

## **Des nouvelles du métaprogramme Biosefair** *Favoriser la biodiversité et renforcer les réseaux de services écosystémiques*

### **Inscriptions à l'atelier - Sciences et recherches participatives sur la biodiversité et les services écosystémiques**

**23 mars 13 h 30 au 24 mars 16 h 15, Montpellier Agropolis**

Que vous soyez novice ou expérimenté sur les démarches participatives, si vous avez envie de sortir de vos écrans, d'expérimenter les choses, de vous laisser surprendre et de vous mettre en lien, alors inscrivez-vous vite à cet atelier, le nombre de places est limité ! Animé par un trio de facilitatrices créatives et chevronnées, cet atelier vous invite à explorer un panel de méthodes issues des sciences et recherches participatives pour connaître, gérer et conserver la biodiversité. Quels sont les apports scientifiques, sociaux et politiques des sciences et recherches participatives ? Comment se saisissent-elles des enjeux éthiques et des questions de pouvoir ? Comment peuvent-elles mobiliser les approches sensibles et artistiques pour penser la cohabitation entre humains et non-humains ? Venez expérimenter, discuter et partager autour de ces questions et bien d'autres, les 23 et 24 mars 2026 lors de cet atelier organisé par Biosefair.

[En savoir plus](#)

[Inscriptions jusqu'au 13 mars](#)

### **Rencontres Biosefair : 2 jours pour découvrir les recherches conduites au sein de Biosefair et réfléchir ensemble aux inflexions à y apporter**

**21-22 mai 2026, Valpré Lyon-Ecully**

Nous vous proposerons un programme riche : des interventions externes inspirantes, des retours sur les projets terminés, une séance poster sur les projets en cours et les thèses...

Les inscriptions ouvriront en mars, notez dès à présent la date !

## **Actualités des métaprogrammes**

**DIGIT-BIO – Notez la date du séminaire 2026**

*17–18 septembre 2026, Montpellier*

Les 3<sup>e</sup> rencontres de la communauté DIGIT-BIO, organisées tous les 2 ans, sont un temps fort pour présenter les recherches du métaprogramme, favoriser la réflexion collective au sein d'ateliers et renforcer les échanges.

## **BETTER - Prospective BETTER : Les futurs de la bioéconomie urbaine - quelle place pour la bioéconomie et les bioressources dans les villes françaises à l'horizon 2050 ?**

*27 mai 2026, siège d'INRAE, Paris*

Dans quelles villes vivrons-nous demain ? Parviendront-elles à s'adapter au défi climatique ? Comment répondront-elles à l'évolution des attentes de leurs habitants, des modes de vie ? Seront-elles toujours aussi minérales qu'aujourd'hui ou verra-t-on des modèles différents donnant plus de place à la nature, aux ressources issues de la biomasse, à la circularité des eaux et des déchets ?

Pour explorer ces futurs possibles, le métaprogramme d'INRAE « Bioéconomie pour les territoires urbains (BETTER) » a engagé une démarche de prospective, accompagnée par Futuribles. L'intention n'est pas de prédire ce que seront les villes de 2050, mais d'ouvrir un espace de réflexion collective où chercheurs, acteurs territoriaux et citoyens peuvent interroger d'autres façons de concevoir les ressources et leurs usages en milieu urbain. C'est pour amorcer ce dialogue interdisciplinaire et transdisciplinaire que les scénarios qualitatifs issus de ce travail de prospective seront présentés le 27 mai.

[Programme et inscriptions](#)

## **Actualités INRAE**

### **Article - Propositions concrètes pour un suivi complet et rigoureux de la biodiversité des forêts hexagonales. Synthèse et leçons des projets PASSIFOR2 et PASSIFOR2bis**

Les projets PASSIFOR2 (Proposition d'Amélioration du Système de Suivi de la biodiversité FORestière) et PASSIFOR2BIS ont élaboré des propositions de systèmes de suivi de la biodiversité en forêt de France hexagonale. Ces réflexions avaient pour objectif de contribuer à mieux connaître l'état et la dynamique de la biodiversité forestière et ses liens avec des choix de gestion forestière et les politiques publiques associées. Elles ont abordé aussi la gouvernance, le choix des compartiments de biodiversité suivis, les pratiques de gestion forestière sur lesquelles se concentrer, ainsi que les éléments statistiques. PASSIFOR2 et PASSIFOR2bis ont bénéficié du soutien financier du MTECT et ont impliqué le GIP Ecofor, INRAE et le MNHN.

[Lire l'article dans la revue forestière](#)

[Le rapport final de PASSIFOR2](#)

### **Ouvrage - Cohabiter avec le sauvage : Rencontres entre pratiques récréatives et faune sauvage**

Cet ouvrage explore les interactions entre pratiques récréatives de nature et faune sauvage, pour analyser leurs effets et proposer des pistes vers une cohabitation plus harmonieuse. Deux chapitres de l'ouvrage sont rédigés par des collègues d'INRAE, Antoine Doré (UMR AGIR) et Marc Montadert (UMR RECOVER)

[Découvrir l'ouvrage Quae](#)

### **Publication – Codabeilles : une bibliothèque de barcodes de référence pour la surveillance des abeilles sauvages françaises**

Le projet Codabeilles vise à améliorer les données de barcodes de référence pour la faune apicole française. En 2025, grâce à la collaboration de seize spécialistes et institutions (dont des membres de Dynafor), Codabeilles a fourni 1 477 barcodes de référence, couvrant environ 560 espèces. À ce jour, 94 % des espèces d'abeilles sauvages ont un barcode publié ce qui améliore considérablement la précision de l'identification des espèces et facilite la surveillance à grande échelle des pollinisateurs grâce à des approches de métabarcoding et d'ADN environnemental.

[La publication dans BMC Ecology and Evolution](#)

[Le projet Codabeilles](#)

## Guide - Des vieilles forêts aux arbres-habitats, pourquoi et comment intégrer les enjeux de maturité dans la gestion des forêts privées ?

Ce guide destiné aux acteurs forestiers a pour but de leur faire connaître les enjeux liés aux « vieilles forêts » et leur donner des recettes pour mettre en place une gestion intégrative dans la matrice exploitée. Les auteurs sont Laurent Larrieu (INRAE, UMR Dynafor), Céline Emberger et Nicolas Goux du Conservatoire d'espaces naturels d'Occitanie (CEN Occitanie)

[Télécharger le guide](#)

## Rapport d'étude – Des indicateurs pour préserver la qualité des sols, vers un référentiel d'indicateurs

Les sols assurent des fonctions essentielles aux écosystèmes terrestres, à notre sécurité alimentaire et à notre santé. Des indicateurs manquent aujourd'hui pour outiller les politiques publiques soucieuses du bon fonctionnement et de la protection des sols. Une étude coordonnée par INRAE et restituée le 20 novembre 2024 fournit un corpus d'informations étayées et partagées pour évaluer la qualité des sols. Le rapport est également disponible sous forme d'ouvrage publié par Quae en décembre 2025.

[En savoir plus](#)

[Le rapport](#)

[L'ouvrage Quae](#)

## Publication - La diversité des prairies : un levier d'adaptation face à un climat plus chaud et plus sec

Une étude sur la diversité des prairies, à laquelle participent les unités INRAE P3F et FERLUS, confirme les atouts des plantes dicotylédones herbacées à pivot dans les prairies, pour s'adapter au changement climatique.

[Le communiqué INRAE](#)

[La publication dans Science](#)

## Publication - Gestion de l'azote par la culture de *Miscanthus sinensis* : vers de nouveaux services écosystémiques

Le miscanthus est connu pour sa production de biomasse utilisée notamment pour la méthanisation. Comme il extrait de l'azote du sol sans nécessiter d'intrant azoté,

l'UMRtransfrontalière BioEcoAgro a évalué la performance de différents génotypes sur l'absorption d'azote pour extraire les nitrates en excès dans le sol c'est-à-dire pour rendre un service écosystémique de préservation/amélioration de la qualité de l'eau autour de captages d'eau potable.

[L'article INRAE](#)

[La publication dans Global Change Biology Bioenergy](#)

## **Publication - poser les bases de l'analyse qualitative et quantitative du zooplancton en eau douce par metabarcoding**

Dans cette étude, les scientifiques (dont de nombreux collègues INRAE) présentent une nouvelle méthodologie à base d'approches metabarcoding pour le suivi du zooplancton en eau douce. Les résultats posent des bases solides pour standardiser les futurs suivis moléculaires des écosystèmes lacustres et améliorer l'intégration du zooplancton dans les indicateurs de qualité écologique.

[La publication dans Environmental DNA](#)

## **Ouvrage – Ecologie urbaine : Connaissances, enjeux et défis de la biodiversité en ville**

Cet ouvrage retrace l'émergence de l'écologie urbaine et présente les enjeux liés à la biodiversité en milieu urbain, ainsi que les inégalités sociales d'accès aux espaces naturels. Il détaille les biotopes urbains, leur capacité à accueillir la vie, et les biocénoses qui s'y développent. Il présente enfin les stratégies de préservation de la biodiversité en ville, en analysant les politiques publiques, la gestion environnementale, les services écologiques rendus par la nature urbaine et les approches innovantes comme l'ingénierie écologique ou la restauration de la connectivité entre habitats. Laure Carassou (UR INRAE EABX) est l'un des coordinateurs scientifiques.

[Découvrir l'ouvrage Quae](#)

# **Focus sur les PEPR**

## **FORESTT - Appel à projets de mobilités internationales et ultramarines 2026**

Le PEPR FORESTT ouvre un appel à projets de mobilités internationales et ultramarines, entrantes et sortantes dans le cadre du projet « Pilotage et Gouvernance ». Les missions doivent avoir lieu entre septembre 2026 et août 2027 et répondre à un ou plusieurs objectifs du PEPR.

[Soumissions jusqu'au 15 avril 2026](#)

## **FORESTT – Cycle de webinaires “Biomasse, forêts et SHS”**

*Jeudi 16 avril 2026, 13h-14h*

La plateforme de dialogue du projet-ciblé FORESTT-HUB du PEPR FORESTT et le collectif Biomasse & SHS lancent un cycle de webinaires au premier semestre 2026 dont celui du 16 avril, qui portera sur : Prendre en compte les enjeux de biodiversité dans les politiques publiques européennes sur la bioéconomie forestière : quel rôle de la recherche ?

[Programme du cycle](#)

[Lien de connexion](#)

## FORESTT - Replay 2<sup>e</sup> webinaire

Ce webinaire a permis de présenter les 10 premières initiatives de la démarche « Living Labs forestiers » du PEPR FORESTT. Cette démarche vise à soutenir et stimuler l'innovation forestière, en consolidant un réseau d'initiatives et en leur apportant un soutien sur mesure. Ce 1er cercle d'initiatives sera étendu et consolidé en 2027 par un 2e cercle d'initiatives.

[Voir la vidéo \(2h\)](#)

## SolsVivants - Retour sur le webinaire de présentation de ce nouveau PEPR

Pour tout savoir sur le nouveau PEPR SolsVivants retrouvez la présentation qui a eu lieu le 1er décembre 2025.

[Voir la présentation](#)

## SOLU-BIOD - retour sur l'année 2025

L'année 2025 a été une année particulièrement riche et structurante pour le programme national de recherche sur les Solutions fondées sur la Nature (SOLU-BIOD). Entre lancements de projets, temps forts scientifiques et dynamiques territoriales, elle a été marquée par de nombreux échanges, des avancées significatives et des collaborations au service de la recherche et des territoires. Cette dynamique a été rendue possible grâce à l'engagement de l'ensemble de la communauté SOLU-BIOD, mobilisée pour faire avancer collectivement la recherche et les actions autour des Solutions fondées sur la Nature (SfN).

[Les actions 2025 du PEPR](#)

## SOLU-BIOD - Appel à équipements EQUIP 2026

Cet appel finance exclusivement des équipements innovants, dans leur technologie ou leur application méthodologique, en excluant le matériel standard ou les mesures de routine. Une attention particulière est portée aux équipements durables, frugaux, mutualisables et au développement de prototypes.

[Candidature jusqu'au 30 mars 2026](#)

## OneWater – Eau bien commun - AMI du Projet Ciblé "SoluTest" (PC6 de OneWater)

Cet AMI vise à encourager des projets collaboratifs, associant chercheurs et acteurs opérationnels des territoires, répondant à un ou plusieurs des quatre axes scientifiques prioritaires suivants :

- Développer des approches multidimensionnelles, intégrant les échelles spatiales et temporelles pertinentes ;
- Explorer les modes de gouvernance et l'implication citoyenne, en intégrant les savoirs locaux et les dynamiques territoriales ;
- Définir de nouveaux critères de durabilité et d'adaptabilité des socio-hydrosystèmes ;
- Construire et tester des grilles de sélection et de suivi des solutions, permettant d'évaluer leur efficacité dans le temps.

Les propositions devront s'inscrire dans une conception de l'eau comme un commun, en intégrant les vivants humains et non-humains, et être ancrées sur un ou plusieurs territoires clairement identifiés.

Dépôt de dossiers jusqu'au 20 février 2026

## Maths-Vives - Appel à projets

Le PEPR « Mathématiques en interaction, pour le Vivant, l'Environnement et la Société » lance son second appel à projets pour identifier un sujet, un objet, une problématique, un enjeu spécifique qui, pour être compris dans toute sa complexité, nécessite une collaboration pluridisciplinaire où le développement de mathématiques nouvelles (objets, modélisations, méthodologies, simulations...) est combiné à une ou plusieurs questions scientifiques dans la thématique du PEPR. L'Axe Vivant cherche notamment à mieux comprendre et gérer les questions autour des réseaux et interactions à toutes les échelles du vivant et l'évolution de la biodiversité.

Soumission jusqu'au 30 juin 2026

Plus d'informations sur le PEPR

## Séminaires et conférences

### FRANCE

#### Faut-il en finir avec la nature ? Première « Dispute » de Sciences Critiques

13 février 2026, 19h, Académie du Climat, Paris

Comment définir aujourd'hui la nature ? Faut-il en finir avec elle ? Est-ce une abstraction ou une réalité ? Un concept européen ou universel ? Avons-nous même encore besoin de l'idée de nature pour lutter contre la dégradation de l'environnement ?

À l'instar de la disputation au Moyen-Âge, les Disputes de Sciences Critiques consistent à examiner une question, un concept, une idée, une pensée à partir de points de vue complémentaires, mais surtout contradictoires, de sorte à en approfondir la connaissance par tout un chacun.

Avec l'anthropologue Philippe Descola, auteur de « Par-delà nature et culture » (Gallimard, 2015), et le philosophe Patrick Dupouey, auteur de « Pour ne pas en finir avec la nature. Questions à l'anthropologue Philippe Descola » (Agone, 2023). Une Dispute animée par Nicolas Chevassus-au-Louis, journaliste à Sciences Critiques.

En savoir plus

#### Webinaire - "Où en est la transition écologique de l'agriculture ?"

17 février 2026, 12h à 13h

Humanité et Biodiversité a développé avec le soutien de l'Office Français de la Biodiversité l'observatoire TRAGECO, outil de référence pour évaluer et confronter aux objectifs pour 2030 l'état d'avancement de la transition agroécologique en France. Au cœur de cet observatoire, un indicateur synthétique inédit, le TTAE (Taux de transition agroécologique) mesure le degré d'avancement de la transition agroécologique de l'agriculture. Ce webinaire sera consacré à la présentation des données actualisées, les plus récentes (2023 et 2024). Avec Bernard Chevassus-au-Louis, Président d'Humanité et Biodiversité, et Nathan Horrenberger, chargé de mission « Politiques de la biodiversité » d'Humanité et Biodiversité.

Inscription

## Webinaire - Rapport de l'IPBES sur les liens entre biodiversité et activités économiques - Etat des lieux en France

18 février 2026, 14h à 15h30, en ligne

L'IPBES publiera prochainement le *Business and biodiversity assessment*, sa première évaluation mondiale dédiée aux liens entre biodiversité et activités économiques. Ce rapport majeur apportera un éclairage scientifique structurant sur les dépendances, impacts, risques et opportunités pour les entreprises.

Dans cette perspective, l'Office Français de la Biodiversité (OFB), ORÉE et le WWF France organisent un webinaire dédié, en présence de Clément Feger, Maître de conférences HDR à AgroParisTech et co-rédacteur du rapport, qui en présentera les principaux enseignements et leur portée pour les acteurs économiques.

[Inscription](#)

[Plus d'informations](#)

## Colloque CIAG - Quels modèles économiques des nouveaux modes de production dans des hotspots de biodiversité ?

19 mars, Petit-Bourg (Guadeloupe) et en ligne (13 h 30 – 21 h 00, heure de Paris)

La biodiversité des départements ultra-marins représente un patrimoine d'une grande richesse dont la préservation constitue un enjeu et une responsabilité majeure collective. Des systèmes et pratiques agricoles intégrant la biodiversité, comme outil ou support existent. Ce colloque va aborder comment ils peuvent relever le défi d'intégrer les enjeux socioéconomiques, agronomiques, dans un contexte de changements climatique, environnementaux et de transitions démographiques.

[Programme](#)

[Inscriptions](#)

## Symposium OPTMix « Adapter la gestion forestière au changement climatique : Moduler la composition et la densité des peuplements et contrôler la pression du gibier »

8 au 12 juin 2026, Nogent-sur-Vernisson (45) et en distanciel

Le dispositif OPTMix (Oak Pine Tree Mixture) organise un symposium international rassemblant chercheurs et ingénieurs autour des effets des pratiques sylvicoles sur le fonctionnement des forêts dans le contexte du changement climatique. Il se concentre sur l'effet des trois facteurs étudiés sur OPTMix : le mélange d'essences, la densité du peuplement et la présence des ongulés sauvages.

[Inscriptions ouvertes du 15 février au 15 avril 2026](#)

[Programme](#)

## EUROPE

### BEEHive, plateforme regroupant les séminaires en Europe sur la biodiversité

La plateforme de BEEHive a été créée par CircHive, projet Horizon Europe qui aide les entreprises et le secteur public à prendre des décisions plus éclairées pour protéger les écosystèmes,

améliorer la biodiversité et ouvrir de nouvelles opportunités pour la société et les entreprises. Chacun peut contacter BEEHive pour donner une ampleur européenne à son événement.

[Accéder à la plateforme](#)

## Retour sur...

### **Replay et diaporamas - Séminaire sur les indicateurs de biodiversité - 15 décembre 2025**

La thématique de la biodiversité occupe une place croissante dans le débat public. Plusieurs départements INRAE, dont ACT et ECODIV, ont organisé une série de quatre séminaires en 2024-2025 pour questionner et améliorer les démarches et méthodes mobilisées dans la construction et l'utilisation des indicateurs de biodiversité dans le cadre de l'action publique. Retrouvez les comptes-rendus contenant les liens vers les vidéos.

[Les comptes-rendus \(Intranet INRAE\)](#)

### **Retour sur l'édition 2024 du Forum des gestionnaires d'aires protégées : les aires protégées mobilisées pour la séquestration du carbone**

La synthèse de ce forum des gestionnaires répondra à vos questions : combien de carbone stocke une tourbière en bon état ... mais aussi combien elle en émet si elle est dégradée !

[Lire la publication](#)

### **Contribution des tourbières françaises à l'objectif national de neutralité carbone d'ici 2050**

En complément de l'événement ci-dessus, la thèse de Lise Pinault (CNRS) creuse le sujet afin, à terme, de déterminer dans quelle mesure les tourbières françaises pourraient contribuer à la neutralité carbone d'ici 2050.

[Lire l'article résumant la thèse](#)

[Lire la thèse](#)

### **Replay - L'importance des abeilles sauvages dans la pollinisation des agroécosystèmes : effets des pratiques agricoles et des stratégies de conservation**

Houda Benkhalifa, doctorante à l'université Cadi Ayyad, Marrakech, en séjour doctoral à l'UMR Genphyse, INRAE Toulouse présente ses travaux sur le rôle des abeilles sauvages dans les agroécosystèmes marocains.

[La vidéo \(15min\)](#)

### **Replay - Webinaire sur les prairies fleuries, dans le cycle « Les fausses bonnes idées »**

Ce webinaire de l'ARB Île-de-France a interrogé les usages, les effets réels et les limites des prairies fleuries en milieu urbain et périurbain. Souvent promues comme solution écologique clé, elles suscitent un engouement croissant. Mais répondent-elles réellement aux enjeux de biodiversité, de gestion durable et de fonctionnalité écologique ?

Replay (2h)

## Replay - Webinaire - Du constat à l'action : déployer les SfN dans les milieux urbains et périurbains

L'institut Paris Région propose une lecture croisée des enjeux climatiques urbains et des SfN, en réinterrogeant leur place dans les exercices de planification. Il présente des outils opérationnels, des exemples inspirants, et des apports issus des sciences sociales pour mieux comprendre les résistances au changement et ouvrir la voie à une ville plus résiliente.

Replay (2h)

## Replay - Webinaire "Réduction des pesticides : où en sommes-nous ?"

Humanité et Biodiversité lors de ce webinaire a croisé les regards entre Jean-Noël Aubertot (DR INRAE) et Bernard Chevassus-au-Louis (président de H&B) sur la question des indicateurs pour une politique de réduction des produits phytosanitaires.

En savoir plus

Replay (1h)

## Relay - Webinaire « Faire de la mise en récit un véritable levier du changement pour les transitions ! »

En mobilisant la recherche et en abordant la question par l'angle de la conduite du changement, il devient possible de mieux penser la mise en récits dans la diversité de ses usages et fonctions, et de faciliter l'appropriation de ces approches par les collectivités et les porteurs de projets.

Conférence donnée par Thibaud Griessinger, docteur en sciences cognitives spécialisé dans les dimensions humaines et sociales des problématiques de transition écologique.

Replay (1h30)

## Formation

### Ecole d'été "Biology of Vector-Borne Diseases"

**1er au 5 juin 2026, Avignon**

Cette université d'été est organisée à Avignon avec le soutien de l'école doctorale IMPLANTEUS de l'Université d'Avignon et INRAE. Cette session se concentrera sur la manière d'agir sur les systèmes socio-écologiques des maladies à transmission vectorielle, en intégrant les processus écologiques, spatiaux et sociaux dans les solutions de gestion et les politiques.

Inscriptions [jusqu'au 28 février](#)

### Ecole ouverte "L'eau comme commun"

**6 au 10 juillet 2026, Sète**

Le programme national OneWater - Eau Bien Commun organise une école ouverte dédiée à la formation et à la construction partagée d'une culture OneWater de l'eau bien commun, dans une approche résolument interdisciplinaire. Elle s'adresse en priorité aux jeunes chercheurs.euse.s (doctorant.e.s et post-doctorant.e.s). Consultez le programme pour découvrir les thématiques qui seront abordées.

*Inscriptions ouvertes dans la limite des places disponibles jusqu'au 17 avril*

Je m'inscris à l'école ouverte OneWater 2026

# Appels à projets

## Appel à projets de mobilité du Joint Linkage Call (JLC) entre INRAE et le NARO (Japon)

Le JLC vise à soutenir des projets de recherche bilatéraux de courte durée fondés sur la mobilité réciproque de chercheurs entre INRAE et le NARO, avec une priorité donnée aux jeunes chercheurs. Il est ouvert à l'ensemble des domaines scientifiques couverts par INRAE et le NARO, avec une attention particulière à :

- la santé des sols (Soil Health),
- l'alimentation et santé (Food and Health).

Chaque partenaire finance la mobilité sortante de ses propres chercheurs.

[Dossier jusqu'au 26 février 2026](#)

## Appel à projets de thèses de l'Ademe

L'ADEME cofinance des sujets de thèse, notamment sur des questions relatives à la biodiversité et dont les thématiques entrent dans le périmètre de ses priorités thématiques de recherche. Il s'agit notamment de l'analyse des impacts de la transition énergétique et de la bioéconomie sur les écosystèmes, la multifonctionnalité, la restauration et la gestion durable des sols, les solutions fondées sur la nature mobilisées pour l'atténuation et l'adaptation au changement climatique, ainsi que les méthodes d'évaluation environnementale multicritères intégrant la biodiversité.

Deux des thématiques de l'appel sont pertinentes pour des thèses en lien avec les thématiques de Biosefair :

1. Préservation et restauration des milieux et ressources dans un contexte de changement climatique ;
4. Transition écologique et société.

[En savoir plus](#)

[Dépôt de dossier jusqu'au 2 mars 2026, 16h](#)

## Appels à projets Horizon Europe « Biodiversity and ecosystem services »

Il s'agit sans doute des derniers appels à projets européens sur ces thématiques, cet axe n'étant plus présent dans le futur programme européen qui lui succédera.

[Plus d'information](#)

## Appel à projets Horizon Europe «Unlocking the potential of citizen action for nature protection and restoration»

Les projets devront, entre autres, explorer de nouvelles approches de conservation et de restauration de la nature, développer et tester celles pouvant directement être mise en œuvre par les citoyens à petit échelle, collaborer avec diverses communautés locales et/ou populations autochtones et évaluer la contribution possible des citoyens aux objectifs globaux en matière de biodiversité et concevoir et tester des incitations sociales qui encouragent les citoyens à jouer un rôle actif dans la conservation et la restauration de la nature.

[Soumission du 12 février 2026 au 16 avril 2026](#)

## Appel à projets Horizon Europe « Mainstreaming and scaling-up evidence-based Nature-Based Solutions towards a nature positive and climate-resilient economy »

Le but des propositions doit être de fournir aux décideurs politiques et aux praticiens des données, des connaissances et des pratiques solides sur les solutions fondées sur la nature.

**Soumission du 12 février 2026 au 16 avril 2026**

## Appel à projets Horizon Europe « Living labs for co-creating solutions for the restoration of ecosystems »

Les projets soumis doivent soutenir la création de living labs en suivant trois grands principes : (a) la co-création avec un large éventail de parties prenantes, (b) la mise en œuvre dans des conditions réelles et (c) l'implication des utilisateurs finaux. Les solutions développées dans ces living labs devront également être étudiée du point de vue de leur efficacité pour la restauration de la nature.

**Soumission du 12 février 2026 au 16 avril 2026**

## Appel à projets ouvert Horizon Europe « Uncovering the causes of specific species' rapid decline and exploring actionable solutions »

Les projets soumis doivent évaluer et améliorer la compréhension des facteurs à l'origine du déclin d'espèces communes ou largement répandues ; développer et tester des approches innovantes et des solutions concrètes pour lutter contre ce déclin ; élaborer des plans pour soutenir l'adoption et la mise à l'échelle futures des solutions développées pendant le projet de recherche ; examiner la nécessité d'un suivi écologique à long terme des populations des espèces sélectionnées et des habitats associés, le cas échéant, formuler des recommandations politiques.

**Soumission du 12 février 2026 au 16 avril 2026**

## Appel à projets Horizon Europe « Understanding and tackling the decline of insects »

Les projets doivent permettre, globalement :

- D'améliorer les connaissances (compréhension et identification) sur les groupes d'insectes peu connus, ce qui exclut les pollinisateurs déjà étudiés, ainsi que sur les services écosystémiques rendus par ces insectes.
- D'analyser les facteurs affectant ces insectes et liés à ce déclin.
- De concevoir, tester et promouvoir des stratégies efficaces pour atténuer les principaux facteurs responsables du déclin des insectes.
- D'explorer les moyens de mettre en œuvre des pratiques et des mesures de protection et de restauration des écosystèmes qui sont bénéfiques pour les insectes.

**Soumission du 17 avril 2026 au 17 septembre 2026**

## Appel à projets Horizon Europe « Developing methods to assess the presence, functions and sensitivity of groundwater ecosystems »

Il existe d'importantes lacunes dans les connaissances relatives aux écosystèmes des eaux souterraines et à leur biodiversité en Europe, ce qui rend difficile la mise en place d'une protection efficace. Les propositions doivent combler ces lacunes, ce qui permettra à terme de mieux protéger nos précieuses ressources en eau potable, ainsi que la biodiversité et la géodiversité souterraines, mais aussi les écosystèmes et la biodiversité dépendants des eaux souterraines (aquatiques et terrestres).

**Soumission du 17 avril 2026 au 17 septembre 2026**

## Appel à projets Horizon Europe « Ensuring continuous effectiveness of protected areas in conserving habitats and species while facing intensifying drivers of biodiversity loss »

Les projets soumis devront, entre autres, analyser les tendances dans le temps des effets directs et indirects des facteurs de perte de biodiversité et leurs impacts cumulatifs possibles, de développer des outils prédictifs pour anticiper l'évolution de l'intensité des impacts à moyen et long terme et d'évaluer les impacts sur l'état de conservation des habitats et des espèces protégées dans les zones protégées.

**Soumission du 17 avril 2026 au 17 septembre 2026**

## Appel à expert(e)s / Appels à communications / Autres appels

### Colloque « Aménagements et biodiversité des continuums fluviaux et littoraux : De la terre à la mer »

**30 septembre au 2 octobre 2026, Rouen**

Cet événement organisé par la Société hydrotechnique de France abordera les interactions entre les aménagements implantés sur ou en bordure des cours d'eau et la qualité des écosystèmes qui les entourent. Les organisateurs ont choisi d'étendre les milieux naturels à l'ensemble du continuum Terre-Mer, des cours d'eaux aux milieux littoraux et leurs interfaces que constituent les estuaires et les deltas.

**Soumissions étendues jusqu'au 13 février**

**En savoir plus**

### Appel à experts : nouvelle mandature du Comité scientifique du Cesab de la FRB

Le Comité scientifique du Centre de synthèse et d'analyse de données (Cesab) de la Fondation pour la recherche sur la biodiversité (FRB) vise à promouvoir la synthèse de données et de connaissances aux niveaux national et international. Son comité scientifique est en cours de renouvellement. Le Cesab a aussi une nouvelle directrice scientifique, Aude Vialatte, directrice de recherche à INRAE qui prend la suite de Nicolas Mouquet, en poste depuis 2019.

**Candidatures jusqu'au 18 février, minuit (heure de Paris)**

**Entretien avec Aude Vialatte**

### Journées internationales de Limnologie et Océanographie – JILO 7

**12-15 Octobre 2026, Metz**

L'objectif du colloque est de réunir une large communauté d'écologues francophones travaillant sur les milieux aquatiques continentaux et marins, pour aborder les enjeux de la connaissance, de la préservation et de la restauration de la biodiversité aquatique et terrestre associée (milieux humides rivulaires, ripisylves) dans un contexte de changement global.

Inscriptions entre le 24 juillet et le 11 septembre 2026

## Appel à projets arts et sciences

Les Nuits des Forêts lancent un appel à projets artistiques pour trois résidences de création en 2026, conçues comme des espaces de dialogue étroit entre artistes, forestiers et scientifiques. Les projets sélectionnés exploreront la thématique « À l'écoute des vivants », en développant des démarches artistiques situées, sensibles et participatives, en lien direct avec les milieux forestiers, les savoirs scientifiques et les acteurs des territoires. Les résidences se dérouleront entre mi-mai et le 21 juin 2026, avec des sorties de résidence présentées dans le cadre du festival des Nuits des Forêts (5–21 juin 2026).

Candidatures jusqu'au 1er mars

## Appel à articles

### Ouvrage sur les sciences participatives de la biodiversité en action

Le collectif national sciences participatives et biodiversité coordonne un ouvrage sur les sciences participatives de la biodiversité en action, qui concerne la communauté en sciences humaines et sociales, et auquel peuvent répondre des chercheurs et chercheuses ayant travaillé sur des recherches empiriques sur le sujet ou ayant fait une revue de la littérature.

Les auteurs intéressés devront fournir un résumé d'une ou deux pages pour la mi-février 2026. Le comité scientifique statuera ensuite sur la sélection des propositions et fera un retour aux auteurs. Les résumés sont à envoyer à [florian.charvolin@gmail.com](mailto:florian.charvolin@gmail.com).

En savoir plus

### Numéro spécial de la revue *Dynamiques environnementales*

#### Unlocking the potential of citizen action for nature protection and restoration

La revue *Dynamiques environnementales* lance un appel à articles pour le numéro thématique 2026 : « La forêt de demain : entre Biodiversité et Société ».

Ce numéro spécial met en lumière des questions centrales autour des forêts — de leur résilience écologique, gouvernance inclusive, usages sociaux et imaginaires, jusqu'aux innovations pour une gestion durable — à travers une approche résolument interdisciplinaire.

Soumission d'articles jusqu'au 12 avril 2026

### Numéro spécial pour la revue *Ecosystem Services*

#### Making Visible the Invisible: Addressing Knowledge Gaps and Methodological Challenges in Valuation of Underrepresented Ecosystem Services

Ce numéro spécial vise à combler les lacunes importantes de la base de données sur l'évaluation des services écosystémiques (Ecosystem Services Valuation Database - ESVD) en mettant l'accent sur l'évaluation des services écosystémiques ou les régions géographiques sous-représentés. Les contributions qui font progresser à la fois la compréhension scientifique et l'application pratique de l'évaluation des services écosystémiques sont recherchées.

Soumissions jusqu'au 15 mai 2026

## Numéro spécial de la revue *Anthropocene Science*

### Revitalizing Ecosystems and Sustainable Planning for Achieving UN-SDGs under Net-Zero Emission Targets

Ce numéro spécial cherche à rassembler diverses perspectives issues d'approches scientifiques et de politiques technologiques en biotechnologies, écologie, environnement, données géospatiales et géologie. Les articles proposés pourront aborder le rôle de la biodiversité aérienne et souterraine dans la résilience des écosystèmes, le stockage du carbone, présenter des techniques et technologies pour la restauration des écosystèmes et la séquestration du carbone...

**Soumissions jusqu'au 30 juin 2026**

## Plusieurs numéros spéciaux dans le cadre de la *Global Soil Biodiversity Conference 2026*

Pour la revue *Pedobiologia*

### Global Soil Biodiversity Conference 2026: Uncovering the Hidden Diversity

Ce numéro spécial mettra en lumière les avancées fondamentales dans le domaine de la science de la biodiversité des sols, en mettant l'accent sur la taxonomie, la systématique et l'écologie fonctionnelle de divers organismes du sol. Il présentera des études qui découvrent de nouveaux taxons, affinent les cadres de classification et explorent les modèles de diversité, la biogéographie et les rôles des écosystèmes. Les contributions intégrant des approches morphologiques, moléculaires et fonctionnelles sont encouragées, tout comme celles qui relient la biodiversité aux processus du sol dans les écosystèmes naturels, agricoles et restaurés.

**Soumission jusqu'au 1er novembre 2026**

Pour la revue *Applied Soil Ecology*

### Global Soil Biodiversity Conference 2026: Soil Biodiversity for Sustainable Land Management

Ce numéro spécial présentera des recherches appliquées établissant un lien entre la biodiversité des sols et la gestion durable des terres et la résilience des écosystèmes. Il se concentrera sur l'utilisation d'indicateurs de biodiversité pour surveiller la santé des sols, orienter la restauration et éclairer les transitions agroécologiques. Les contributions explorant les pratiques de gestion fondées sur la biodiversité, les applications politiques et les méthodologies innovantes pour évaluer les organismes du sol sont particulièrement bienvenues.

**Soumission jusqu'au 1er novembre 2026**

Pour la revue *Soil Biology and Biochemistry*

### Global Soil Biodiversity Conference 2026: Biodiversity–Function Linkages in a Changing World

Ce numéro spécial rassemblera des études à la pointe de la recherche sur les relations entre la biodiversité et les fonctions des sols et la biogéochimie des écosystèmes. Il présentera des travaux explorant comment les interactions entre les micro-organismes et la faune régulent le cycle des nutriments, la respiration des sols et la dynamique du carbone sous la pression des changements climatiques mondiaux. Les études basées sur les processus et les mécanismes qui examinent comment la biodiversité contribue à la multifonctionnalité, à la stabilité et à la résilience des sols sont particulièrement encouragées. En reliant les caractéristiques des espèces, la structure des communautés et les processus écosystémiques à différentes échelles spatiales, ce numéro vise à faire progresser les modèles prédictifs et les cadres conceptuels qui intègrent la biodiversité aux processus écosystémiques.

## Actualités

### **Biodiversa+ - La librairie BioAccess est en ligne**

La librairie BioAccess regroupe les résultats des projets de recherche financés par Biodiversa+. Toutes les productions liées aux projets de recherche soutenus y seront donc agrégées.

[Découvrir la librairie](#)

### **Biodiversa+ - Des insectes aux forêts : trois nouveaux projets pilotes pour renforcer la surveillance**

Pour atteindre les objectifs ambitieux de la stratégie de l'UE en matière de biodiversité pour 2030 et du règlement sur la restauration de la nature, l'Europe a besoin de données harmonisées et à haute résolution sur ses écosystèmes. À cette fin, Biodiversa+ lance trois nouveaux projets pilotes en 2026, utilisant des technologies innovantes pour surveiller les insectes (MetaBug), les étangs (BiodivPond) et les forêts (SensForest).

[Lire l'article](#)

### **Biodiversa+ - 3 rapports sur les données sur la biodiversité en tant qu'enjeu commercial**

Longtemps documentée par la science mais longtemps sous-estimée dans les décisions économiques, la perte de biodiversité est désormais reconnue comme un risque économique et financier important. Le rapport 2026 Global Risks Report récemment publié par le Forum économique mondial la classe parmi les menaces mondiales à long terme les plus graves, juste après les phénomènes météorologiques extrêmes. Dans ce contexte, Biodiversa+ publie trois nouveaux rapports montrant comment les entreprises et les institutions financières peuvent transformer les données sur la biodiversité en actions concrètes :

- Mapping the business and biodiversity landscape for European Research & Innovation
- Guidance to accelerate the use of public biodiversity data by companies
- Guide on best practices for sharing biodiversity data for private companies

[Lire les rapports](#)

### **Biodiversa+ publie son plan d'action pour l'implémentation du Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework**

Ce plan d'action a pour but d'aider l'implémentation du Global Diversity Framework (GBF) afin de stopper la perte de biodiversité d'ici 2030 et d'atteindre les objectifs de vie en harmonie avec la nature visés pour 2050. Il se focalise sur trois axes : l'intégration et le renforcement des capacités, le développement et le partage des connaissances et la surveillance.

[Lire le plan d'action](#)

### **Fiches thématiques sur les ongulés sauvages – par la FRB**

Les ongulés sauvages sont à l'origine de nombreux services écosystémiques, comme le stockage de carbone, la fertilisation des sols, la régulation de certaines maladies, leur valeur esthétique,

patrimoniale et scientifique. Ils sont également identifiés par les humains comme étant à l'origine de disservices (consommation de jeunes arbres, dégâts agricoles, transmission de maladies...) souvent aggravés voire causés par des facteurs anthropiques.

La Fondation pour la recherche sur la biodiversité propose des fiches basées sur le rapport Efese 2022 (évaluation française des écosystèmes et des services écosystémiques) qui s'attache à comprendre les nombreuses dynamiques socio-écosystémiques liées aux ongulés sauvages en France métropolitaine.

[Fiche Les ongulés sauvages, pourvoyeurs de services et de disservices](#)

[Fiche Ongulés sauvages, génie écologique et intégrité des écosystèmes](#)

[Toutes les fiches](#)

## **OFB : éléments de cadrage sur la restauration écologique et la restauration des écosystèmes**

Le règlement de l'Union européenne relatif à la restauration de la nature est entré en vigueur le 18 août 2024 et crée un cadre juridique commun pour la restauration écologique à grande échelle, tout en s'appuyant sur la législation européenne existante.

Afin d'accompagner la mise en œuvre de ce règlement, l'Office français de la biodiversité a coordonné un document apportant des éléments de cadrage autour de la thématique de la restauration écologique. Il a été conçu comme une synthèse des repères, concepts et références bibliographiques clés permettant d'accompagner les réflexions autour des pratiques de restauration.

[Lire le document de l'OFB](#)

[Zoom sur les milieux humides](#)

## **Surveillance de la biodiversité : vers une meilleure coordination en France et en Europe**

La FRB publie deux documents sur l'état du suivi de la biodiversité en France et en Europe, en s'appuyant sur une étude publiée en 2024 dans *Conservation Letters*.

[Lire les documents](#)

## **Le WWF France publie un rapport alarmant mais porteur d'espoir sur l'état de la biodiversité française**

Le WWF France dresse un double constat : la biodiversité française s'effondre dans nos écosystèmes dégradés, touchant les espèces ordinaires comme emblématiques, mais lorsqu'une protection forte et durable est mise en place, les résultats sont spectaculaires.

Le rapport révèle qu'en moyenne, sur le territoire métropolitain, les populations d'espèces protégées ont augmenté de 120 % depuis 1990 – une démonstration claire que la conservation fonctionne quand les moyens sont présents.

[Lire le rapport du WWF](#)

[Lire l'article de synthèse](#)

## Le Fond Nature Impact publie son premier rapport d'activité

Ce fonds aide les propriétaires forestiers désireux d'agir pour la biodiversité et le climat. Inspiré de la logique innovante des paiements de pratiques bénéficiant aux services écosystémiques d'intérêt général, le fonds finance des actions exemplaires dans les forêts de l'Hexagone et de la Corse depuis 2023. Son premier rapport d'activité dresse un bilan encourageant.

[Lire le rapport](#)

## Robust Conservation Planning for Biodiversity Under Climate Change Uncertainty

L'article publié dans Global Change Biology propose de s'appuyer sur des modèles décisionnels existant depuis les années 60 et utilisés dans des domaines très imprévisibles, comme la politique urbaine de l'eau pour planifier la préservation de la biodiversité. Camille Parmesan, actuelle directrice de la station d'écologie théorique et expérimentale de Moulis (CNRS) a été interrogée par The Conversation pour parler de son parcours et de sa vision de la protection de la biodiversité.

[La publication dans Global Change Biology](#)

[Lire l'article dans The Conversation](#)

## Impacts sur la biodiversité des « mesures agro-environnementales multi-niveaux à obligation de résultats »

Cette étude, via un cas d'étude en Allemagne, s'est penchée sur deux évolutions dans la conception de mesures agro-environnementales (MAE) dont le but est d'en augmenter l'efficacité.

[Lire la synthèse de Veille CEP](#)

[La publication dans Journal of Environmental Economics Management](#)

## Parler d'écologie en France : que révèle l'analyse linguistique des récits de la transition ?

La façon dont on parle des initiatives écologiques menées sur le territoire français depuis 1980 raconte beaucoup de choses sur les imaginaires de la transition. L'étude publiée en 2025 par l'Agence de la transition écologique (Ademe) montre, avec l'appui de la linguistique, comment certains narratifs peuvent devenir de véritables leviers d'action concrète.

[L'article dans The Conversation](#)

[Lire l'étude](#)

## Un plan national pour la restauration des forêts

La France prépare son futur Plan national « Agir pour restaurer la nature » en application du règlement européen sur la restauration de la nature. Le WWF a déposé un cahier d'acteurs lors de la consultation préalable organisée par le ministère de la Transition écologique, de la biodiversité, de la forêt, de la mer et de la pêche.

[Pour lire le cahier d'acteurs](#)

## La biologiste Toby Kiers a reçu le "Nobel de l'environnement"

L'américaine Toby Kiers a reçu, ce 13 janvier 2026, le Tyler Prize for Environmental Achievement, surnommé « prix Nobel de l'environnement » pour ses nombreux travaux sur les relations entre plantes et champignons (symbiose mycorhizienne). Elle a aussi fondé la Société pour la protection des réseaux souterrains (SPUN) qui est notamment chargée de réaliser le premier atlas de biodiversité mycorhizienne mondiale.

[Lire l'article](#)

[Consulter le site de la Société pour la protection des réseaux souterrains](#)

## Mascottes sportives : les clubs peuvent-ils devenir les nouveaux champions de la biodiversité ?

Du lion de l'Olympique lyonnais aux ours, tigres et autres aiglons qui ornent les logos des clubs sportifs de toutes disciplines du monde entier, les animaux sauvages sont au cœur de l'imaginaire sportif. Pourtant, dans la nature, beaucoup de ces espèces déclinent. Et si cet engouement se transformait en levier pour mieux défendre la biodiversité ? La littérature scientifique récente propose plusieurs pistes pour faire des clubs de véritables champions de la biodiversité.

[Lire l'article dans The Conversation](#)

[Lire l'article scientifique recensant les espèces représentées](#)

[Lire l'article scientifiques proposant les pistes sus-nommées](#)

[L'article en 4 minutes](#)

## Guide d'utilisation de l'ADN environnemental

Ce guide vise à fournir une synthèse des méthodes couramment utilisées en matière d'inventaire et de suivi de la biodiversité des fleuves et des rivières par utilisation de l'ADN environnemental (ADNe).

[Lire le guide](#)

## Synthèse bibliographique - Enjeux de conservation de la macrobiodiversité des lacs de montagne français

Cet article propose une synthèse bibliographique pour une meilleure compréhension des enjeux de conservation de la macrobiodiversité des lacs de montagne en France. Il apporte des pistes de réflexions avec la présentation de retours d'expériences sur des mesures de gestion mises en place dans ces milieux. Publié fin 2025 dans *Naturae*, revue du Muséum national d'Histoire naturelle.

[Lire l'article scientifique](#)

## Les applications d'identification de la nature : entre réduction du vivant et potentiel écologique

Les applications dites d'identification ou de (re)connexion avec la nature, telles qu'iNaturalist ou PlantNet, se présentent comme des outils de médiation entre humains et non-humains. Reposant sur des logiques participatives et mobilisant l'intelligence artificielle pour identifier les espèces, ces dispositifs reconduisent cependant un regard anthropocentré, naturaliste et instrumental sur le vivant.

[Lire l'article dans Interfaces numériques](#)

## Cahier "Une seule santé : l'humain inséparable de la biodiversité"

L'association Humanité et Biodiversité fait une synthèse des liens étroits qui unissent la santé humaine à la biodiversité et aux écosystèmes. Ce cahier explique comment la déforestation, la pollution - notamment les polluants chimiques - et la perte d'espèces fragilisent notre bien-être et favorisent l'émergence de maladies. Il explore aussi les solutions pour restaurer ces équilibres vitaux et rappelle que protéger la biodiversité, c'est protéger notre propre santé et construire un futur durable pour tous.

[Lire le cahier](#)

### Métaprogramme Biosefair

**Directeur** : Marc Deconchat (Act)

**Directrice adjointe** : Christine Argillier (Aqua)

**Cheffe de projet** : Sylvie Vanpeene (Ecodiv)

**Directeur scientifique référent** : Thierry Caquet

*Si vous souhaitez vous emparer des thématiques de Biosefair en rejoignant sa communauté, contactez-nous pour co-construire et développer ces questions de recherche, participer aux événements et répondre aux manifestations d'intérêt (sujets de thèse, appels d'offre de recherche, aide à la constitution de réseaux...).*



Cet email a été envoyé à {{ contact.EMAIL }}

Vous l'avez reçu car vous êtes inscrit à notre newsletter.

[Se désinscrire](#)

