



INSTITUT DE
L'ELEVAGE **idele**



Les services rendus par
l'élevage de ruminants :
comprendre leur rôle
économique,
environnemental et social
dans nos territoires

Juliette FÉRIAL, Anne-Charlotte DOCKES et
Delphine NEUMEISTER

Production d'aliments pour l'Homme : l'élevage de ruminants français, acteur majeur des échanges mondiaux, en quantité et en qualité

Les produits laitiers et carnés : au cœur de l'alimentation des Français...

- **1ers** consommateurs européens de **beurre** et de **fromages**
- **2èmes** consommateurs européens de **viande ovine**

... avec de nombreux intérêts nutritionnels



Fer héminique, protéines à forte digestibilité et riches en a.a indispensables, zinc, sélénium, vit. B3, B6, B12.



Calcium, protéines à forte digestibilité et riches en a.a indispensables, vitamines A et D (beurre et crème), microorganismes vivants (produits fermentés) utiles au microbiote intestinal

Biodiversité : une richesse préservée grâce aux prairies

20 % du territoire est couvert par des **prairies** !

Par ses pratiques basées sur le **pâturage**, l'élevage de ruminants maintient **13 millions d'ha de prairies** sans compter les haies, les mares et les talus.



Territoires ruraux : l'élevage de ruminants participe largement à leur attractivité

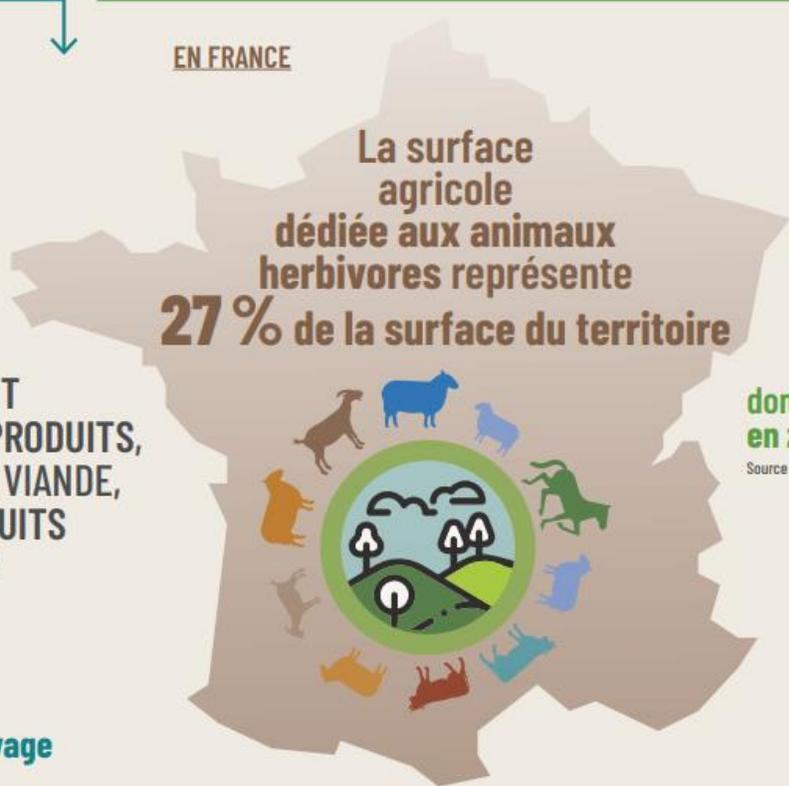
Les éleveurs, acteurs clés de l'économie locale, surtout dans les zones peu denses



11 000 élevages de ruminants génèrent des activités d'agritourisme

Source : CNE, 2021

EN FRANCE



La surface agricole dédiée aux animaux herbivores représente **27 %** de la surface du territoire

Près des **2/3** des fermes d'élevage herbivore sont situées dans des zones "défavorisées",

dont **28 %** en zone de montagne

Source : Agreste, Recensement agricole 2020

256 000 ETP
DANS LES ÉLEVAGES

244 000 ETP
DANS LES SECTEURS AMONT ET AVAL
(CONNEXES À L'AGRICULTURE)

6 % des fermes bovins lait
25 % des fermes ovins lait
51 % des fermes caprines
17 % des fermes bovins viande
29 % des élevages ovins viande

VENDENT LEURS PRODUITS, LAIT OU VIANDE, EN CIRCUITS COURTS

Source : Agreste, Recensement agricole 2020 - Traitement Institut de l'Élevage

3,2 % AU NIVEAU NATIONAL de l'emploi est dépendant de l'élevage

Source : Lang et al., 2015

Santé des troupeaux : protéger les animaux tout en agissant pour la santé publique

Les filières d'élevage de ruminants sont engagées dans la lutte contre l'antibiorésistance, qui affecte à la fois la santé humaine, animale et celle des écosystèmes.

ENTRE 2011 ET 2022

- 52 % d'exposition
des animaux aux antibiotiques
en France grâce aux plans nationaux
EcoAntibio 1 et 2

-23 % d'utilisation
d'antibiotiques en élevages bovins

Pour prévenir la survenue de maladies, notamment épizootiques, les élevages bénéficient d'un suivi vétérinaire strict.

**DÉPISTAGE SYSTÉMATIQUE
DES MALADIES INFECTIEUSES
(BRUCELLOSE, TUBERCULOSE...):**

4 fois/an en élevages
laitiers (analyse du lait)

1 fois/an en élevages
allaitants (analyse de sang)

Patrimoine gastronomique et culturel : l'élevage de ruminants, un pilier de notre patrimoine



LA HAUTE QUALITÉ DES PRODUITS LAIT ET VIANDE FRANÇAIS RECONNUE

51 AOP ET **12** IGP laitières :

33 bovines
15 caprines
3 ovines

Cela représente

57
fromages

3
beurres

3
crèmes
fraîches

35 Labels Rouges, dont :

17 en gros bovins
7 en veaux
11 en agneaux

19 % des agneaux produits et **18 %** des élevages de vaches allaitantes sont sous signes officiels de qualité et d'origine

11 % du lait de vache, **11 %** du lait de chèvre et **33 %** du lait de brebis collectés sont utilisés en AOP

Sources : CNAOL, INAO, 2023 - INAO, 2022 - CNE, 2021

LES PAYSAGES ET PRATIQUES D'ÉLEVAGE ONT UNE HAUTE VALEUR PATRIMONIALE



Les Grands Causses et Cévennes, labellisés en 2011 par l'Unesco pour leurs paysages culturels de l'agropastoralisme méditerranéen.

La France compte 59 parcs Naturels Régionaux et 11 parcs Nationaux. Avec plus de 60 % de leurs surfaces en prairies permanentes, leur entretien dépend de l'élevage.

Source : Cne, Idele, 2021

Dans notre société urbanisée, les paysages culturels représentent un élément clé de l'attrait territorial, tant résidentiel que touristique.

Source : Dumont et al., 2016

Économie circulaire : l'élevage de ruminants au centre de cycles vertueux



Selon la Commission européenne,
L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE S'ARTICULE
AUTOUR DE 2 OBJECTIFS :

Maintenir les matériaux
et les ressources dans l'économie
aussi longtemps que possible

Réduire au minimum
la production de déchets

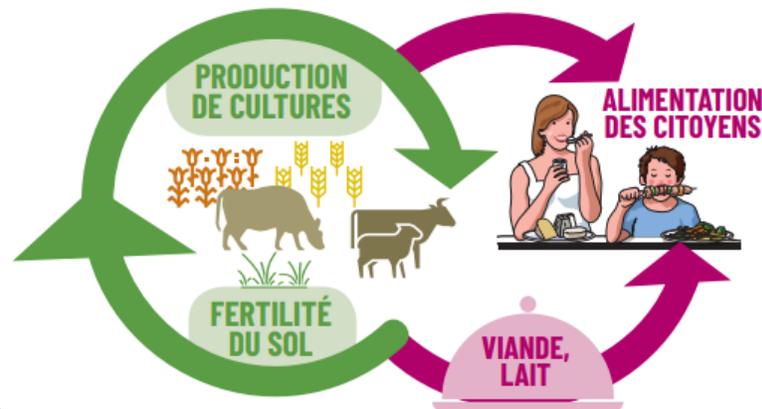


L'ÉLEVAGE DE RUMINANTS RÉPOND
À CETTE ATTENTE, ET S'ARTICULE
AUTOUR D'UN CYCLE VERTUEUX...

...SOLS, HERBES
ET CULTURES

ALIMENTS DES HUMAINS
ET DES ANIMAUX

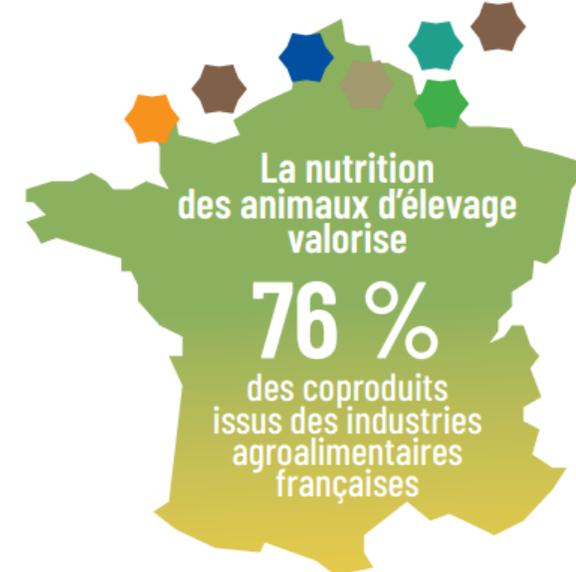
Les animaux d'élevage entretiennent la fertilité du sol avec leurs déjections, ce qui permet de produire des cultures à destination des alimentations humaine et animale.



Nourris par ces ressources végétales ainsi que par les coproduits issus de l'alimentation des citoyens, ils fournissent de la viande et du lait pour la consommation des citoyens.



L'ÉLEVAGE DE RUMINANTS
VALORISÉ EN ALIMENTATION ANIMALE
LES COPRODUITS DES CULTURES
DESTINÉES À L'ALIMENTATION HUMAINE
ÉVITANT AINSI QU'ILS NE DEVIENNENT
DES DÉCHETS



En 10 ans,
+ 43% de valorisation

Sources : Chapoutot et al., 2018 - Reseda, 2017

Des actions et outils mis en place par les filières pour progresser

ENVIRONNEMENT



Evaluer les performances environnementales de sa ferme, se situer par rapport à des références et agir pour progresser.



Réduire de 30 % les émissions de méthane des filières bovines en 10 ans.



SANTÉ ET BIEN-ÊTRE



Evaluer le bien-être des animaux au sein des élevages de bovins lait et viande.



Santé, bien-être, identification, alimentation, qualité du lait, sécurité, environnement : « bien faire et le faire savoir ».



ALIMENTATION ET PRODUCTION



Développer l'autonomie protéique des élevages de ruminants.



Des coproduits pour améliorer la multi-performance des élevages bovin lait et viande du Grand-Est.



VITALITÉ TERRITORIALE



Accompagner les porteur.euse.s de projets à devenir éleveur.euse.s.



Axé sur les valeurs d'accueil et de convivialité, les producteurs ouvrent leurs portes au grand public.



HÉRITAGE ET QUALITÉ DE VIE



Soutenir les filières fromagères qui valorisent leurs terroirs.



Les démarches de qualité et d'origine : protéger et promouvoir des produits alimentaires traditionnels.



APPROCHE GLOBALE

Le modèle d'élevage herbivore français, ACTEUR DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



Etude sur le modèle d'élevage herbivore français, acteur du développement durable : exprimer et faire partager les spécificités de l'élevage herbivore français et ses contributions au développement durable.

Les fiches services rendus par l'élevage de ruminants

• Objectif général

Mieux argumenter sur les performances des systèmes d'élevage français en termes de services rendus et d'actions mises en place pour progresser sur les challenges

- Synthèse bibliographique de connaissances scientifiques et techniques sur chacun des domaines
- Entretiens avec des experts de chacun des domaines des services rendus

LES SERVICES RENDUS PAR L'ÉLEVAGE DE RUMINANTS



L'élevage de ruminants rend de multiples services, souvent méconnus. C'est cette réalité que la CNE, en collaboration avec l'Institut de l'Élevage, a souhaité mettre en lumière au travers de 22 fiches thématiques, richement illustrées et scientifiquement expertisées.

Découvrez-les via le QR code ci-dessous.



ENVIRONNEMENT

- Biodiversité
- Gaz à effet de serre
- Qualité des sols
- Qualité de l'air
- Énergie
- Ressource en eau

SANTÉ ET BIEN-ÊTRE

- Santé des animaux
- Bien-être des animaux

ALIMENTATION ET PRODUCTION

- Production d'aliments pour l'Homme
- Alimentation des animaux
- Coproduits

VITALITÉ TERRITORIALE

- Emplois
- Territoires ruraux
- Espaces les moins cultivables
- Prédation
- Métier d'éleveur
- Souveraineté alimentaire française

PATRIMOINE ET QUALITÉ DE VIE

- Héritage traditionnel
- Patrimoine gastronomique
- Paysages

APPROCHE GLOBALE

- Économie circulaire
- Modèle d'élevage français



Confédération Nationale de l'Élevage **CNE**



Pour en savoir plus ...

Retrouvez les 22 fiches thématiques et le livret des services rendus par l'élevage de ruminants sur www.cne-elevagesruminants.fr/services-rendus-par-lelevage-ruminants/



Merci de votre attention

Retrouvez les diaporamas de nos conférences
sur **idele.fr**



Venez échanger avec nos ingénieurs
sur notre

stand B08 (Hall 2/3)

