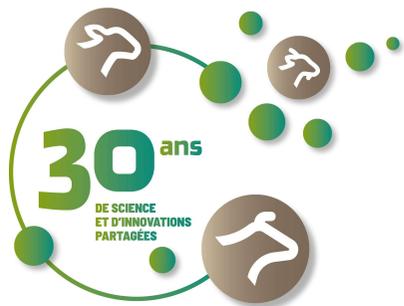




RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

Observatoire des performances environnementales et de durabilité en élevage ovin : les résultats du projet LIFE Green Sheep



INRAE



S. Throude (Idele), S. Bouyssière (FBL), F. Frette (Interbev), B. Rouillé (Idele), J.B. Dollé (Idele)



4 & 5 décembre 2024



Les chiffres clés de LIFE Green Sheep

Contexte

LIFE GREEN SHEEP, C'EST :

5 ans
de projet Européen,
d'octobre 2020 à
septembre 2025



4,6 M d'€
de budget



1 355
fermes
de
démonstration
mobilisées



40 partenaires de
5 pays européens

Réduire de **12 %**
les émissions de GES tout
en assurant la durabilité des
exploitations



282
fermes innovantes
impiquées dans la
mise en place de
leviers d'actions

Création d'un
observatoire
des
performances
environ-
nementale et
de durabilité

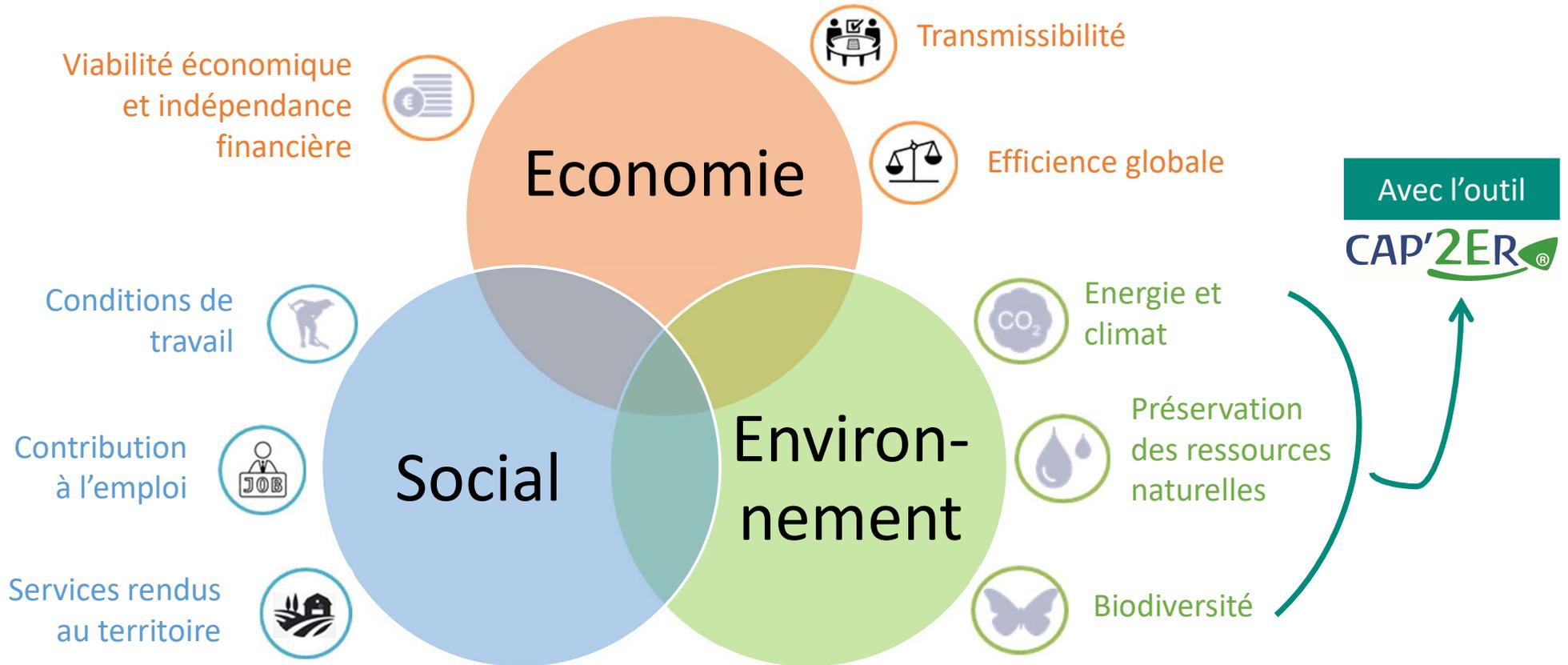




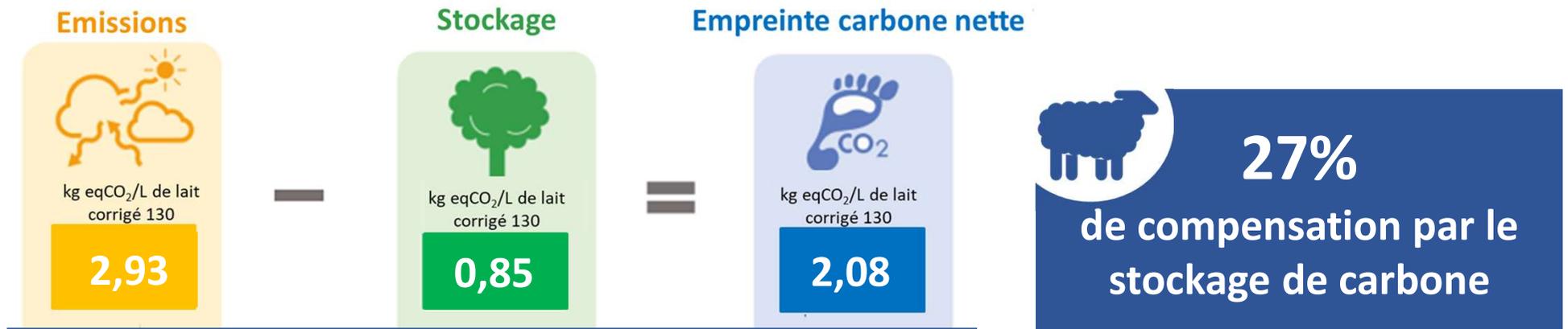
Les performances de durabilité évaluées avec l'outil DEO*

*DEO (Durabilité en Elevage Ovin)

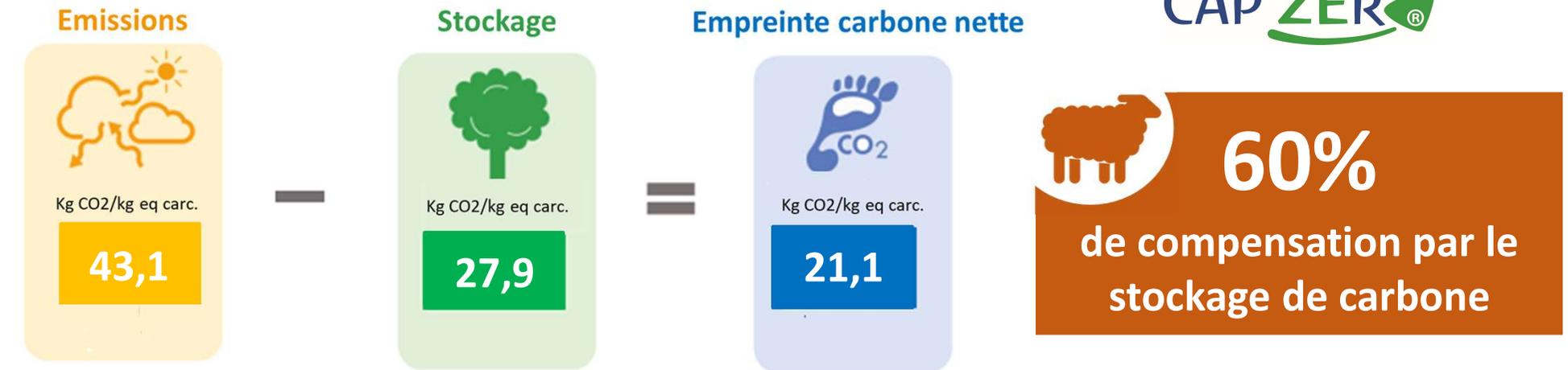
Matériel & méthode



Quelle empreinte carbone de la viande ovine et du lait de brebis ?



/!\ Ne pas comparer les filières, les unités sont différentes /!\



CAP'2ER®

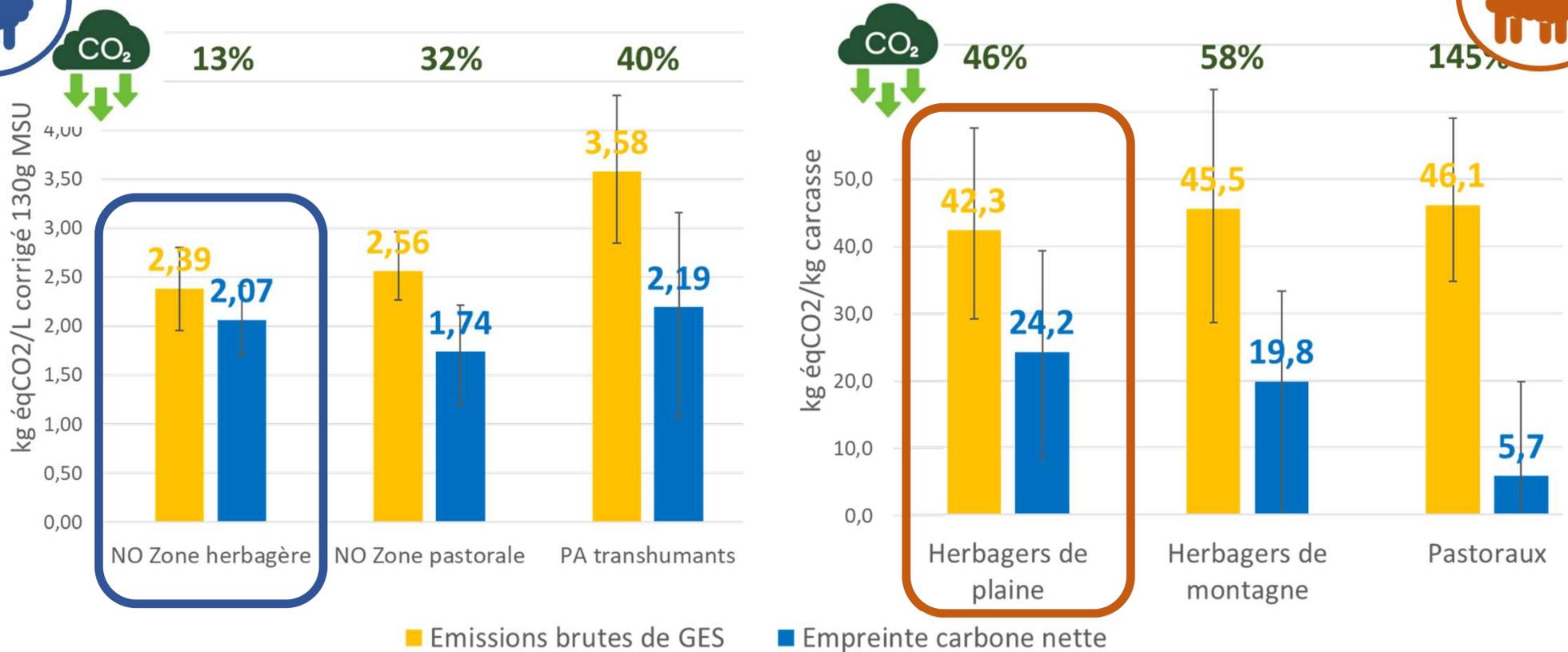


CAP'2ER®

Une variabilité intra système importante ! *(ex avec quelques systèmes)*



Résultats



■ Emissions brutes de GES

■ Empreinte carbone nette

NO = Nord-Occitanie - PA = Pyrénées-Atlantiques

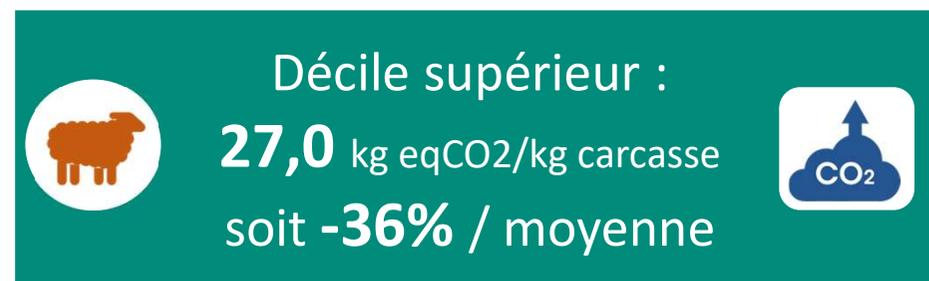
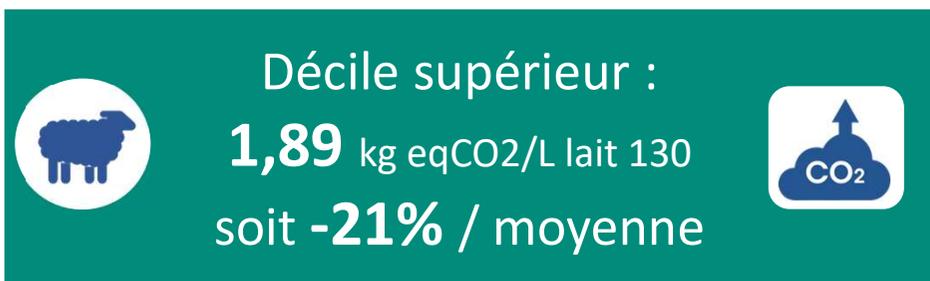
Source : Diagnostics CAP'2ER Niveau 1 Ovin issus de 633 fermes OV et 191 fermes OL impliquées dans le projet LIFE Green Sheep (données 2021)



/!\ Ne pas comparer les filières, les unités sont différentes /!\



De meilleurs résultats techniques pour les fermes les 10% moins émettrices



• avec de meilleurs résultats techniques :

- Lait produit (litres/brebis) : +20%
- Concentrés (kg/L) : -15%
 - dont achat (%) : -9%
- Pâturage brebis (nb h/j pâturage) : +9%
- Azote minéral (kg N/ha) : -18%

• avec de meilleurs résultats techniques :

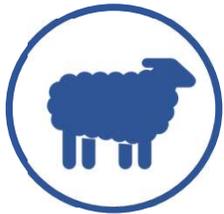
- Taux de prolificité : +21%
- Productivité (kg carc/EMP) : +51%
- Concentrés (kg/kg carcasse) : -39%
 - dont achat (%) : -10%
- Azote minéral (kg N/ha) : -32%



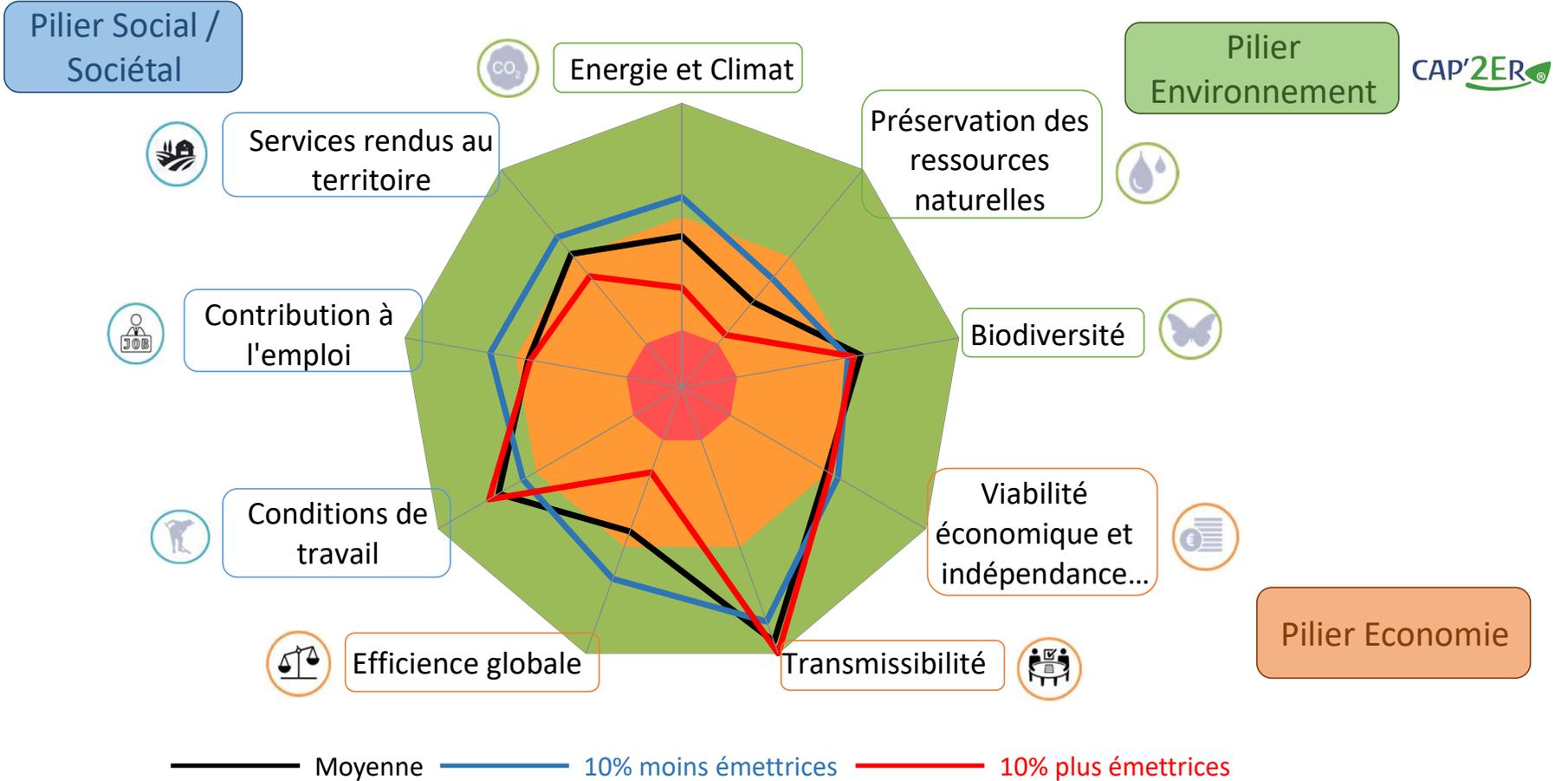


Des performances de durabilité meilleures pour les fermes les moins émettrices

Résultats



Systèmes
Nord-Occitanie
Zone herbagère





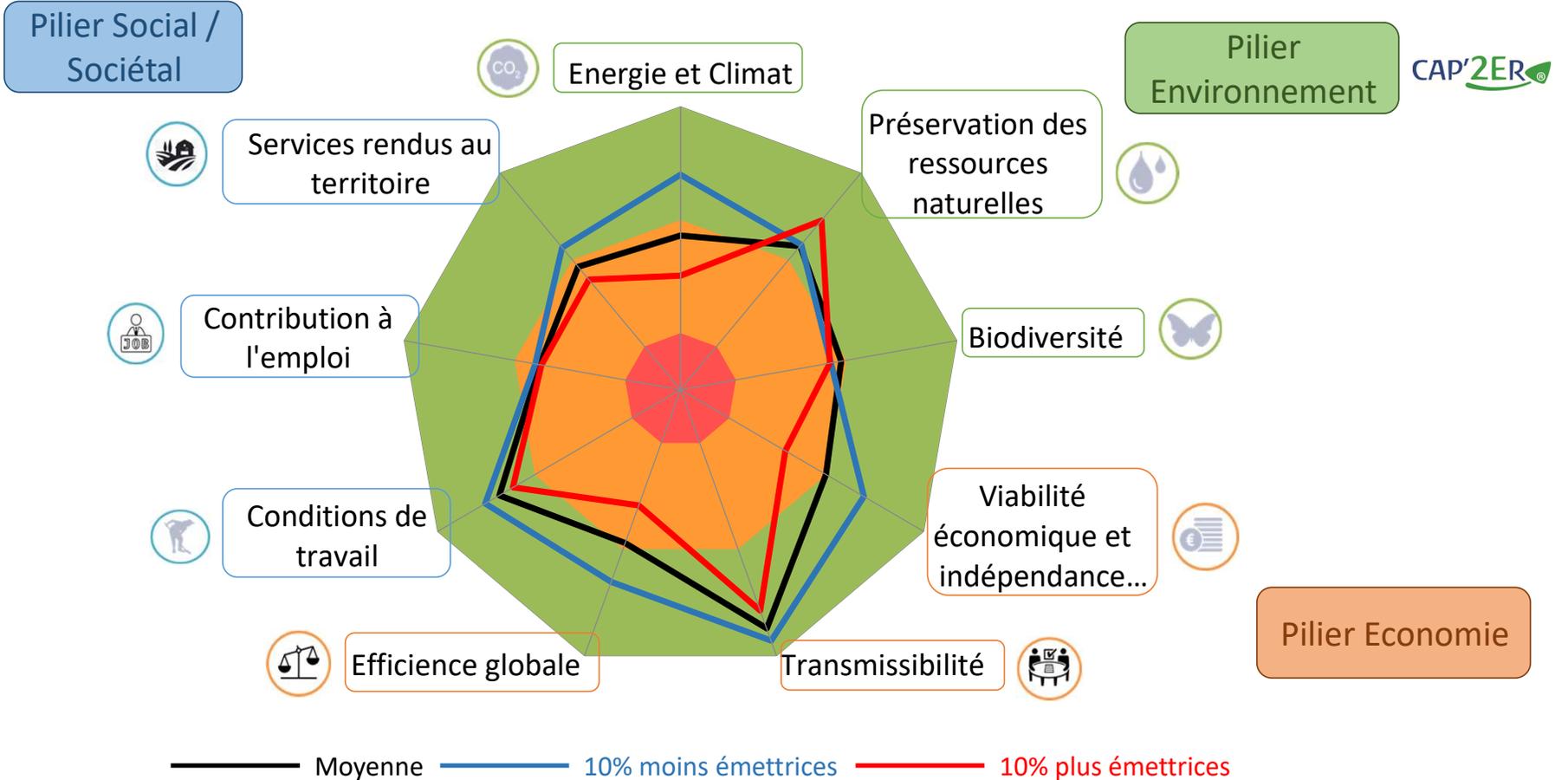
Des performances de durabilité meilleures pour les fermes les moins émettrices

Résultats



Systèmes

Herbagers de zones de plaine ou herbagères



Ce qu'il faut retenir !

Des références disponibles !



Basées sur plus de 800 fermes représentant les divers systèmes

1^{er} observatoire de l'empreinte carbone et des performances de durabilité

Une variabilité intra-système importante



De meilleurs résultats techn. pour les fermes les moins émettrices

Des marges de manœuvre accessibles avec des leviers techniques connus

Une prise de recul nécessaire



Sur les performances environnementale, économique et sociale

Des performances de durabilité compatibles avec la \searrow des émissions de GES

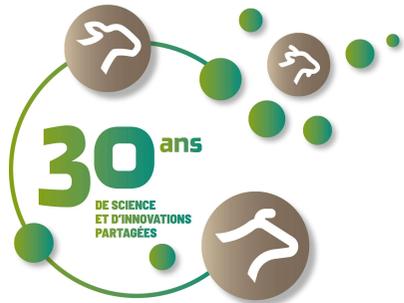
CAP'2ER® et DEO : des nouveaux outils de conseil en élevage utiles pour accompagner la transition écologique



RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS



Merci à l'ensemble des partenaires
et éleveurs français pour leur
participation !



Des questions ?



Suivez-nous : <https://life-green-sheep.eu/>



4 & 5 décembre 2024

