





Le pastoralisme
défis, questions vives



Benoît Dedieu,

16 septembre 2026



INRAE

Le réseau INRAE -IYRP

- 40 chercheurs ; intersection avec UMT « Avenir Pasto »
- Sc. biotechniques, sociales et écologie ;
- Clermont, Toulouse, Grenoble, Montpellier, Avignon

- Objectif : rendre visible les recherches sur le pastoralisme ; identifier les thématiques clés les besoins en compétences, en partenariat et en recrutement pour l'avenir

- Un travail collectif sur les défis et sur les questions à traiter (séminaires)

- Workshops internationaux : Pastoralisme en Afrique (2024); Int. Rangeland Congress 2025 (multifonctionnalité), EAAP Méditerranée 2026 (filières de qualité)

- Interactions avec les professionnels (Sommet Elevage) et la représentation nationale (loi pastorale)

Dedieu B. et al. 2025. Recherches sur le pastoralisme en France : état des lieux des connaissances et questions vives. Cah. Agric. 34: 37. https://doi.org/10.1051/cagri/2025036

2026, année internationale du pastoralisme
année internationale des parcours et des pasteurs

- Proposée par la Mongolie, validée par les Nations Unies
- Coordonnée par la FAO

ANNÉE INTERNATIONALE DES
PARCOURS ET DES ÉLEVEURS PASTORAUX
2026

- … l'occasion d'une intense activité


Policy brief du CSFD - 2026

CSFD

UN PASTORALISME DURABLE, ESSENTIEL À LA LUTTE CONTRE LA DÉSERTIFICATION

Pastoralisme : vecteur de développement social et économique

Les terres de parcours s'étendent sur plus de 50 % des terres de la planète, vectrices de la valorisation des zones arides/désertiques et des zones d'altitude. Plus de 500 millions de pasteurs vivent de cet élevage et valorisent ces espaces particuliers. Une grande diversité de formes d'élevage à l'herbe est concernée selon les espaces et les pays : élevage pastoral transhumant, nomade, ou basé sur la gestion de communs pastoraux. Ils intègrent aussi des systèmes fondés sur une exploitation privée des terres comme les élevages fermiers sur des prairies naturelles ainsi que le *ranching*. La mobilité des troupeaux et des humains prend différentes formes : nomadisme, transhumance, séquences pastorales combinées à des périodes d'alimentation à base de fourrages récoltés et/ou cultivés. Elle assure, en outre, dans ces vastes

▲ Famille de pasteurs mongols du Gobi, juillet 2025
© Bernard Bonnet - IRAM

Pastoralisme : capital social et savoir-faire des sociétés pastorales

Les savoir-faire des sociétés pastorales et du monde pastoral sont reconnus pour la gestion des ressources hétérogènes dans le temps et l'espace, la gestion des communs et l'organisation de la mobilité, en concertation avec d'autres acteurs (agriculteurs et agricultrices…). À l'instar de la France, une dizaine de pays ont obtenu le classement de la transhumance au titre du patrimoine culturel immatériel de l'humanité. Plus largement, le Rangeland Flagship Initiative

- Rendre visible le pastoralisme comme activité humaine et comme forme d'élevage d'intérêt et d'avenir dans des milieux difficiles, avec une contribution essentielle à la sécurité alimentaire, à l'économie et à l'environnement
- Exprimer les enjeux autour du pastoralisme
- Développer des actions (envers les politiques ; accompagnement technique, social, environnemental)

Le pastoralisme dans le monde

- 51,5 %, des terres émergées sont des parcours (montagne, aire méditerranéenne, milieux tropicaux, subtropicaux, toundra..), riches en biodiversité

(surfaces peu propices aux cultures, peu productives, aux sols pauvres)

(milieux arides et semi-arides)

(1/3 herbacé)

- 500 millions de pasteurs, 1,5 à 2 milliards de personnes concernées
- Une forme d'élevage définie par
- Mobilité (nomadisme, transhumance, séquences pastorales) et pâturages naturels (ressources spontanées)
- Diversité des ressources construites par la mobilité
- Communautés pastorales
- Sur les 5 continents
- Concerné par les Conventions des Nations Unies : Climat, Biodiversité, Désertification

World map of pastoralists

www.pastoralpeoples.org/pastoralist-map/



League for Pastoral Peoples and Endogenous Livestock Development,
Paul Mundy,
paul@mamud.com,
August 2025

misereor
GEMEINSAM GLOBAL GERECHT

IYRP 2026 INTERNATIONAL YEAR OF RANGELANDS AND PASTORALISTS

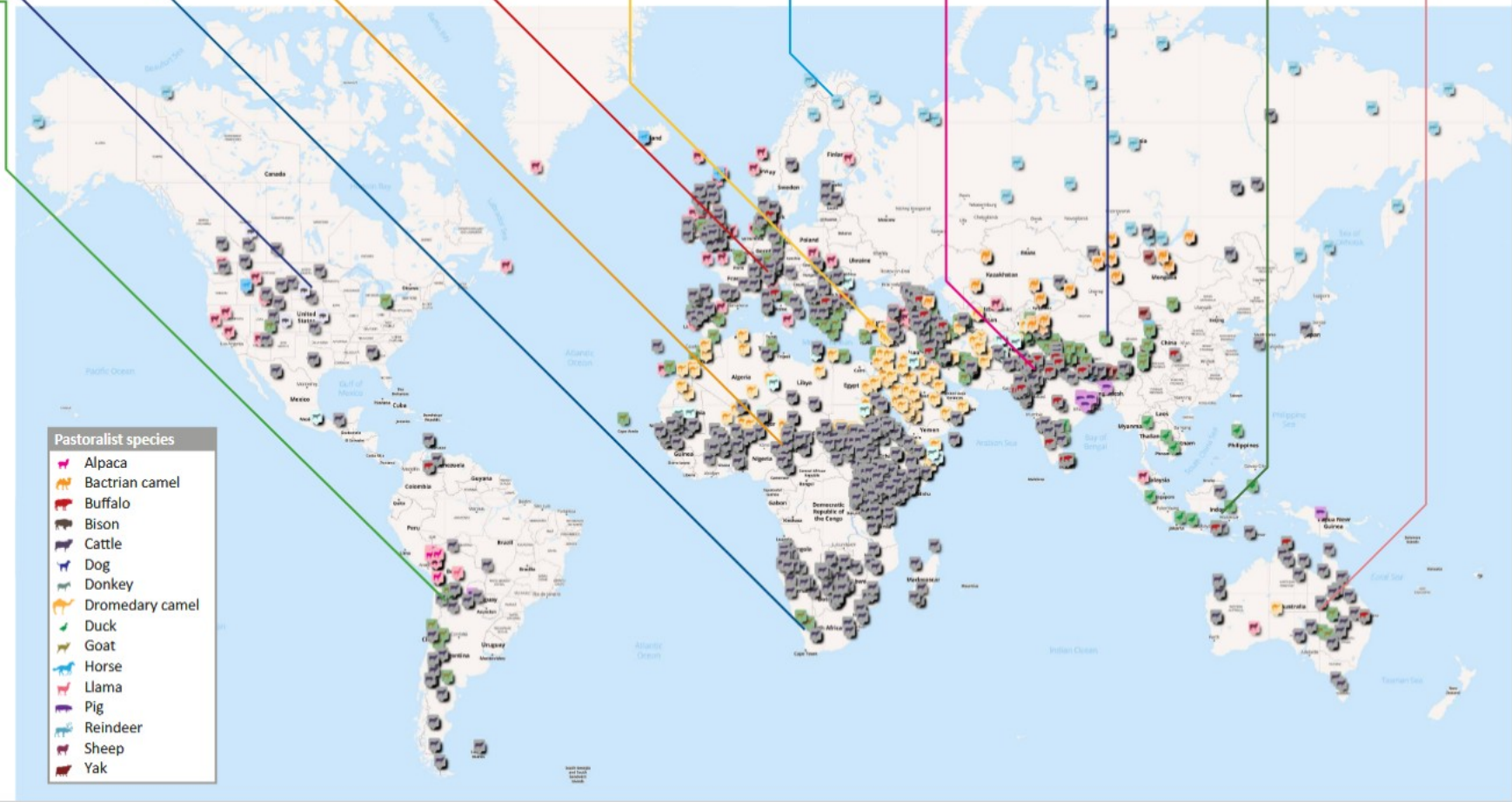
LIFE Network

YOLDA

HELSUS

100 years IUBS

Centre for Pastoralism



Le pastoralisme : les atouts

- Production viande, lait, phanères (sécurité alimentaire, économie) et sécurisation de l'alimentation de la population
- Valorisation de surfaces arides – semi arides, des complémentarités plaine – montagne, régions sèches - humides



▲ Troupeau de transhumants traversant Bodadiougou, Burkina Faso © Gret

- Préservation des biodiversités, contrôle des arbustes inflammables
- Bilan Carbone neutre (sols, végétations)
- Complémentarités agroécologiques cultures – élevage (fumier, résidus, paille, céréales) ferme / territoire / régions

- Dimension patrimoniale (depuis le Néolithique ; transhumance UNESCO ; produits de qualité)
- Capital social et savoirs faire des sociétés pastorales

Le pastoralisme dans le monde : les défis

- **Changement climatique** (eau, variabilité, événements extrêmes, feu)
- **Obstacles à la mobilité**, modification des circuits, transhumance plus en proximité
- **Politiques publiques défavorables à la sécurisation du foncier pastoral**
- **Marginalisation des savoirs**, des logiques pastorales
- Extension des cultures, mines ; **appropriation privée de communs**
- **Conflits entre communautés**, factions, états : remise en cause de droits coutumiers, des arrangements intercommunautaires
- **Fuite des jeunes**

Le pastoralisme en France

- **Définition**

- Systèmes extensifs valorisant les végétations spontanées par le pâturage

avec la mobilité des animaux (quotidien à saisonnier – transhumance)

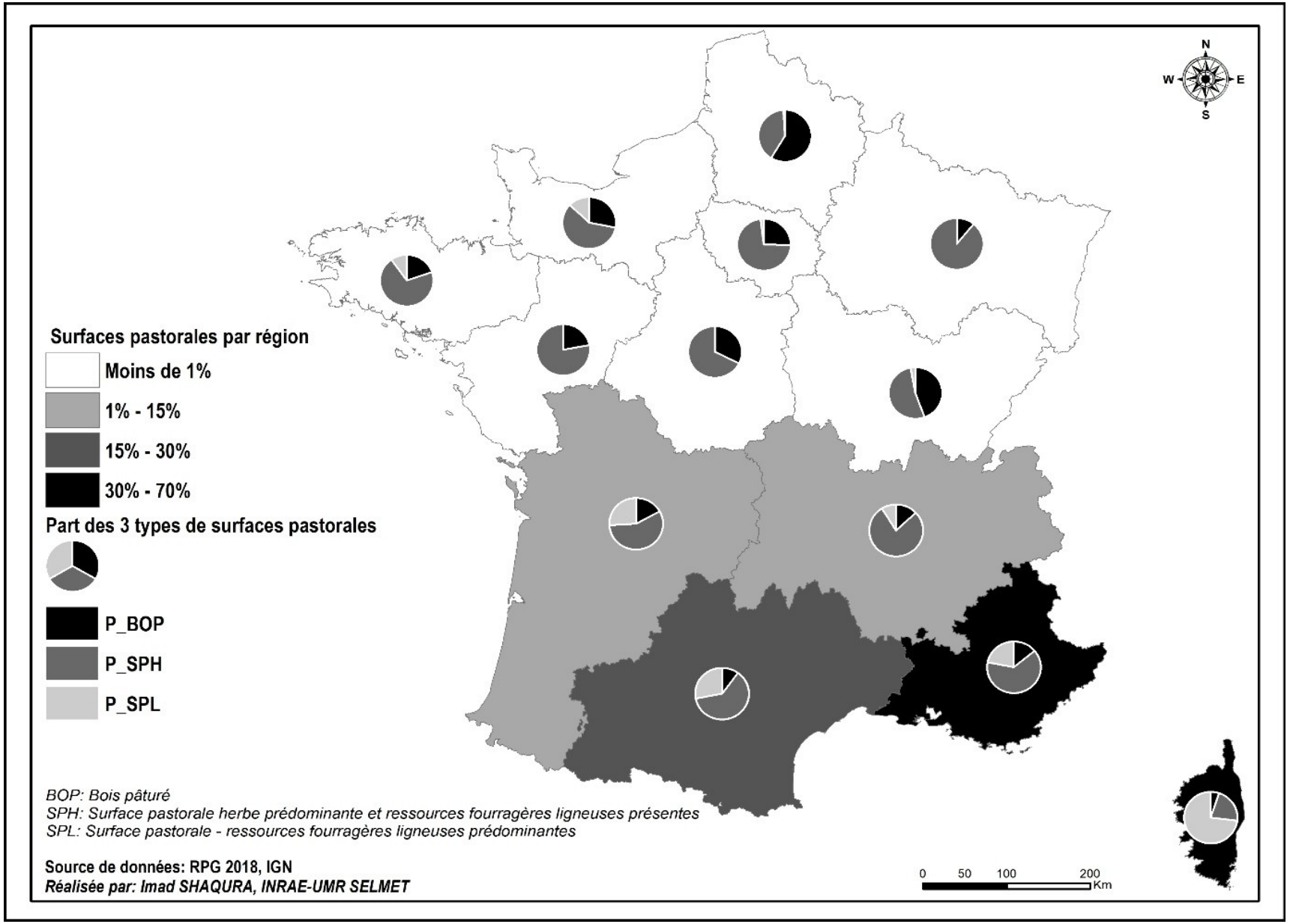
- 22 % des exploitations d'élevage, 18 % des UGB (ovins, caprins, bovins, équins (porcs) ;
- 2,2 millions d'ha de parcours (RPG 2028) dont 61 % herbe prédominant, 27 % arbustes prédominants, 11 % bois pâturés
- Diversité

- Syst. Elevage « à composante pastorale » (% de MS ingérée variable)
- Syst. Elevage « avec séquence pastorale » (ex : estive pour la gestation des brebis)
- Agro – Sylvo – Viti pasto






Localisation des surfaces pastorales en France



Les dynamiques des exploitations pastorales

Des données peu fiables mais

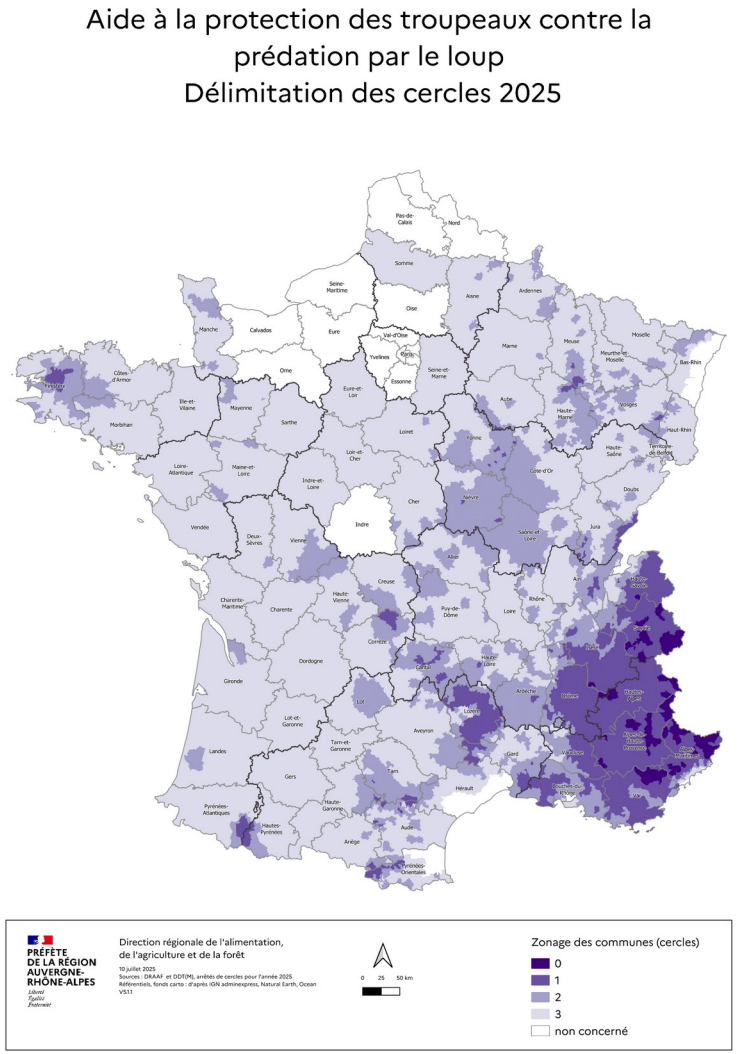
- Repli pastoral : Agrandissement des cheptels, diminution du nombre d'actifs, réduction du pâturage, + de stocks :
- Redéploiement pastoral : aide collectivités territoriales (milieux ouverts, préservation biodiversité, risques incendies), transhumance inverse.
- Maintien : SIQO (mais tensions cahiers des charges)
- Aides PAC essentielles : Droits à Paiements de Base, ICHN, MAEC
- Installations : ovins, NIMA, femmes, plus représentés

Les défis du pastoralisme

- Changement climatique (variabilité ; événements extrêmes ; élévation des températures, eau)
- Un dialogue nécessaire avec d'autres gestionnaires de l'espace
- Sanitaires : épizooties, interaction avec la faune sauvage, mélanges de troupeaux
- Sécuriser le foncier pastoral et les interfaces avec le non pastoral
- Préserver les races locales adaptées
- Rémunération et temps de travail ; devenir des métiers (éleveurs, bergers)
- Favoriser l'installation
- Valorisation des produits: signes de qualité

Les défis du pastoralisme

- La prédation :
- « 1000 loups, 11 000 brebis tuées, 10 000 patous »
- 90 % ovins
- Effets indirects (fertilité, rythmes d'activités)
- Multi-usages de l'espace
- biodiversités, tourisme, patrimoine (PNR, CNB, collectivités)
- protection contre l'incendie
- Exclusion ? Rewilding ?



Les questions vives (1)

- **L'animal en milieu pastoral**
- Contribution à la résilience (diversité intra-troupeau, dynamiques d'état corporel)
- Prélèvements, déjections, piétinement : les pratiques pastorales jouent sur les dynamiques écologiques
- Génétique : équilibres productivité / adaptation ; résistance au parasitisme
- Santé : mélange de troupeaux, épizooties, faune sauvage
- Prédation : suivi des populations, des mortalités et morbidités, efficacité des mesures de protection (réseau Coadapht https://coadapht.fr/fr)

Gestion territoriale de la santé ; Sélection participative pour les races locales

Mesures de protection Non létal x létal; collectives zonales





Les questions vives (2)

- **Les métiers du pastoralisme.** Entre production / écologie – environnement / patrimoine

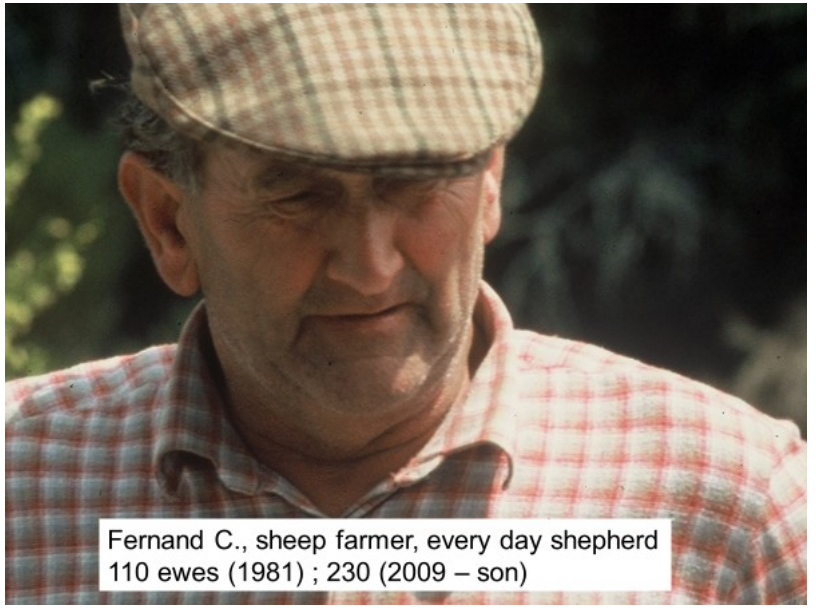
- Écologisation est une référence montante. Le travail est « authentique »

. Complexité, technicité. Notamment : valoriser et renouveler les ressources spontanées ; préserver la diversité utile pour fabriquer des repas, sécuriser des séquences pastorales répondant aux enjeux alimentaires

- Profils d'éleveurs : sacrificiel /productiviste / alternatif
- Bergers : + femmes, + NIMA : le troupeau, l'isolement, l'interaction avec les autres usagers des espaces pas toujours dans la détente
- Autres métiers : services pastoraux, agents des Parcs…

Formation, parcours, apprentissages. Diversité de projets à accompagner. Installation : un moment clé





Les questions vives (3)

- **Les territoires pastoraux, multiacteurs**

- Diversité des points de vue et attentes sur les espaces
- Expression de la multifonctionnalité du pastoralisme (milieu ouvert, produits de qualité, tourisme – randonnées et paysages ouverts, biodiversité…)
- MegaFeux et gestion de l'eau (y c aval)

Développer des approches qui favorisent les échanges de points de vue, la gestion des communs, les compromis entre les usages (modélisation, participatif, jeux, forum)

Explorer des conditions pour des complémentarités élevage pastoral – cultures, viticulture, forêt à bénéfices réciproques

Vers des pactes pastoraux à l'échelle des territoires

Elevage et DFCI, dans une concertation territoriale (autres actions)



Les questions vives (4) le pastoralisme un modèle agroécologique de la multi-performance ?

Le pastoralisme

- « Faire avec » (conditions du milieu)

Sobriété ; moins de capital

- Renforcer et valoriser la diversité

- La multi-performance (économique, environnementale, sociale)

productivité, services, travail et emploi

Empreinte carbone nulle

Signes de qualité, circuits courts

- Préserver des marges de manœuvre

Le conventionnel

- « Agir sur »

Maitrise du milieu

- Réduire la diversité; contrôle

- La performance productive

Empreinte carbone

- Optimiser

Comment soutenir les dynamiques vertueuses (installation, redéploiement pastoral, limitation intrants), y.c. sur le plan de la rémunération et des conditions de travail?

Les questions vives (5)

- **Les données**

- sur les systèmes d'élevage – cheptels – mobilités (services de l'Etat, Idèle…)
- sur les végétations (Conservatoires ; Parcs ; recherche ex: alpages sentinelles)
- Observations plus spécifiques (enquête pastorale, cabanes, Maploup)

Peu interopérables

En difficultés pour relier changement climatique – changement des usages, dynamiques écologiques et biodiversité et dynamiques agricoles





Après la loi pastorale de 1972 (AFP, GP, CPP), que nous dit le projet de loi de soutien au pastoralisme 2026?

- **Reconnaissance du pastoralisme comme une forme d'élevage extensif** basé sur les ressources spontanées, la mobilité des animaux, les savoirs faire des éleveurs et bergers, la dimension collective.
- Vers des schémas directeurs du pastoralisme au niveau du département ;
- **Soutien aux services pastoraux**
- Facilite la mobilisation des biens indivis
- **Statut de gardien de troupeau**, avec ses contraintes spécifiques
- **Statut du chien de protection**
- Soutien aux races locales
- Paiements Services Environnementaux
- **Favoriser les outils d'abattage de proximité**

Les débats restent ouverts



Conclusion

- Pastoralisme entre production, environnement et patrimoine
- Des similitudes et des différences entre pastoralismes à l'échelle mondiale mais
- une attention à des milieux difficiles et sensibles. Une mobilité valorisant des complémentarités (montagne – plaine ; cultures – élevage)
- Un impact fort du changement climatique sur ces ressources
- Prédation
- Installation : diversité origine et projets; acquisition foncière lente



- Rémunération, attractivité, compétences, apprentissages, statut : le travail en question
- La valorisation des produits du pastoralisme : une reconnaissance partielle (SIQO), circuit court
- Le feu : repenser les liens pastoralisme - DFCI





Merci de votre attention

benoit.dedieu@inrae.fr

Quelques références

- Recherches sur le pastoralisme en France: état des lieux des connaissances et questions vives (Dedieu et al. 2025)
- Agroécologie et pastoralisme (M. Jouven (coord) 2016) ;
- Pâturages : nourrir ses bêtes et vivre de l'élevage » (L. Dupré et al. (2015) ;
- L'économie agropastorale revisitée » (Aubron C. et al. (dir), 2019) :
- Fourrages et pastoralisme » (M.-O. Nozières-Petit, et al. (coord) 2021) ;
- Berger, un sacré métier. Travail salarié en milieu pastoral ; attractivité, vivabilité, pérennité des métiers » (Chauvat et Doré (dir), 2021).
- *Pratiques d'Elevage Extensif » (Landais et Balent (coord), 1993),*
- *Pâturages d'altitude et parcours méditerranéens » (Molénat et Jarrige (Eds),1979).*

Pour en savoir plus (au Sud)

- Umr Selmet (G. Duteurtre)

- « Soutenir le pastoralisme dans les pays du Sud : pistes d'action pour un développement durable ». Note de positionnement AFD - CIRAD
- « Past, present, future challenges in mountain transhumance ». 2025. Srairi et al. (Eds) Ed CIRAD, 310 p.
- Proceedings 2025 « (Agro)pastoralism in Africa». Conference Dakar, novembre 2024 Ferrari et al. (Coord)
- « Pastoralisme et enjeux globaux « en préparation Ancey et al. coord Ed Quae.