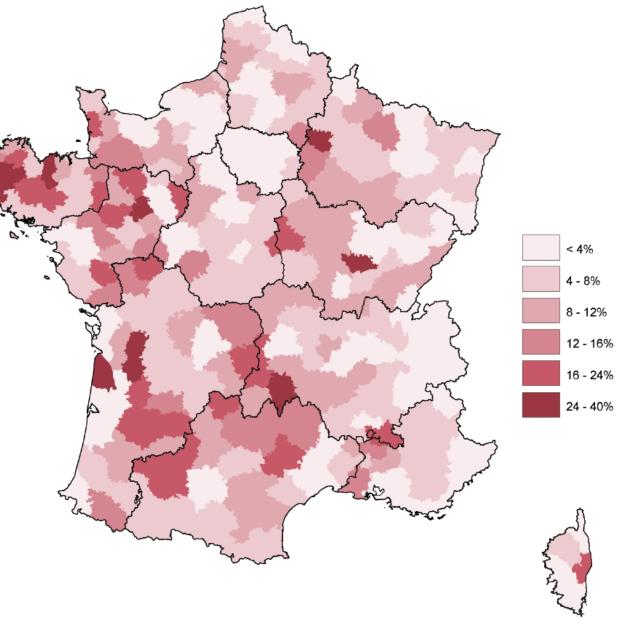


Poids des emplois agricoles et agroalimentaires dans l'emploi

local



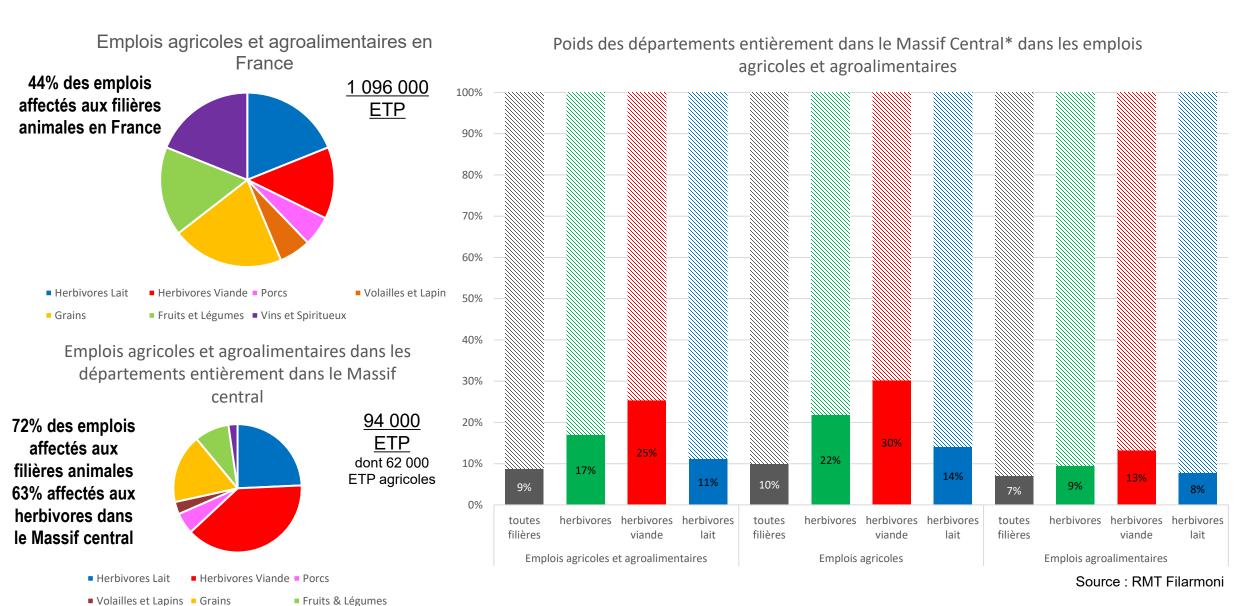
- Dans les territoires ce taux n'est inférieur que dans les principales zones urbaines, les zones touristiques et quelques zones côtières
- Localement, il peut dépasser les 16%, 24% et atteindre 40%.





Source: RMT Filarmoni, d'après BTS, BNS, FLORES, RA

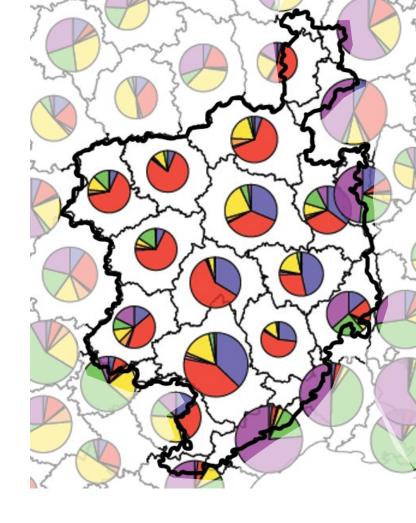
Le Massif central marqué par l'emploi agricole des herbivores viandes



■ Vins et Spiritueux

Lecture : 17% des emplois agricoles et agroalimentaires affectés aux herbivores sont dans les départements entièrement dans le Massif central (*) Haute-Vienne, Corrèze, Creuse, Allier, Puy de Dôme, Cantal, Haute-Loire, Loire, Lot, Aveyron, Lozère

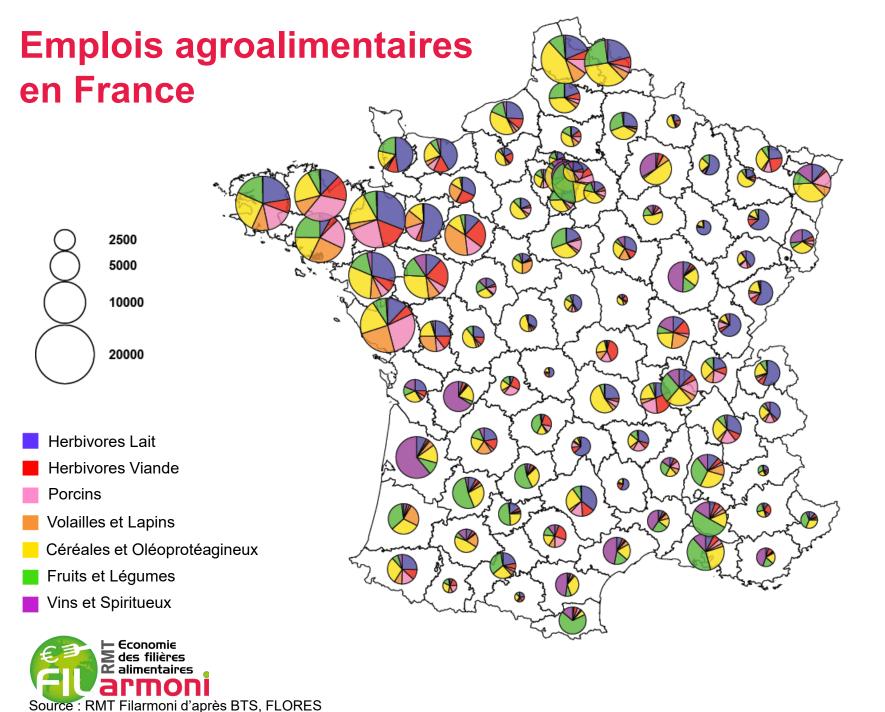
Emplois agricoles en **France** 2500 5000 10000 20000 Herbivores Lait Herbivores Viande **Porcins** Volailles et Lapins Céréales et Oléoprotéagineux Fruits et Légumes Vins et Spiritueux

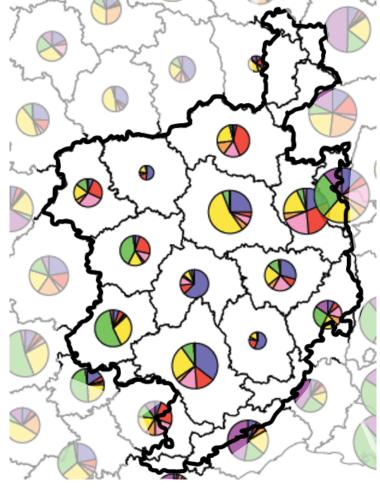




Des départements marqués par la forte proportion d'emplois agricoles affectés aux herbivores viandes et lait dans une moindre mesure



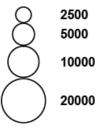




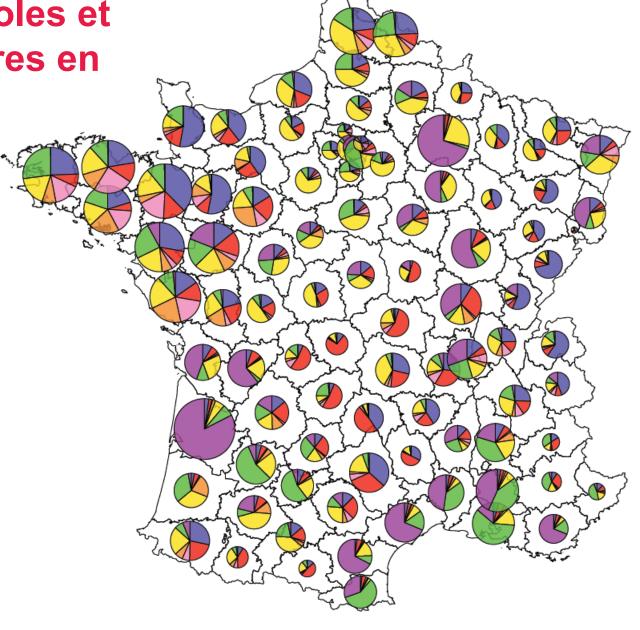
Une répartition différente dans les entreprises de l'agroalimentaire



Emplois agricoles et agroalimentaires en France



- Herbivores Lait
- Herbivores Viande
- Porcins
- Volailles et Lapins
- Céréales et Oléoprotéagineux
- Fruits et Légumes
- Vins et Spiritueux







Conclusion – Que retenir?

- 3,2 millions d'ETP comptabilisés sur les filières étudiés dont 1,1M affectés aux filières animales
- Répartition des emplois entre les maillons des chaines de valeur est très différente entre les filières
- + 11,7% d'emplois dans les filières animales et végétales malgré -11% d'emplois agricoles hors externalisation
- 63% des emplois agricoles at agroalimentaires du Massif central sont affectés aux herbivores. 25% des emplois agricoles et agroalimentaires des herbivores viande sont dans le Massif central.





Merci pour votre attention

Les travaux du RMT Filarmoni sont à retrouver sur le site internet www.filarmoni.fr

Combien d'emplois dans les filières agro-alimentaires françaises?







Prochain évènement

Combien d'emplois dans les filières agro-alimentaires ?

État des lieux et tendances d'évolution en France et dans ses territoires.

Résultats, témoignages et échanges avec des acteurs

Le 9 décembre 2025 - de 10h00 à 12h30



https://www.filarmoni.fr/actualite/les-emplois-des-principales-filieres-agroalimentaires-francaises