

Bovi'Biodiv' : Appuyer la montée en compétences des acteurs des filières bovines sur la biodiversité Résultats du programme

Noémie BATAILLE – Institut de l'élevage

Juliette OGER – Interbev

2026



Biodiversité et territoires : le rôle clé de l'élevage bovin

L'élevage bovin entretient des composantes qui structurent les paysages des territoires...

... et offre des habitats pour une faune diversifiée

L'élevage offre un assolement diversifié et morcelé

11,5 millions d'hectares
de prairies entretenues

(8 de prairies permanentes / 3,5 de prairies temporaires)

32 espèces végétales différentes
en moyenne dans une prairie permanente

6 espèces végétales cultivées
(maïs, luzerne, méteil, ...) en moyenne
sur une ferme de ruminants hors prairie

2,3 hectares
surface moyenne d'une parcelle
de prairie temporaire ou de fourrage
en système d'élevage ruminant

L'élevage entretient des éléments agroécologiques

1 UGB maintient **90 m** de linéaires de haies

L'élevage entretient **+ de 80%**
des 700 000 km de haies en France

L'élevage contribue à la vie des sols

+ 28% de biomasse microbienne
sous une culture après apport de fumier
par rapport à une fertilisation minérale

6,2 M ha de grandes cultures et de prairies
sont fertilisées exclusivement
par les effluents d'élevage
(25% surfaces agricoles françaises)



Bovi'Biodiv' : Pour la montée en compétence des filières bovines sur la thématique biodiversité



- Volonté de faire **converger** les besoins de filière **lait** et filière **viande** sur cet enjeu **biodiversité**
- Volonté des filières de construire un **programme multi-partenarial** :



Objectifs du programme :

- **Sensibiliser** les acteurs des filières d'élevage bovins (agriculteurs, conseillers) **aux enjeux de biodiversité** et **appuyer leur montée en compétence** sur cette thématique
- Caractériser les **enjeux de préservation de la biodiversité dans les élevages bovins** et proposer des **plans d'action** par unité paysagère (focus sur quelques régions)
- **Renforcer** la thématique biodiversité dans les **outils de diagnostic et de conseil** (travail sur indicateurs)
- Proposer un panorama des **bonnes pratiques** en faveur de la biodiversité au sein des élevages bovins
- Elaborer des **documents d'accompagnement** des éleveurs à destination des conseillers

Bovi'Biodiv' : un programme multipartenarial regroupant des experts à l'interface entre agriculture et biodiversité



Interprofessions : représentation
des filières bovines



Recherche / Institut technique agricole



**Approche agronomique, conseil en élevage,
avec expérience sur des projets « biodiversité »**

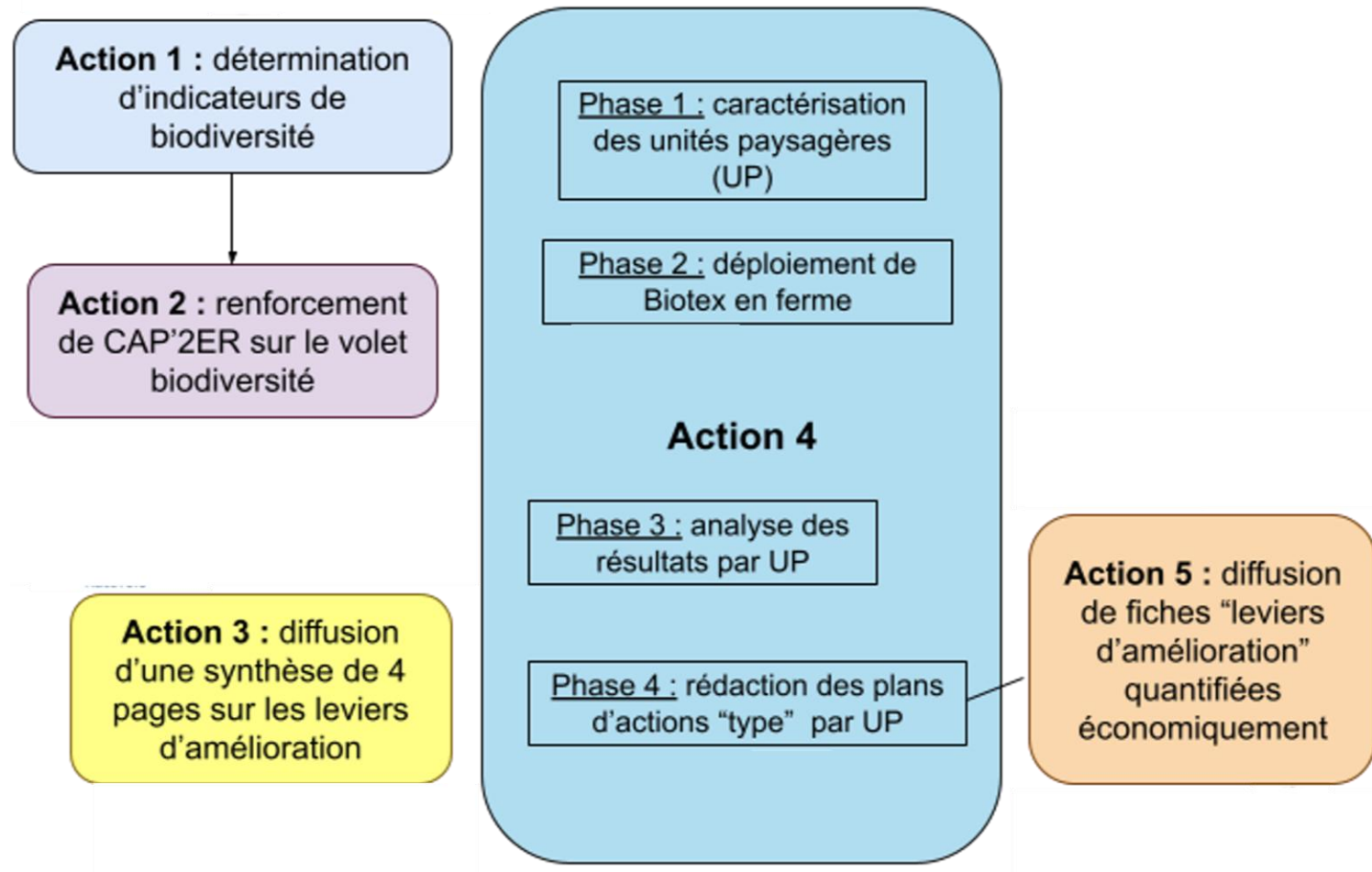


UMR CESCO
(Centre d'Écologie
et des Sciences de
la Conservation)



**Approche préservation de la
biodiversité, écologie, en lien avec
le monde agricole**

5 actions structurantes et interconnectées



Action 1 : sélection d'un panel réduit d'indicateurs pour évaluer les effets des pratiques sur la biodiversité à l'échelle filière

1- Inventaire et caractérisation d'indicateurs existants (115 indicateurs répertoriés)

(nom de la méthode source, organismes développeur, échelle, objectif, filières, coûts, temps et données nécessaires, résultats, mesure directe/indirecte,...)

2- A partir des échanges avec les experts partenaires du projet, sélection d'**indicateurs calculables à l'échelle filière** à partir des données récupérées à l'échelle nationale

(RPG niveau 2, BDNI, BDtopo et BDhaies)



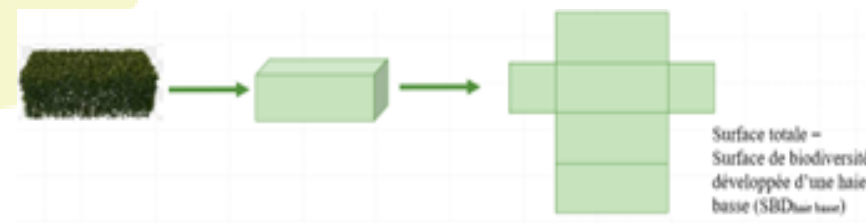
Diversité et
répartition équilibrée
des cultures



Part de
prairies dans
la SAU



Diversité des habitats

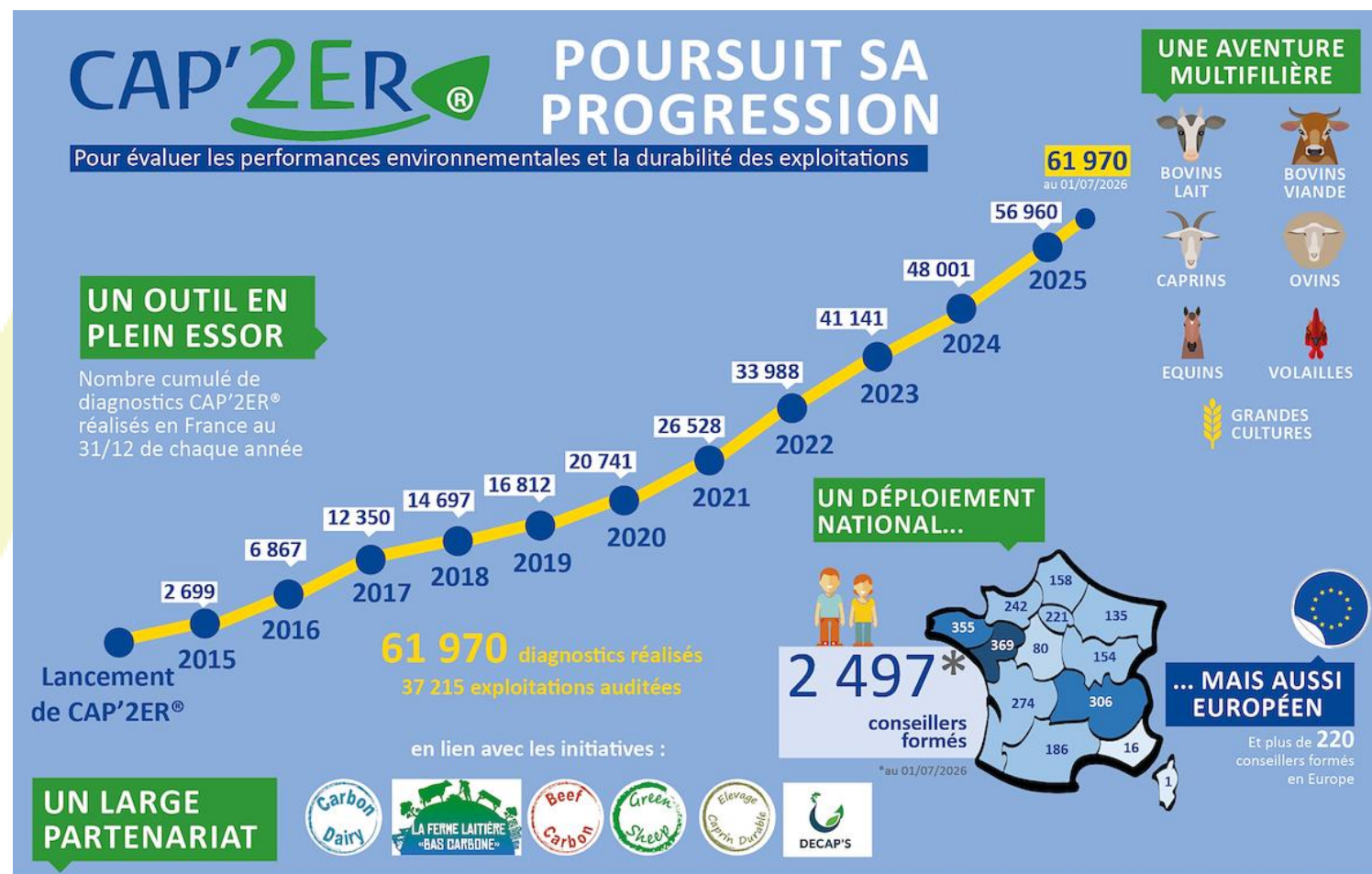


Surface de biodiversité développée

Action 2 : Renforcement de la composante Biodiversité de CAP'2ER®

Pourquoi renforcer la composante biodiversité de CAP'2ER ?

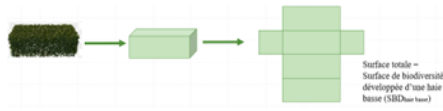
- **Outil en plein essor**
(+ de 37 000 exploitations auditées)
→ Possibilité de toucher un maximum d'agriculteurs
- Mettre en avant les **contributions positives** de l'élevage au maintien de la biodiversité



Action 2 : Renforcement de la composante Biodiversité de CAP'2ER[®]

- Clarification et actualisation de l'indicateur IAE déjà présent

Dans la prochaine mise à jour !



Passage à la Surface
de biodiversité
développée

Modification des coefficients utilisés

Ajout de schémas explicatifs et
précisions des définitions

Meilleure compréhension par les
conseillers et meilleure valorisation
auprès des agriculteurs

- Calcul de **nouveaux indicateurs** à partir des données déjà récupérées dans la collecte

- **Récupération d'indicateurs** déjà présents pour mettre en avant leur intérêt pour la biodiversité

En 2027 :
refonte volets
biodiversité et
sols



Action 3 – Un document synthétique présentant des leviers d'action favorables à la biodiversité en élevage bovin

Le document "**Des leviers d'action favorables à la biodiversité en élevage bovin**" est disponible en ligne [ici](#).

Ce document propose une synthèse des leviers permettant d'améliorer la biodiversité dans les élevages bovins :

- Au niveau du **système de production**
- En lien avec les **caractéristiques du paysage**
- Dans les **pratiques agricoles**

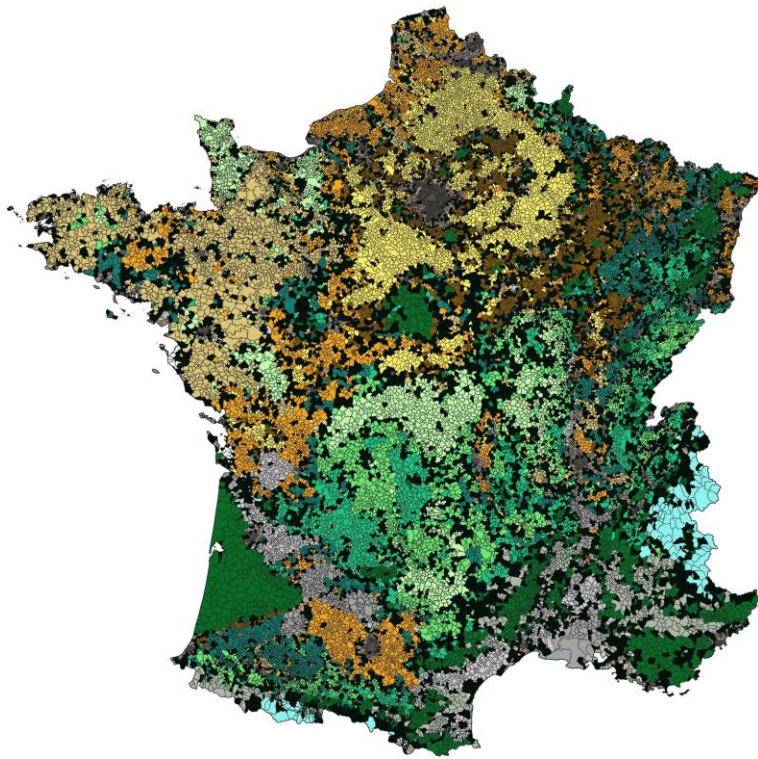
Son objectif : accompagner les éleveurs et leurs conseillers pour **renforcer et optimiser leur impact positif sur la biodiversité**, en leur offrant un panorama des leviers existants et en les aidant à choisir ceux les plus adaptés à leur contexte.

N'hésitez pas à le diffuser largement au sein de votre réseau.



Action 4 – Détermination de plans d'action par unité paysagère

Etape 1 : création d'une cartographie paysagère



- UP1 : Frontières moyenne montagne
- UP2 : Forêt de feuillus (tendance prairie)
- UP3 : Grandes cultures de plaine
- UP4 : Forêts
- UP5 : Côtes
- UP6 : Cultures pérennes (vergers)
- UP7 : Hautes Montagnes
- UP8 : Prairies
- UP9 : Forêts + Grandes cultures
- UP10 : Mosaïque de grandes cultures
- UP11 : Urbain
- UP12 : Prairies (tendance landes ligneuses)
- UP13 : Forêts de feuillus + Prairies
- UP14 : Zones Humides
- UP15 : Forêts de feuillus + Landes ligneuses
- UP16 : Périurbain
- UP17 : Polyculture-élevage
- UP18 : Vignes
- Mixtes

18 UP

Parmi lesquelles 9 présentant des enjeux particuliers pour l'élevage bovin
→ Ayant fait l'objet d'une analyse plus fine

Action 4 – Détermination de plans d'action par unité paysagère



Chiffre-clé :
58 BIOTEX faits
dans le cadre
de Bovi'Biodiv'

Chiffre-clé :
203 BIOTEX faits en
Bovins entre 2016
et 2026 (dont ceux
de Bovi'Biodiv')



Etape 2 : réalisation de BIOTEX sur un échantillon de fermes bovines de ces UP

→ Recensement / caractérisation des pratiques de la zone et de leur effet sur la biodiversité

Etape 3 : traitement des résultats (Bovi'Biodiv' + couplage avec base de données bovines BIOTEX depuis 2016)

→ Ressortir les « forces et faiblesses » (pratiques favorables déjà pratiquées, pratiques favorables à développer pour éviter les pratiques défavorables repérées)

Etape 4 : rédaction de fiches par UP incluant des préconisations pour ces territoires

→ Connaître les enjeux / pratiques à modifier en priorité dans les élevages sur ces zones

Action 5 : création de fiches leviers techniques

- **Sur 12 leviers + 1 plus général :**

- Fiche 1 – Maintenir des habitats naturels connectés et diversifiés
- Fiche 2 – Opter pour des modes d’entretien durables des IAE
- Fiche 3 – Conserver les zones refuges et lieux de vie pour la faune sauvage
- Fiche 4 – Réduire la taille et complexifier la forme des parcelles
- Fiche 5 – Avoir un assolement proposant une mosaïque diversifiée de cultures
- Fiche 6 – Allonger ses rotations
- Fiche 7 – Maintenir des prairies permanentes
- Fiche 8 – Faucher tardivement les prairies les moins productives
- Fiche 9 – Adapter les pratiques de pâturage
- Fiche 10 – Gérer la fertilisation des parcelles
- Fiche 11 – Raisonner l’usage des produits phytosanitaires
- Fiche 12 – raisonner l’usage des vermifuges et antibiotiques
- Fiche 13 – Paysages et filières

- **Intérêt pour l'agriculteur, intérêt pour la biodiversité, méthodologie, éléments économique et travail à considérer, contacts, ...**



Accès ergonomique aux livrables

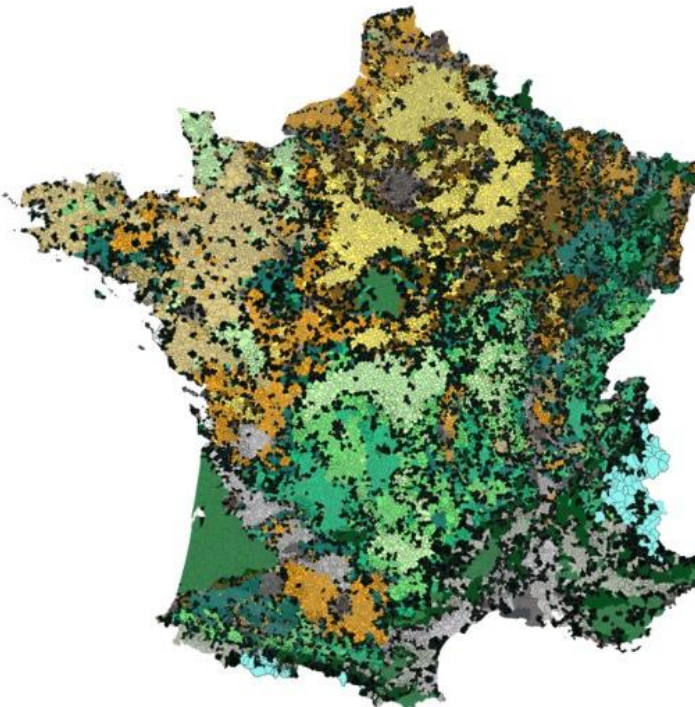
- Tous les livrables sont regroupés sur le [dossier Bovi'Biodiv'](https://bovibiodiv.idele.fr/) sur *idele.fr*.

- Un outil ergonomique en ligne a été créé pour faciliter l'accès aux fiches par Unité Paysagère (UP)

Voir en ligne :
<https://bovibiodiv.idele.fr/>

Pour chaque fiche UP → description
+ renvoi vers les fiches leviers
(Action 5) particulièrement
pertinentes sur cette UP.

Caractériser la biodiversité sur une diversité de territoires



Bovi'Biodiv' est un projet qui accompagne les acteurs des filières bovines pour renforcer la biodiversité dans les zones d'élevage.

Ses objectifs :

- Appuyer la montée en compétences des acteurs des filières bovines sur les enjeux de biodiversité,
- Mieux caractériser la biodiversité au sein des territoires
- Proposer des leviers conciliant performance agricole et préservation des écosystèmes, en valorisant les pratiques favorables à la flore, à la faune et aux paysages.

A quoi sert cet outil ?

En renseignant **votre code commune INSEE**, vous accédez aux fiches des unités paysagères (UP) présentes sur votre territoire. Ces fiches vous permettront de caractériser les effets des pratiques sur ces territoires et d'identifier les leviers d'action les plus adaptés pour préserver et enrichir la biodiversité. (A noter que seules les UP avec une forte présence d'élevage bovin ont fait l'objet de fiches détaillées.)

Découvrez les spécificités de votre zone et agissez pour la biodiversité !

Chercher

Prolongement des travaux initiés dans Bovi'Biodiv'

- **CASDAR BiodiAct (lauréat 2026) :**
 - Indicateurs / méthodes Biodiversité : comment s'y retrouver ?
 - Fiches par UP à compléter avec volet petits ruminants et volet Grandes Cultures
 - Fiches témoignages « initiatives et pratiques favorables à la biodiversité »
 - Création d'un centre de ressources
 - Amélioration d'outils
 - ... Et bien d'autres !
- **Projet support pour calcul des indicateurs biodiversité de l'action 1 à l'échelle filière France**

Que faut-il retenir ?



Un programme :



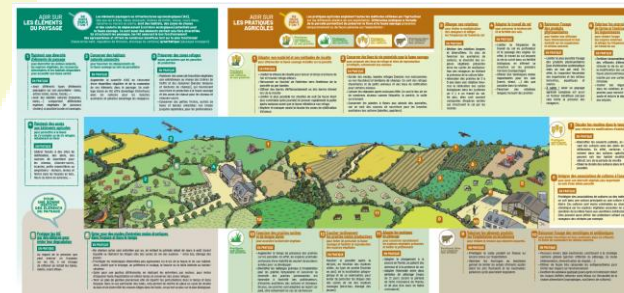
multipartenarial

5

Constitué de
5 actions
complémentaires



Visant à renforcer la prise
en compte de la
biodiversité en ferme



Et produisant des documents
synthétiques pour appuyer le
conseil

Merci de votre attention

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

Venez échanger avec nos ingénieurs
sur notre
stand C77 (Hall 1)

