



Fiche synthétique de classification des complémentarités entre cultures et élevage étudiées dans le projet CCE

La définition retenue par le projet Complémentarités cultures et élevage est la suivante :

Les complémentarités cultures et élevage reflètent des interactions entre animaux et productions végétales qui délivrent des services aux échelles de l'exploitation agricole, entre exploitations et au sein des filières.

Les services délivrés par les complémentarités cultures et élevage sont de quatre sortes :

- Fourniture d'aliments pour l'élevage,
- Valorisation de coproduits agricoles,
- Entretien de la fertilité des sols et fertilisation des cultures,
- Régulation des bio-agresseurs.

Voici un tableau synthétique des complémentarités entre cultures et élevage :

Service	Echelle			Complémentarités entre cultures et élevage
	Exploitation	Entre exploitations	Filière locale	
Fourniture d'aliments pour l'élevage	X	X		Optimisation du pâturage
	X	X		Consommation de fourrages et de concentrés fermiers
Valorisation de coproduits agricoles	X	X	X	Consommation de résidus de cultures
			X	Consommation de coproduits industriels
Entretien de la fertilité des sols et fertilisation des cultures	X	X		Fixation de l'azote par des légumineuses à destination des animaux
	X	X		Apport au sol et aux cultures de matières organiques issues des effluents d'élevage
Régulation des bio-agresseurs	X	X		Diversification et allongement de la rotation avec des cultures destinées à l'élevage
	X	X		Maintien d'une couverture du sol via des dérobées

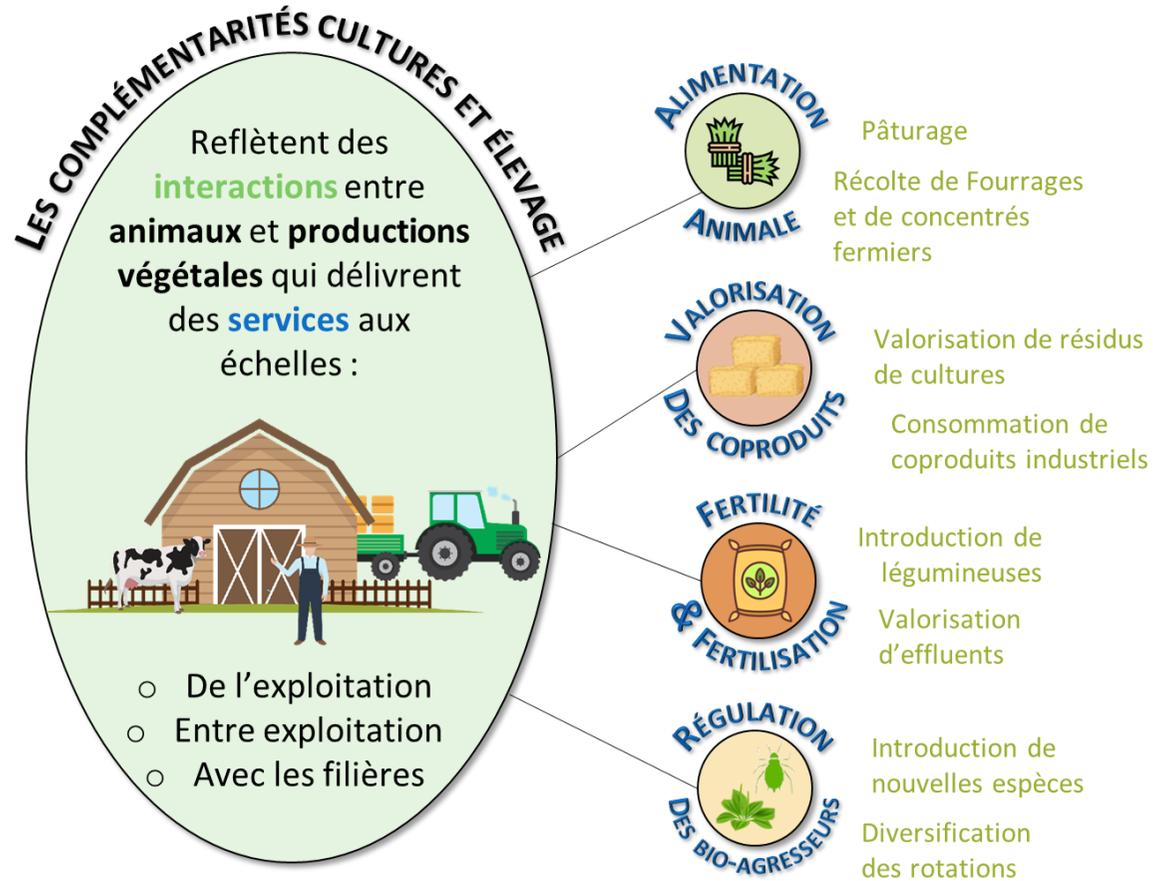


Figure 1 : Infographie de présentation de la définition des complémentarités cultures et élevage retenue dans le projet CCE

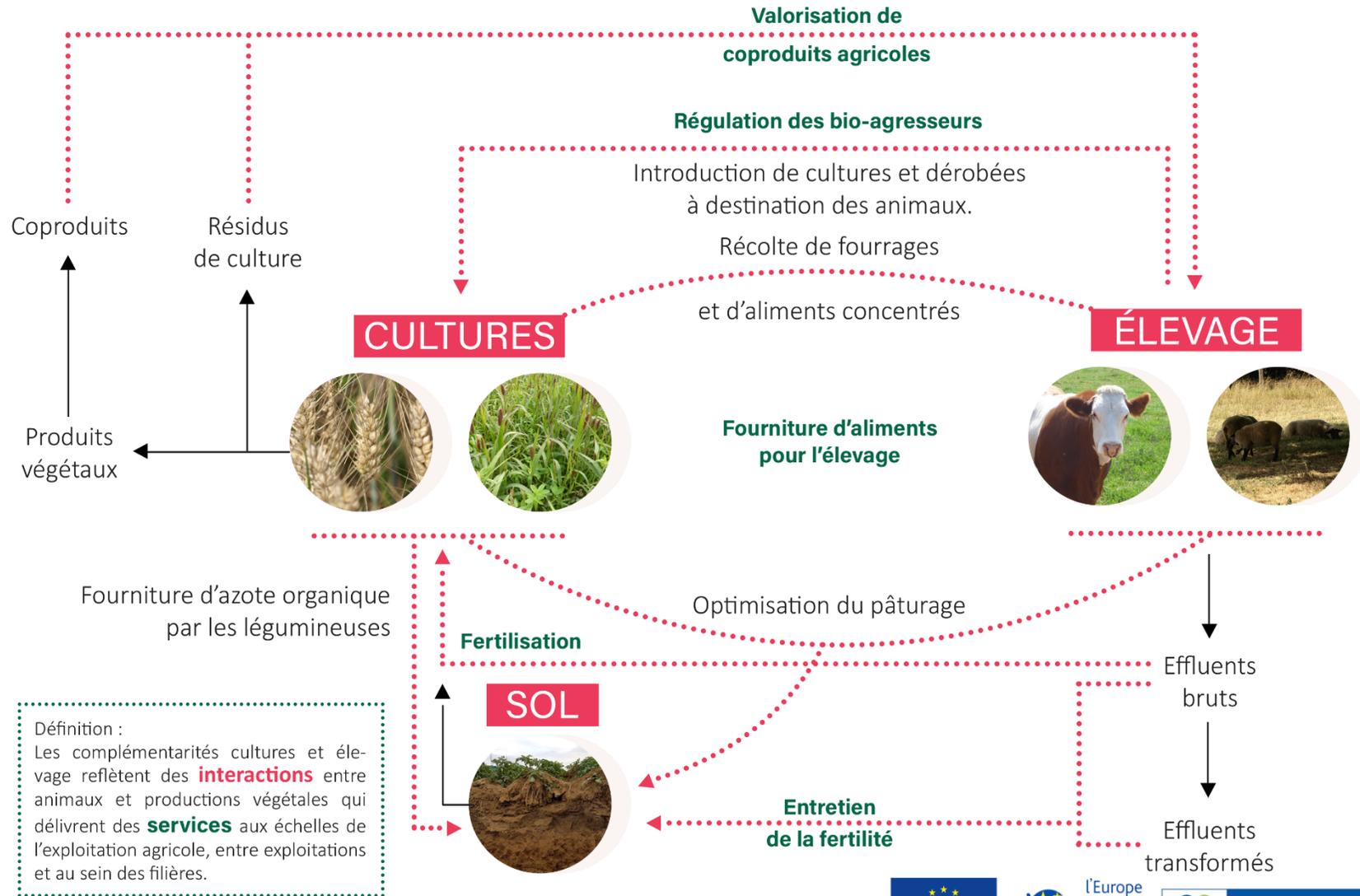


Figure 2 : Cercle vertueux des complémentarités cultures et élevage