

RIAAM

17-20
OCTOBRE
2017

Rencontres internationales
des acteurs de l'agro-sylvo-pastoralisme méditerranéen

Présentation des résultats du programme Life+ Mil'Ouv

*Résultats et analyses des enquêtes en
exploitations*

Marceline Peglion (Institut de l'élevage)



WWW.RIAAM.EVENTS

LIFE+
MIL'OUV
MILIEUX OUVERTS



Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture



Les Chasses et les Cèvennes,
paysage culturel de l'agro-sylvo-pastoralisme méditerranéen
inscrit sur la Liste du patrimoine
mondial en 2011

LIFE+
MIL'OUV
MILIEUX OUVERTS



LES DIAGNOSTICS ÉCO-PASTORAUX : BASE DU PROJET MIL'OUV

- Le programme Life+ Mil'Ouv : information et communication sur les enjeux liés aux milieux ouverts agro-pastoraux
- Un volet important de diagnostics en exploitation et accompagnement d'éleveurs
- A l'issue des diagnostics : accumulation d'un grand nombre d'informations sur :
 - La perception des milieux ouverts par les éleveurs
 - La structure des exploitations
 - Les pratiques d'élevage et de pâturage
 - La dynamique de végétation et l'état de conservation des milieux



D'IMPORTANTES BASES DE DONNÉES À VALORISER...

- Des données qui comportent de nombreux biais : échantillonnage, techniques d'enquêtes, mode de saisie... : à interpréter avec prudence !
- Analyses descriptives principalement, établissement d'une typologie d'exploitations
- *But : caractériser notre échantillon d'exploitations et si possible essayer de mettre en évidence des liens entre pratiques et milieux.*



RAPIDE RETOUR SUR LA MÉTHODE MIL'OUV...

Compréhension globale de l'exploitation

1. Etat des lieux des pratiques, des perceptions de l'éleveur quant au rôle des milieux ouverts.
2. Caractériser le système d'élevage et d'alimentation du troupeau

127
éleveurs

77
éleveurs

Diagnostic éco-pastoral

Comprendre l'interaction entre mode d'exploitation et milieux ouverts présents
Évaluer les enjeux écologiques

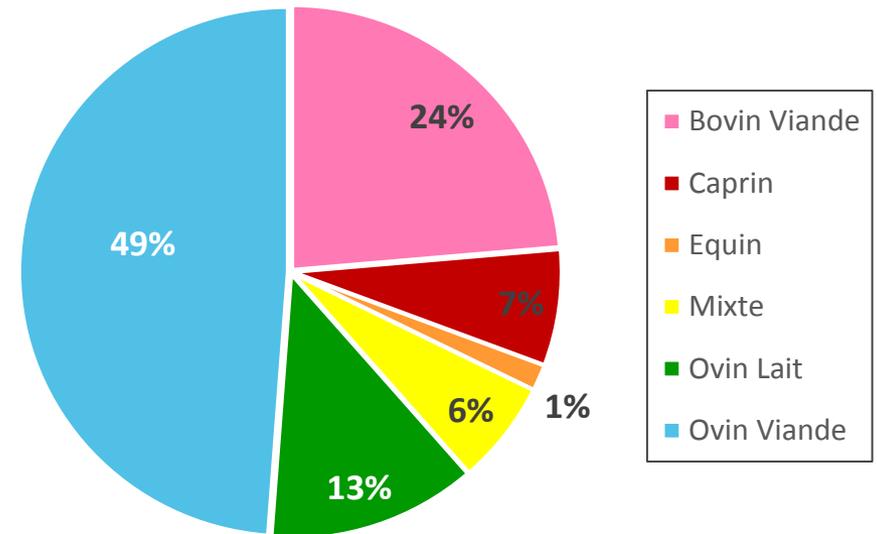
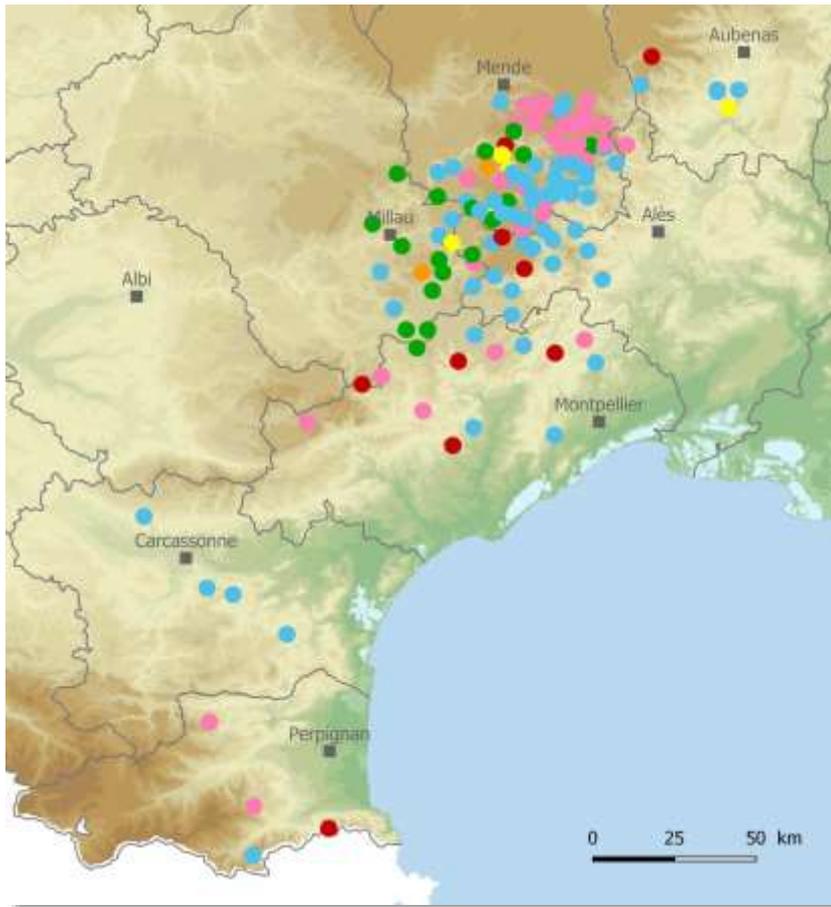
70
éleveurs

Bilan et suivi des exploitations

Accompagner l'éleveur dans ses choix techniques
Évaluer l'impact des changements de pratiques

PRÉSENTATION DES RÉSULTATS

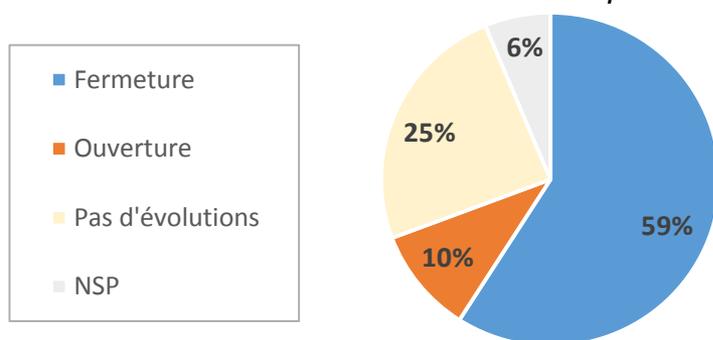
Composition et répartition de l'échantillon en fonction des différentes productions



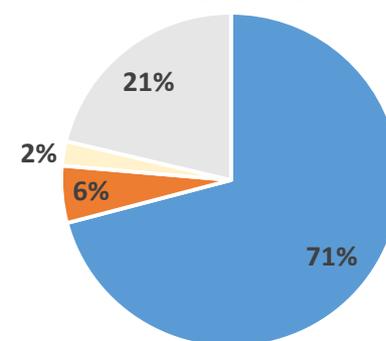
I. PERCEPTION ET UTILISATION DES MILIEUX OUVERTS

1. Perception de l'évolution du milieu par les éleveurs

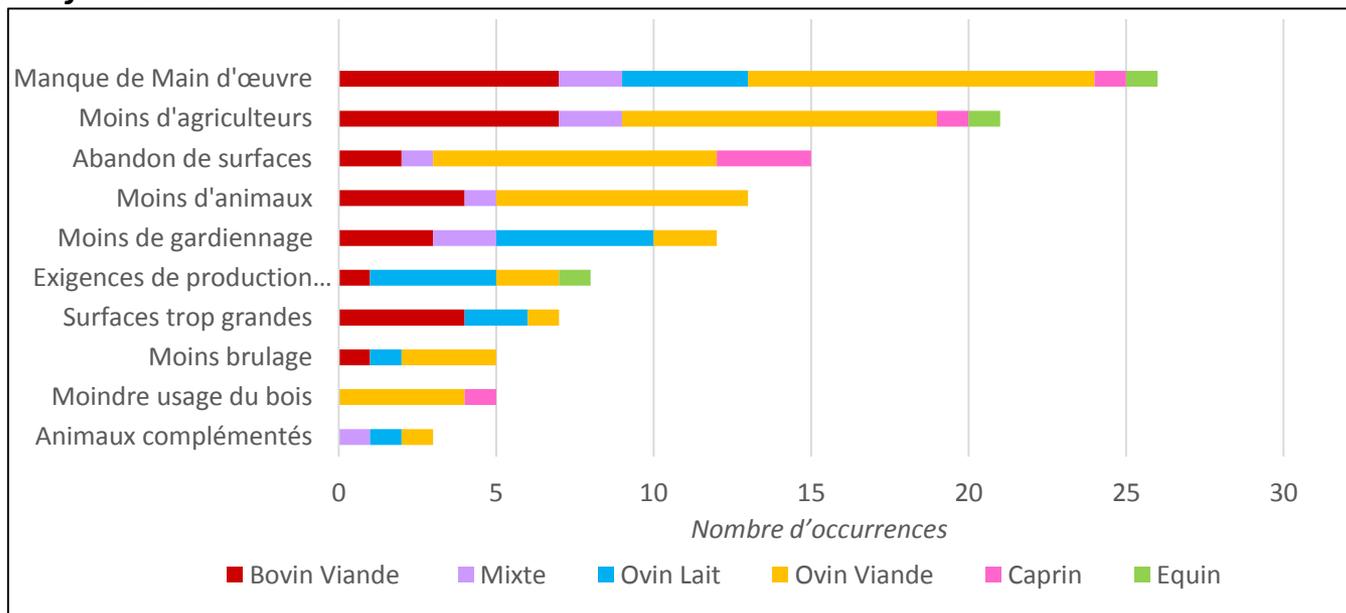
A l'échelle de l'exploitation



A l'échelle du territoire

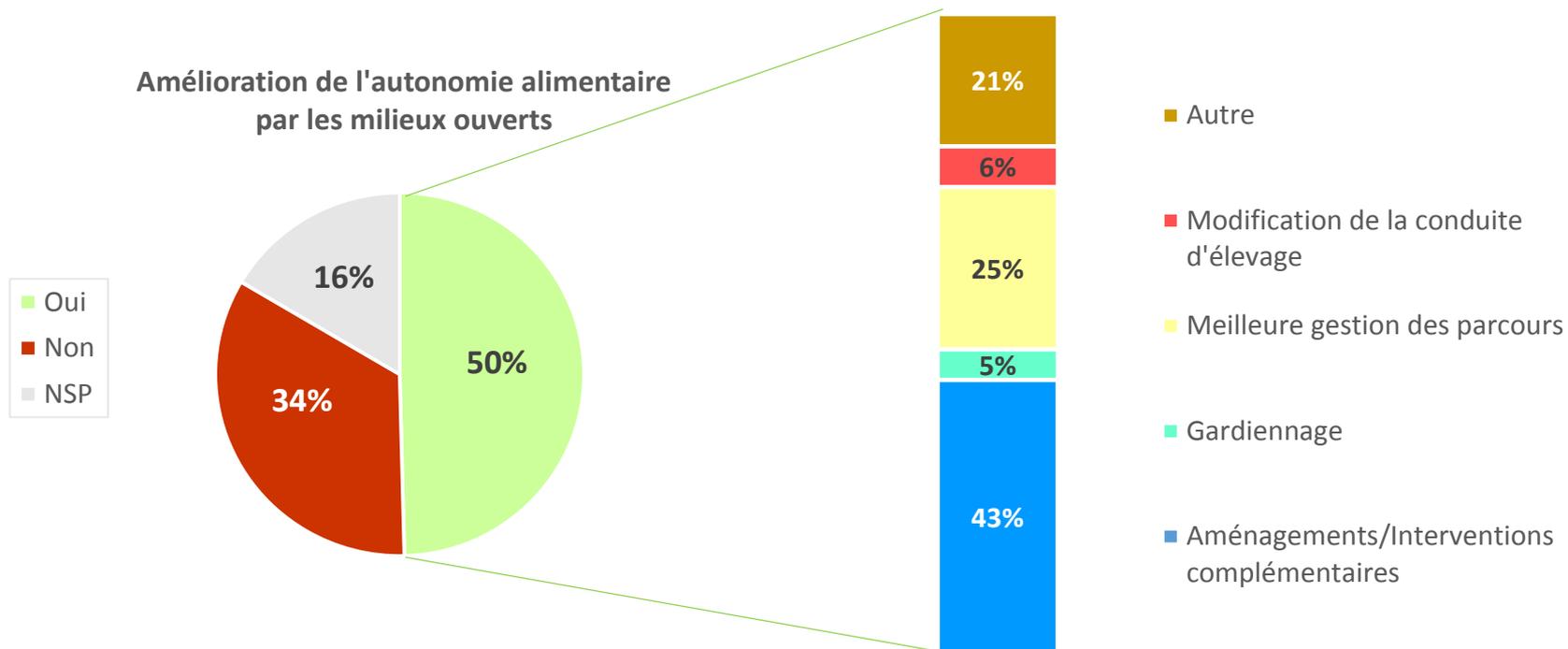


Principales causes de la fermeture du milieu citées :



I. PERCEPTION ET UTILISATION DES MILIEUX OUVERTS

2. Perception de l'utilité des milieux ouverts pour l'autonomie alimentaire

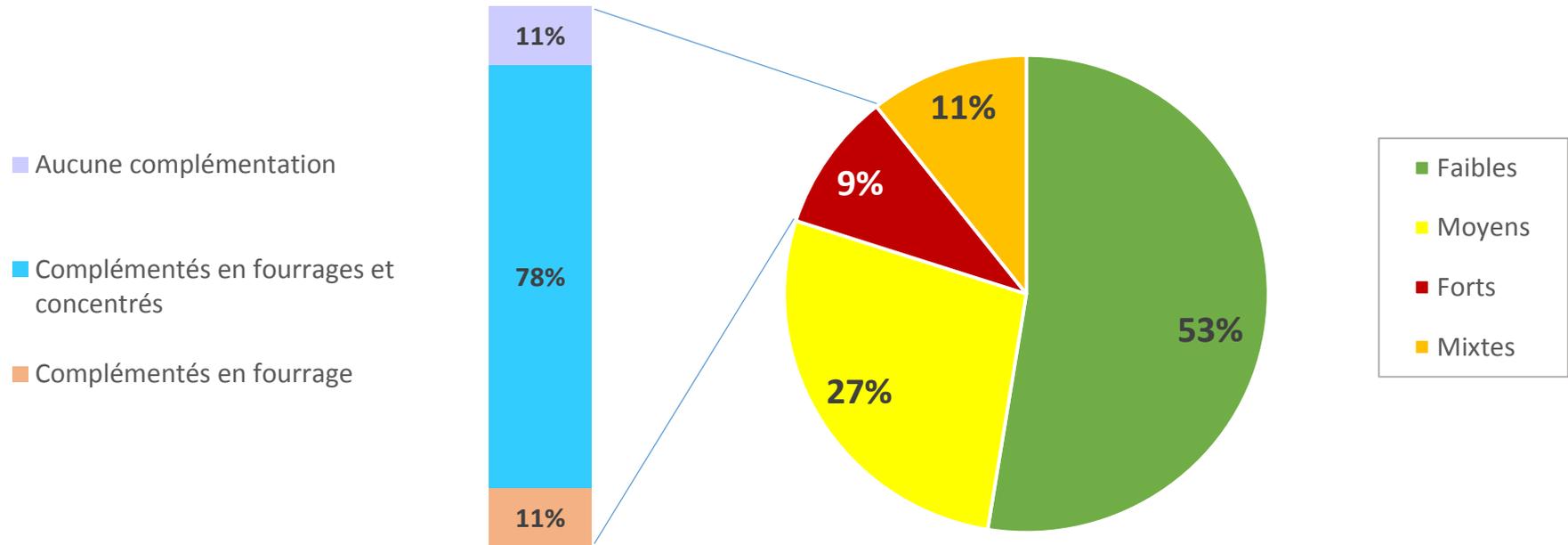


50% des éleveurs pensent que les milieux ouverts peuvent permettre d'améliorer l'autonomie alimentaire, essentiellement via des interventions/aménagements ou par une meilleure gestion des parcours

I. PERCEPTION ET UTILISATION DES MILIEUX OUVERTS

2. Utilisation des milieux ouverts

Niveaux de besoins des animaux et utilisation des milieux ouverts

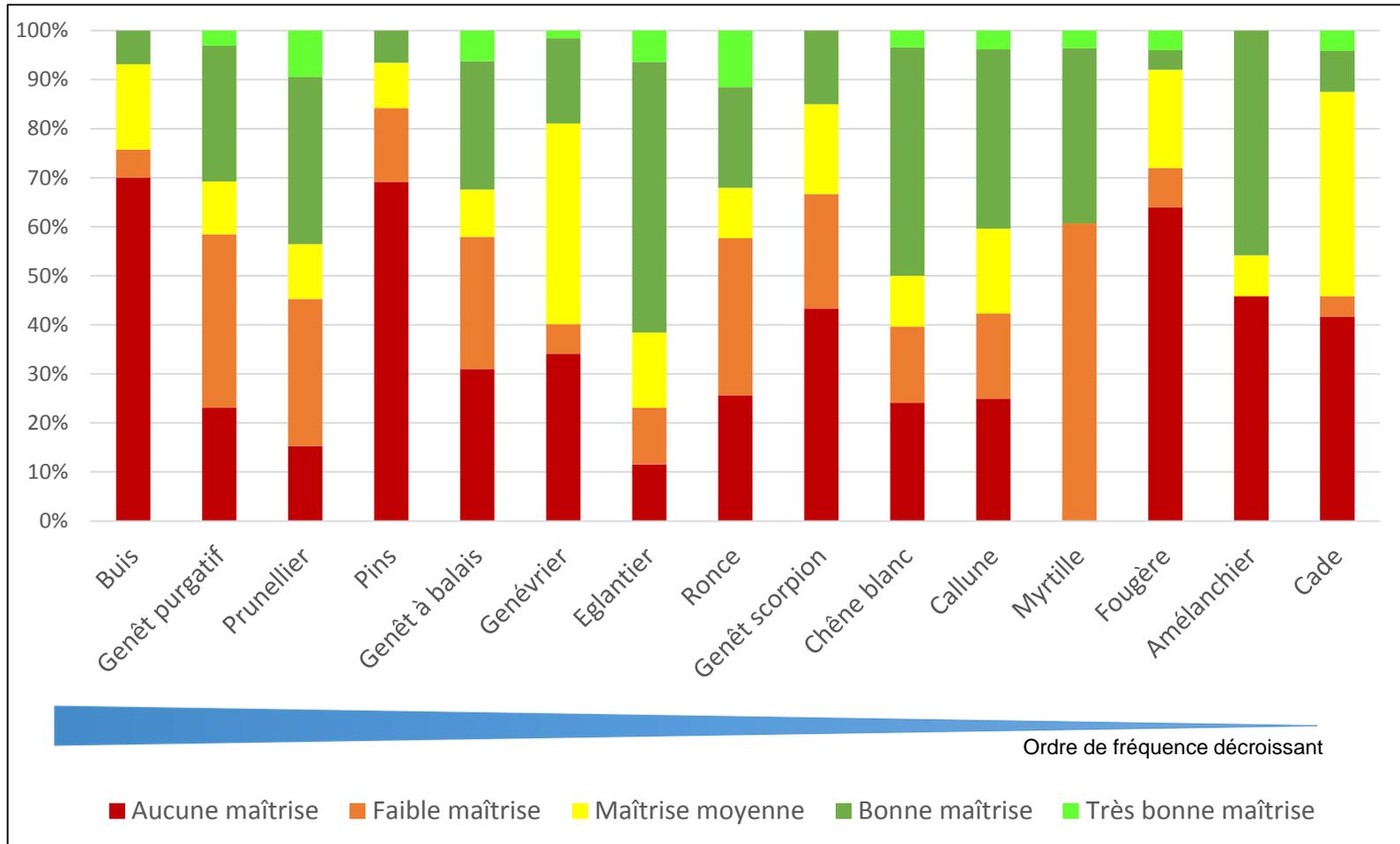


Niveaux de besoins toutes périodes de pâturage confondues.

I. PERCEPTION ET UTILISATION DES MILIEUX OUVERTS

2. Utilisation des milieux ouverts

Utilisation des milieux ouverts et maîtrise des ligneux



II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

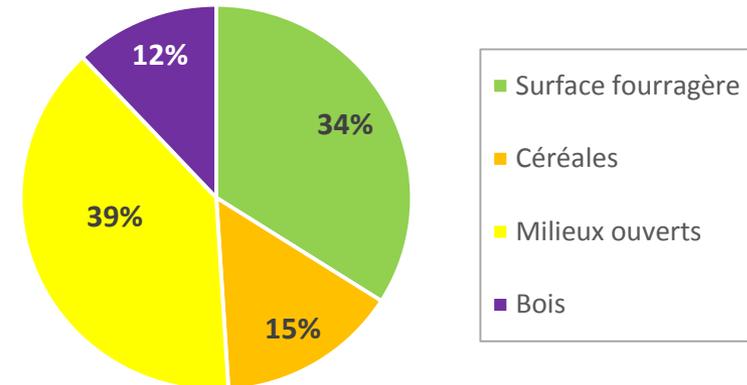
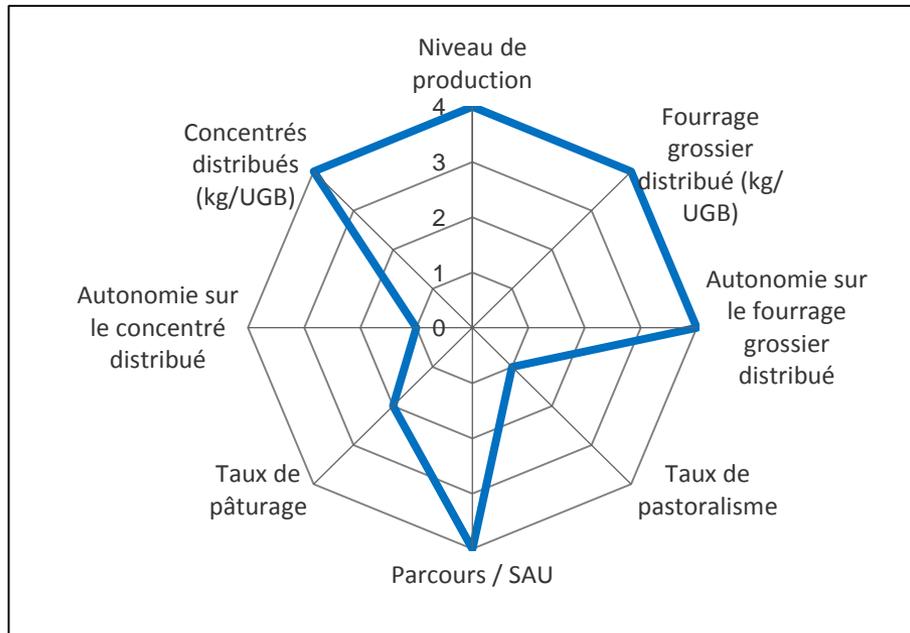
Etablissement d'une typologie

- Construction d'une typologie multicritères par analyse statistique
- Création de 5 classes de systèmes d'élevage, qui ont tous une composante pastorale :
 - Classe 1 : Système à caractère distribuant - *3 exploitations*
 - Classe 2 : Petites structures pastorales avec surfaces boisées - *17 exploitations*
 - Classe 3 : Système à caractère herbager distribuant - *34 exploitations*
 - Classe 4 : Pastoraux sur milieux ouverts - *17 exploitations*
 - Classe 5 : Très grands pastoraux - *5 exploitations*

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

SYSTEMES A CARACTERE DISTRIBUANT

3 exploitations

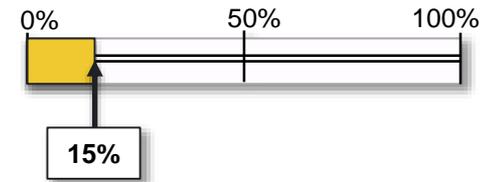


Répartition moyenne des surfaces

Chargement global moyen

0,22 UGB/ha

Part des besoins du troupeau couverts par les Mil'Ouv (moyenne)

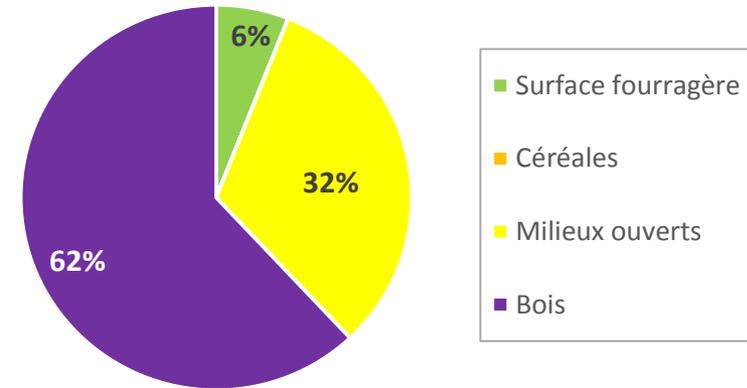
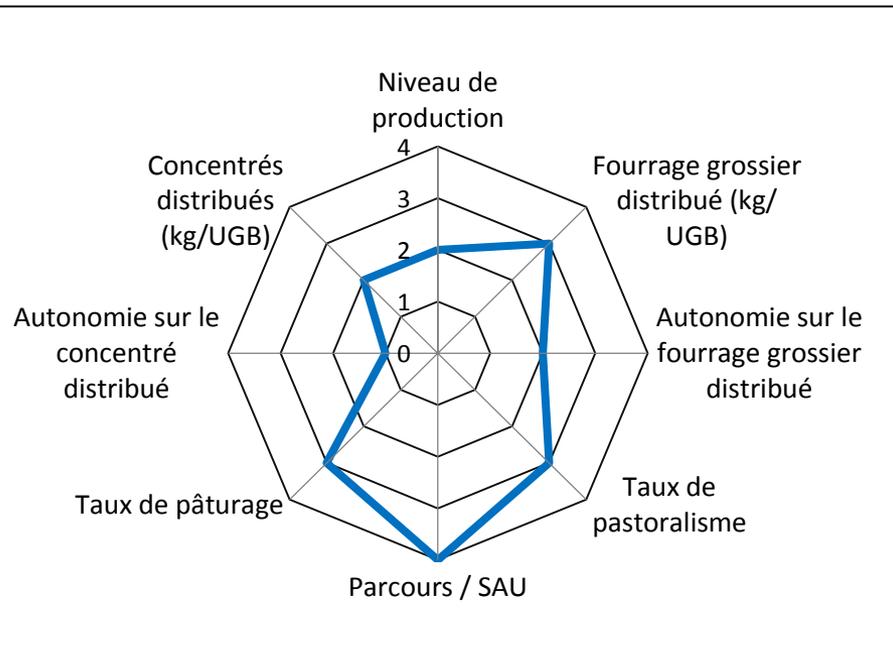


- Une bonne autonomie fourragère mais peu d'autonomie en concentré.
- Des niveaux de production obtiennent des niveaux de production élevés
- Distribution importante de fourrages et concentrés pour s'affranchir des aléas du pâturage.

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

PETITES STRUCTURES PASTORALES AVEC SURFACES BOISEES

17 exploitations

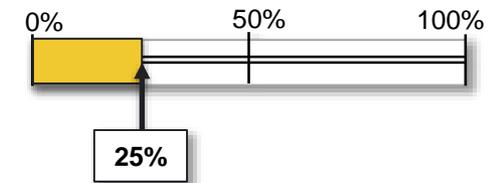


Répartition moyenne des surfaces

Chargement global moyen

0,21 UGB/ha

Part des besoins du troupeau couverts par les Mil'Ouv (moyenne)

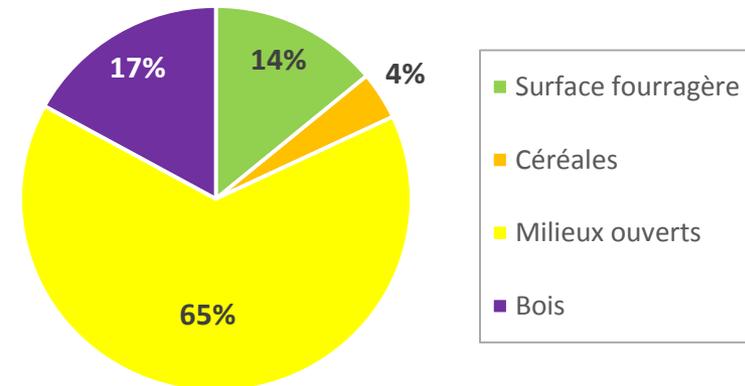
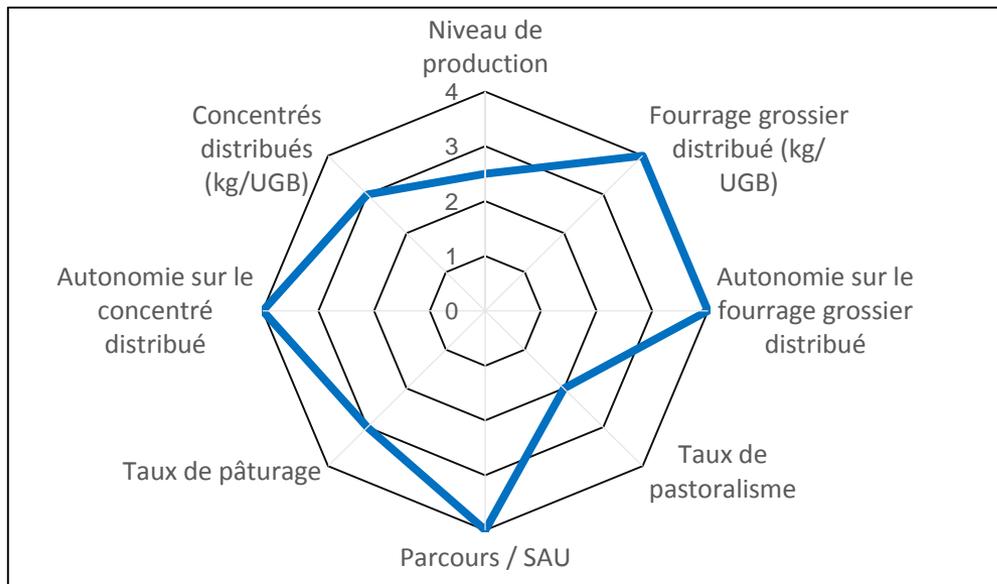


- Exploitations de tailles plus modestes que les autres classes
- Proportion en parcours boisés plus importante
- Nombreux ateliers caprins

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

SYSTEMES A CARACTERE HERBAGER DISTRIBUANT

34 exploitations

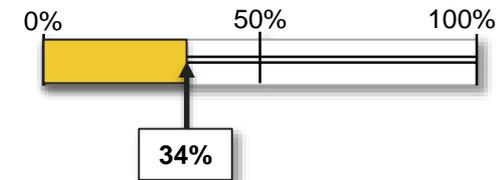


Répartition moyenne des surfaces

Chargement global moyen

0,20 UGB/ha

Part des besoins du troupeau couverts par les Mil'Ouv (moyenne)

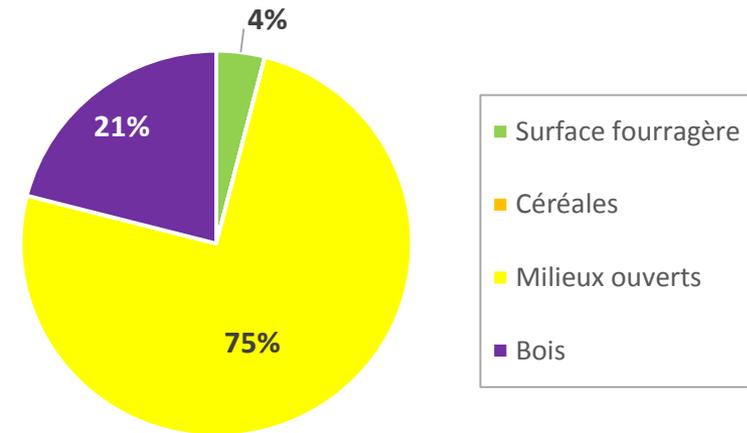
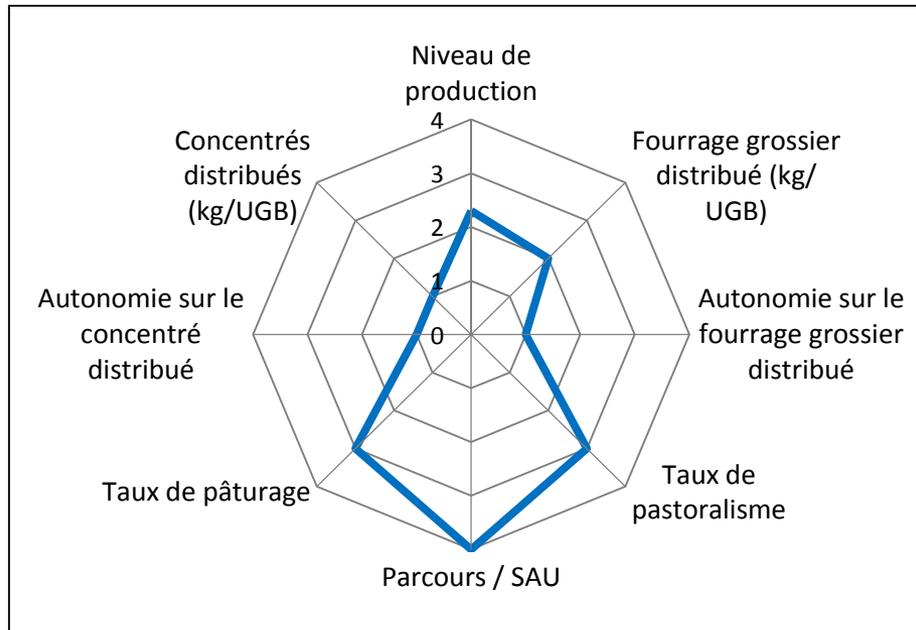


- Des surfaces cultivables qui leur permettent d'atteindre une bonne autonomie
- Part importante de fourrages et concentrés distribués
- Les animaux, qui atteignent des niveaux de production relativement élevés pâturent mais plutôt sur prairies.

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

PASTORAUX SUR MILIEUX OUVERTS

17 exploitations

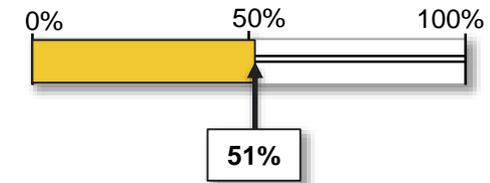


Répartition moyenne des surfaces

Chargement global moyen

0,15 UGB/ha

Part des besoins du troupeau couverts par les Mil'Ouv (moyenne)

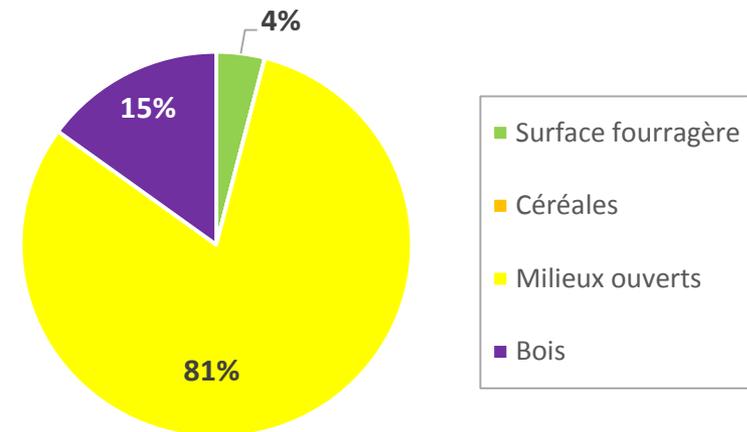
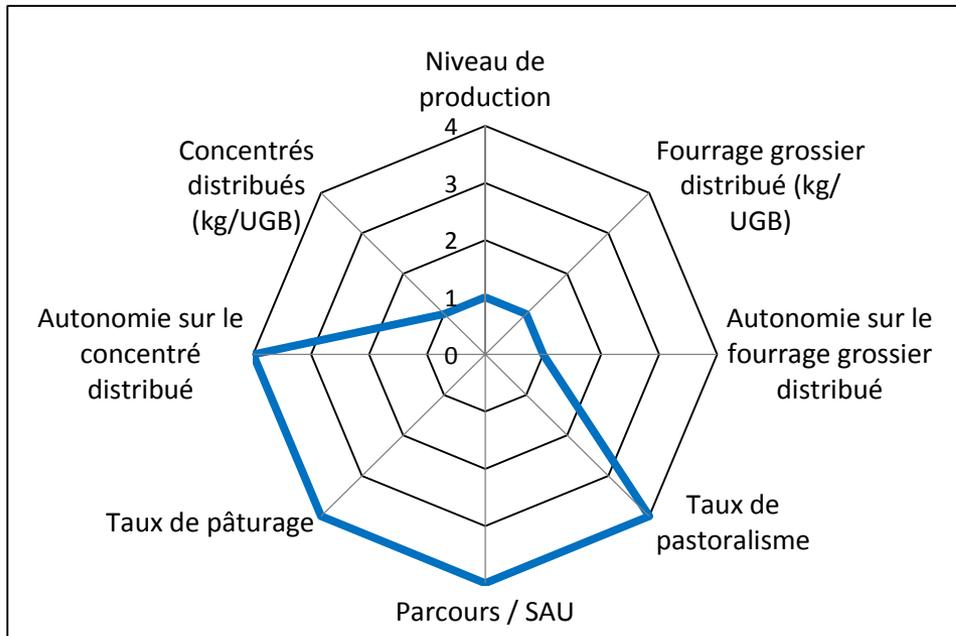


- Disposent de surfaces pour constituer une partie des stocks de fourrages.
- Propriétaires ou baux consolidés sur une grande partie des surfaces : peuvent investir dans du matériel ou des clôtures.

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

TRES GRANDS PASTORAUX

5 exploitations

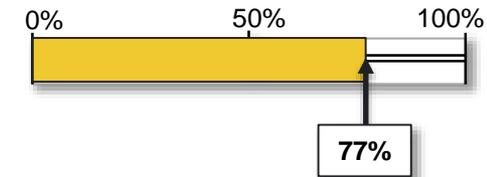


Répartition moyenne des surfaces

Chargement global moyen

0,07 UGB/ha

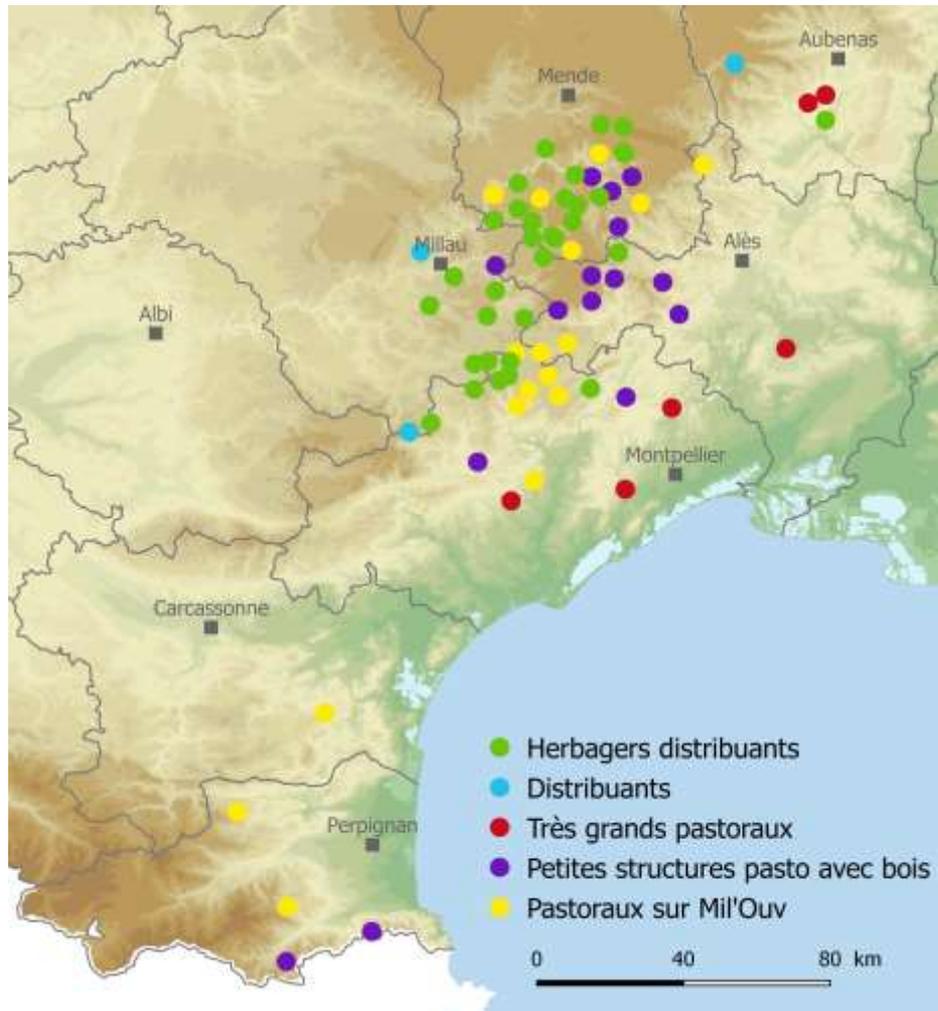
Part des besoins du troupeau couverts par les Mil'Ouv (moyenne)



- Des niveaux de production plus faibles
- Aucune autonomie sur le fourrages et concentrés (mais peu ou pas de distribution)
- Une stratégie « sans intrants », misant avant tout sur le pâturage, notamment sur des parcours

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

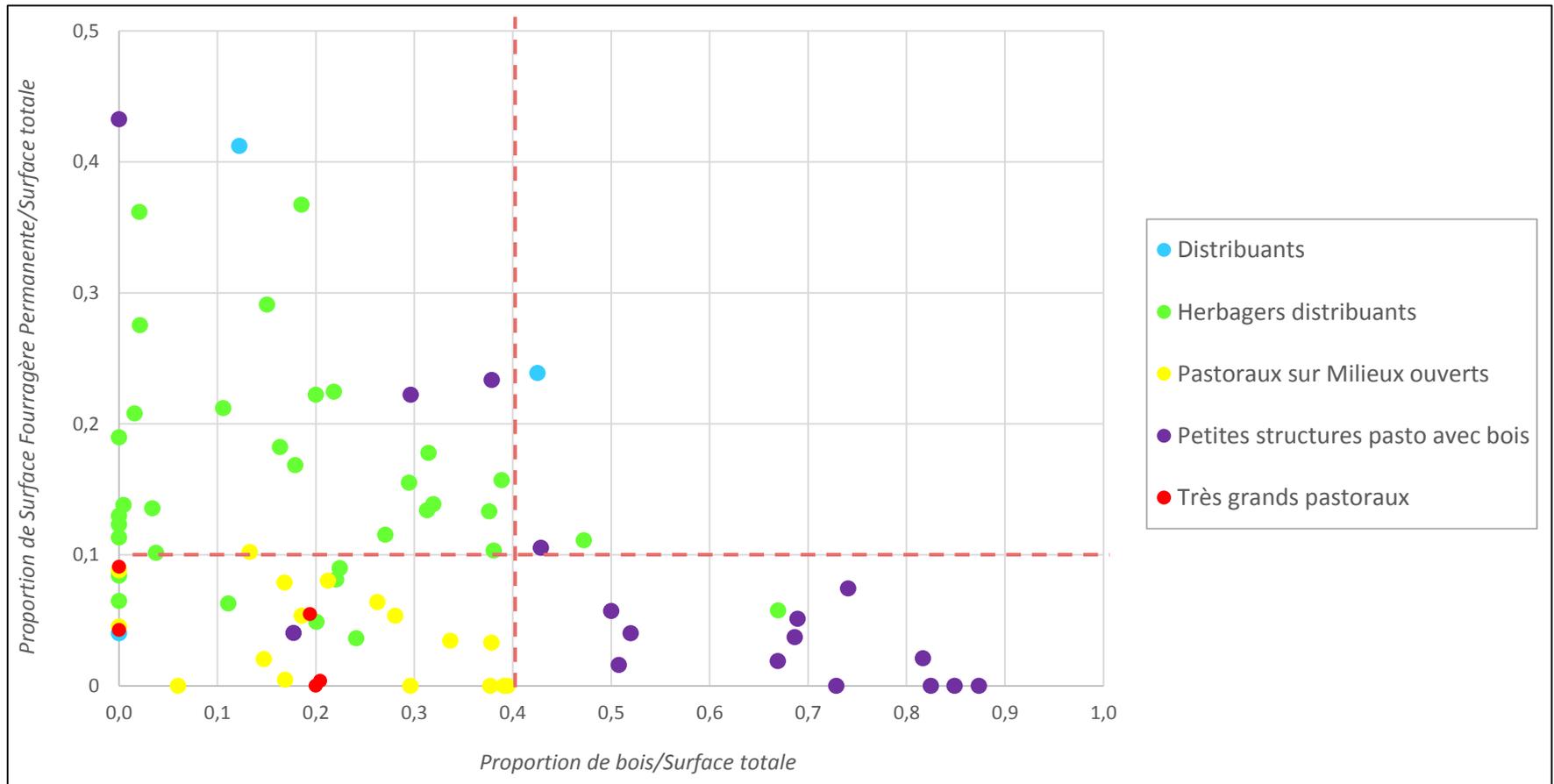
Localisation géographique des différents types d'exploitations



- **Herbagers distributeurs** : situés dans le Massif Central et en zone de montagne
- Il semblerait que le type **Distributeur** ne soit pas vraiment liée à une zone géographique ou un contexte pédoclimatique
- **Très grands pastoraux** : tous situés en zone de garrigues
- **Petites structures pastorales** : situées dans les territoires boisés (vallées Cévenoles, garrigues boisées, versants boisés des PO)
- **Pastoraux sur milieux ouverts** : plutôt situés en piémont méditerranéen et sur les Causses méridionaux (mais + diffus pour ce type)

II. CARACTÉRISATION DES EXPLOITATIONS

Localisation géographique des différents types d'exploitations



CONCLUSION

- L'analyse de cette base de données : n'était pas l'objectif premier du Life Mil'Ouv
- Mise en évidence de liens entre pratiques et état de conservation des milieux, entre type de systèmes et pratiques etc. : impossible du fait de la diversité des itinéraires et des milieux
- L'approche statistique : n'est pas la meilleure approche du fait d'un trop grand nombre de facteurs => Privilégier une approche qualitative, en identifiant des pratiques intéressantes à diffuser ensuite
- Mais cette analyse permet de fournir des références utiles pour la caractérisation des systèmes d'élevage et la compréhension des stratégies d'alimentation : pourront être remobilisées.



MERCI DE VOTRE ATTENTION

