



Restauration de la nature : co-construction de lignes directrices opérationnelles

15^e séance du Groupe de Travail
Biodiversité et Économie « Stratégies
d'action et de décision »

[Replay de la séance](#)



Global Partnership
for Business and Biodiversity



Le groupe de travail Biodiversité et stratégies de décisions et d'actions (2022 – 2025)

Un cycle sur le rôle du secteur économique dans l'atteinte des objectifs du cadre mondial de la biodiversité de la CDB.

Plusieurs objectifs sous-jacents :

- Comprendre quels sont les liens étroits entre biodiversité et activités économiques ;
- Mieux intégrer la biodiversité aux modèles d'affaires des acteurs économiques et se référer aux 5 pressions identifiées par l'IPBES pour définir et déployer des actions concrètes ;
- Découvrir ou présenter des retours d'expérience sur impacts, dépendances, et transformations de modèles.



Un cycle pluriannuel



- Séance 1 : Lancement du nouveau cycle - 09 juin 2022
- Séance 2 : Décryptage du futur accord-cadre mondial de la CDB pour les acteurs économiques - 27 septembre 2022
- Séance 3 : En route pour un nouvel accord-cadre mondial de la Convention sur la diversité biologique ambitieux et rigoureux - 9 novembre 2022
- Séance 4 : Visite de la ferme urbaine "Le Paysan Urbain" et échanges sur la mise en œuvre du cadre mondial de la Biodiversité - 2 février 2023
- Séance 5 : Une voie pour un pilotage par le management environnemental des dépendances, impacts, risques et opportunités des entreprises - 25 mai 2023
- Séance 6 : Cartographier ses chaînes d'approvisionnement - 7 septembre 2023

- Séance 7 : (Inter)dépendances des entreprises à la biodiversité - 23 novembre 2023
- Séance 8 : Mise en œuvre de la SNB2030 dans les territoires - 4 mars 2024
- Séance 9 : Financer la biodiversité - 25 avril 2024
- Séance 10 : Introduction à la redirection des modèles d'activités - 12 septembre 2024
- Séance 11 : Le in et le off de la COP16 Biodiversité - 28 novembre 2024
- Séance 12 : Mission Plateforme [Entreprises & Biodiversité](#) - 6 février 2025
- Séance 13 : Décryptage de la COP16.2 pour les acteurs économiques - 3 avril 2025
- Séance 14 : Plans de transition biodiversité (CSRD) : outils pour piloter et transformer - 3 juillet 2025



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Ordre du jour



01 Introduction

02 Décryptage de la feuille de route « crédits nature » de la commission européenne

- Florian Claeys, Policy officer on nature restoration and nature credits at DG ENV, European Commission

03 Table Ronde - Restauration de la nature : enjeux, moyens d'actions et perspectives

- Patrick Deronzier, Directeur de projet financement de la biodiversité, CGDD
- Antoine Cadi, Président, Restore

04 Témoignage – Engager son entreprise pour la restauration de la nature

- Rachel Kolbe Semhoun, Head Of Sustainable Sourcing & Nature Initiatives, Kering

05 Ateliers : Opérationnalisation d'actions de restauration de la nature



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Une séance animée par Clotilde Champetier, déléguée générale adjointe, ORÉE

Décryptage de la feuille de route « crédits nature » de la commission européenne



Florian Claeys

Policy officer on nature restoration and nature credits at DG ENV, European Commission



Global Partnership
for Business and Biodiversity

EU roadmap towards nature credits

OREE working group on biodiversity and economy

30 September 2025

env-nature-credits@ec.europa.eu

Roadmap towards nature credits, 7 July 2025

Introduction

1. The economic and business case for nature-positive action

2. Nature credits

3. Learning from and building on experience with carbon markets

4. Developing nature credits

Conclusion

[Communication COM/2025/374 final](#)

[Press release](#)

[Q&A](#)

[Climate-biodiversity nexus study](#)

[B&BP thematic report](#)



Public finance is essential but insufficient

EU biodiversity spending has scaled up

- Target of 10% of total EU budget for biodiversity
- Main contributing funds: CAP, Cohesion Funds, InvestEU, Horizon Europe, LIFE

Public funds must be protected and prioritised

- Address long-term needs with limited returns
- Support public goods and equity concerns

Cannot bridge the biodiversity finance gap alone

- EU: €65bn/year needed, **€37.4 bn/year gap** ([EIR 2025](#))
- Global gap is around \$700bn/year
- Private finance must be mobilised at scale

Leverage and co-financing roles for public funds

- Combine public and private sources in blended structures
- Use public guarantees to de-risk private investment

Kunming-Montréal Global Biodiversity Framework



Target 18 - reduce harmful incentives by at least \$500 billion per year, and scale up positive incentives for biodiversity



Target 19 - Mobilize \$200 billion per year for biodiversity from all sources, including \$30 billion through international finance

Business cases identified

Nature-positive models build long-term value

- Create differentiation and competitive advantage

Risk management is a key driver

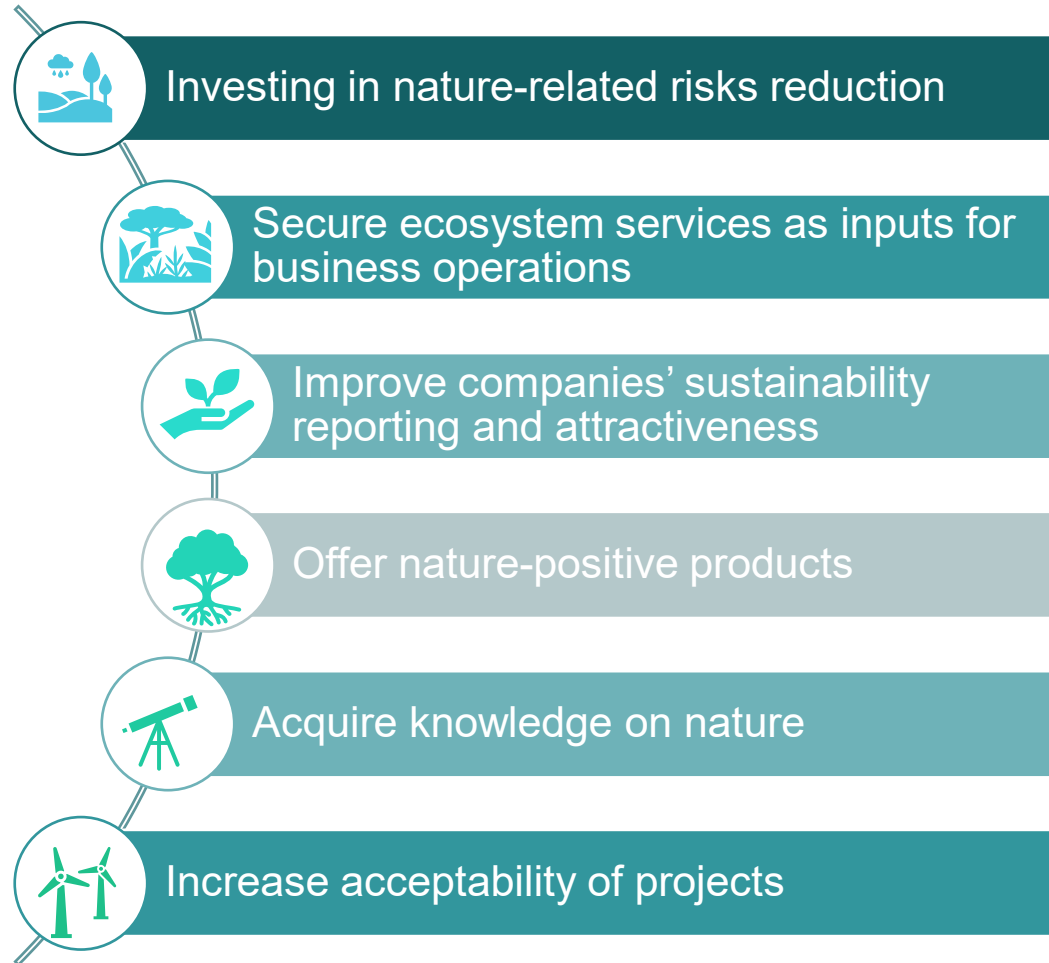
- Financial institutions are adapting their models
- Nature loss is now seen as a systemic financial risk
- Climate-nature integration is gaining ground

Reporting frameworks reinforce demand

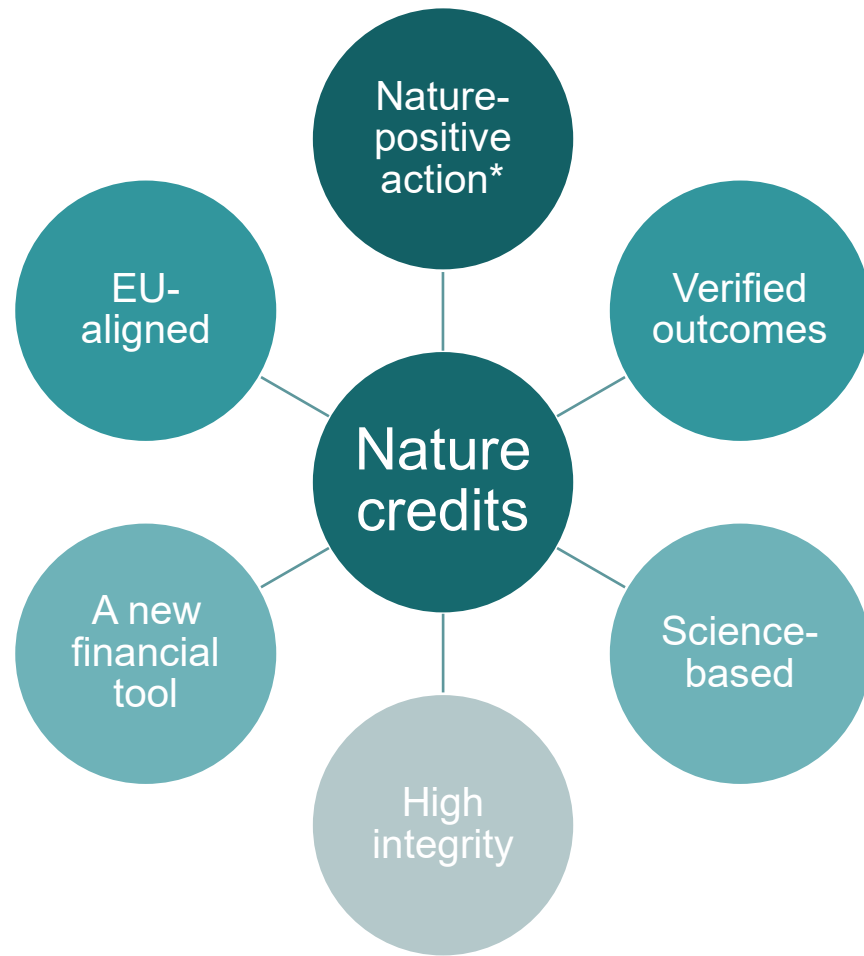
- CSRD requires biodiversity materiality assessments
- SFDR asks funds to disclose nature-related risks
- Taxonomy includes biodiversity criteria and activities

Companies explore new revenue models

- Regenerative agriculture and agroecology
- Insurance-linked nature investments
- Nature-positive investments to increase acceptability



What are nature credits?



Certificate

Recognise that a nature-positive project meets high-quality standards
Issued after assessing project design, methods, and expected outcomes
Provide upfront assurance — serve as a mark of quality and credibility to investors and funders
Assigned revenues - Can unlock early-stage finance

Credit

Represent verified biodiversity outcomes over time
Issued based on monitoring of actual results
Quantified units that can be traded or reported by buyers
Enable result-based payments for nature restoration
Turn ecosystem improvement into transferable value

Nature credits represent an investment into nature-positive actions by a company, a financial institution, a public entity or a citizen, which in return can benefit from cleaner ecosystems, risk reduction, improved reputation and higher social acceptability for its projects. Those nature-positive actions can be valued and certified by an independent organisation, thus providing credibility to investors sponsoring the action through nature credits. The actions supported by nature credits can take different forms; some examples in the EU include restoring wetlands or extending forest areas.

[Questions and answers on Nature Credits Roadmap](#)

* Beyond mitigation hierarchy and individual legal obligations



Barriers to scale nature credit markets

Data gaps hinder confidence in outcomes

- Biodiversity metrics are complex and contextual
- Few global benchmarks exist

Upfront costs can be significant

- Certification requires technical expertise
- Monitoring can be resource-intensive

Benefits may take years to materialise

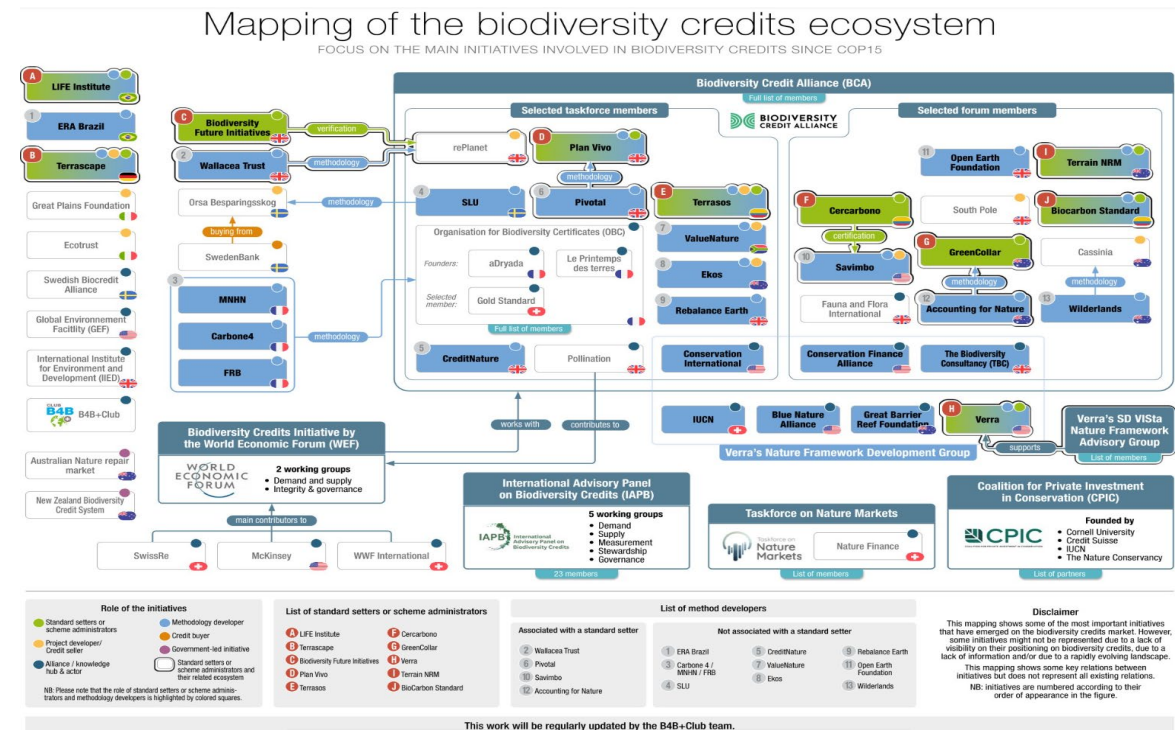
- Time lags in ecosystem recovery
- Need for pre-financing or guarantees

International proliferation of schemes

- Fragmented approaches across countries
- No mutual recognition of schemes

Investors need clearer incentives

- Risk-sharing instruments
- Visibility for biodiversity early-movers



[CDC Biodiversité \(2024\) Crédits biodiversité : vers un nouveau marché de la nature en Europe?](#)

Trials of international structuration

- Biodiversity Credits Alliance (BCA)
- International Advisory Panel on Biodiversity Credits (IAPB)
- World Economic Forum (WEF)



Insights from voluntary carbon markets

Voluntary carbon markets saw rapid growth

- Triggered by net-zero targets and climate awareness
- Attracted major corporate and investor interest

Significant integrity and trust challenges

- Projects over-claimed impacts or lacked transparency
- Trust erosion led to market contraction

Lessons applicable to nature credits

- Design systems for trust from the outset
- Focus on high-quality interventions and MRV
- Balance flexibility with clear integrity principles

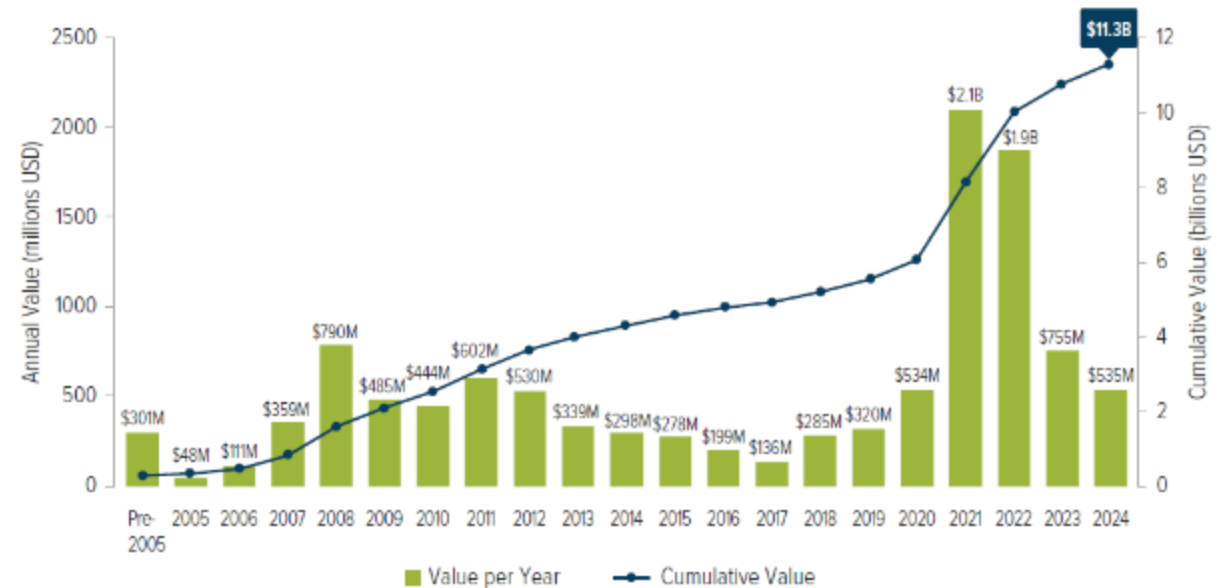
High-quality demand remains strong

- Buyers seek co-benefits and credible stories
- Nature-based solutions continue to attract interest
- Opportunity to capture early market leadership

High integrity and governance are key

- Market architecture matters as much as metrics
- Avoid race to the bottom
- Prioritise systemic credibility and long-term trust

Voluntary carbon market size by value of traded carbon credits, pre-2005 to 2024



[2025 State of the Voluntary Carbon Market \(SOVCM\) - Ecosystem Marketplace](#)



Carbon credits and nature credits

The EU Carbon Removals Certification Framework (CRCF)

- Quality criteria and certification rules
- Mandates biodiversity and ecosystem co-benefits for carbon farming
- Introduces a two-step approach
- A precedent for other credit schemes

[Carbon Removals and Carbon Farming - European Commission \(europea.eu\)](https://europea.eu)

What are carbon removals?



PERMANENT STORAGE



CARBON FARMING



CARBON STORAGE IN PRODUCTS

Why this proposal?

Incentivise high-quality removals



Fight greenwashing and build trust



Tailored certification rules



Harmonise market conditions

What does the proposal include?

QU.A.L.I.T.Y criteria

QUantification
Additionality
Long-term storage
Integrity
Tailored certification methodologies
Yield

+ tailored certification methodologies for the different types of carbon removal activities (next step)

To be eligible, carbon farming activities have to at least generate co-benefits for protection and restoration of biodiversity and ecosystems

Certification rules

Third-party verification
Reliable certif. schemes
Public registries

+ **Commission recognises** the certification schemes that can certify compliance with QU.A.L.I.T.Y criteria

Not eligible



Monoculture plantation

Conducive to carbon credits



Conversion to mixed planted forests



Biodiversity-friendly afforestation/
Closer to nature forestry

Conducive to nature credits



Continuation of old-growth forest protection



Conservation and restoration of dry ecosystems



Example of metric based on ecosystem condition

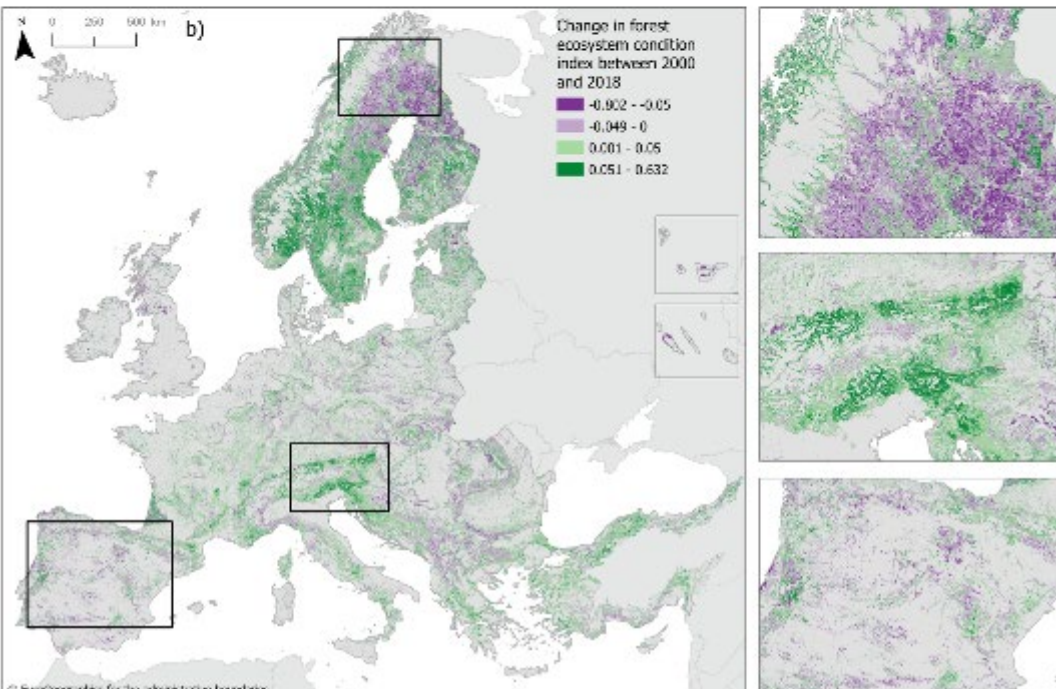
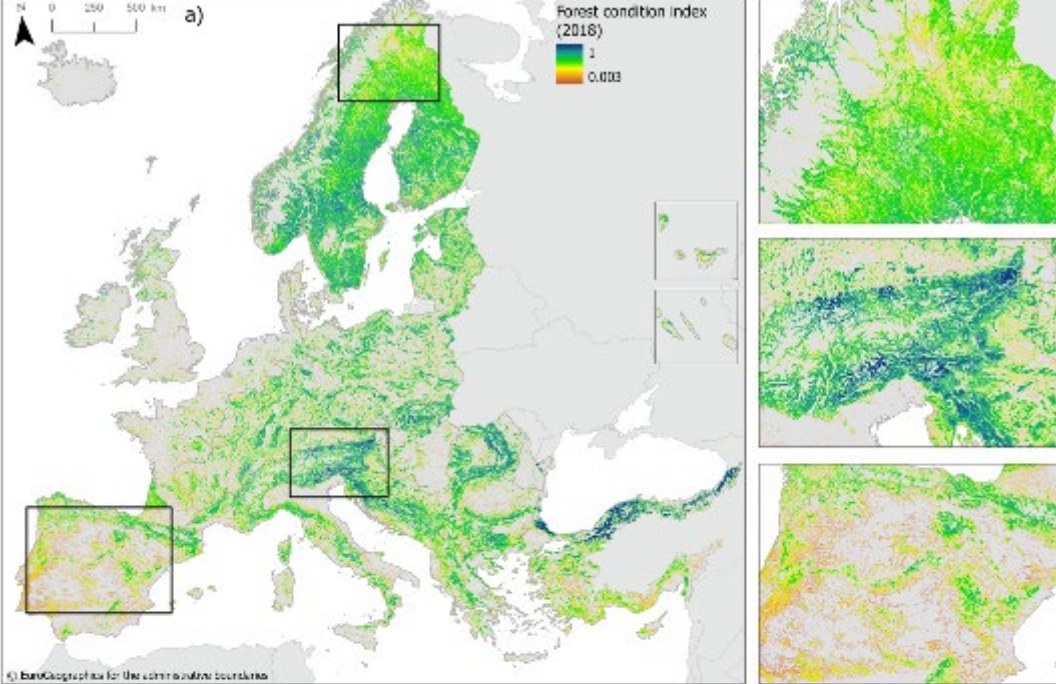
Based on UN System of Environmental-Economic Accounting - Ecosystem Accounting (SEEA EA)

- spatially-based, integrated statistical framework for organizing and tracking biophysical and economic information about ecosystems
- consistent with the System of National Accounts
- unified, international accounting framework for ecosystem condition

An integrated and comparable metric for forest condition

- Across 44 forest types, based on CORINE Land Cover (CLC)
- 7 forest condition variables: vegetation water content, soil organic carbon, species richness of threatened forest birds, tree cover density, forest productivity, forest connectivity, and landscape naturalness
- Aggregation of rescaled indicators that takes values between 0 (degraded forest ecosystem) and 1 (natural, undisturbed forest).
- From 0.566 in 2000 to 0.585 in 2018

Maes, J., Bruzón, A.G., Barredo, J.I. *et al.* Accounting for forest condition in Europe based on an international statistical standard. *Nat Commun* **14**, 3723 (2023).
<https://doi.org/10.1038/s41467-023-39434-0>



Roadmap actions for 2025–2027



Pilot and exploratory projects

Pilots to test on ground from onset

- Wetlands in France: public-sector led with basin-level approach
- Forests in Estonia: private-led, multistakeholder governance
- Restore/Peru: international partnership, including to test how EU companies can achieve bilateral disclosures



[French wetlands](#)



[Estonian forests](#)



[Restore/Peru](#)



[Peatland Finance Ireland](#)



[CDC Biodiversité](#)



[Merlin](#)



[Restcoast](#)



[Superb](#)



[Waterlands](#)



[Biofin](#)

Green Assist, LIFE, Horizon Europe, Interreg, EIC, EIB

- Provide technical and financial guidance
- Reduce entry barriers for early actors
- Lessons inform broader EU practice



[LEON](#)



[Artemis](#)



[BiodivCrew](#)



[Metamorphosis](#)



[Olivares Vivo](#)

Monitoring, reporting and verification

- Geospatial and remote sensing tools
- Data integration with EU monitoring systems



[Biorgest](#)



[B4B](#)



[Pollinaction](#)



[Adaptablues](#)



[3Bee](#)



A stepwise, inclusive and high-integrity path

The roadmap defines a consultative phase

- Focused on learning, trust-building and experimentation
- Rooted in subsidiarity, proportionality and simplicity

Expert group will help shape future options

- Key vehicle for co-creation and guidance
- Strong emphasis on inclusion and transparency

Progress will inform which EU action is needed

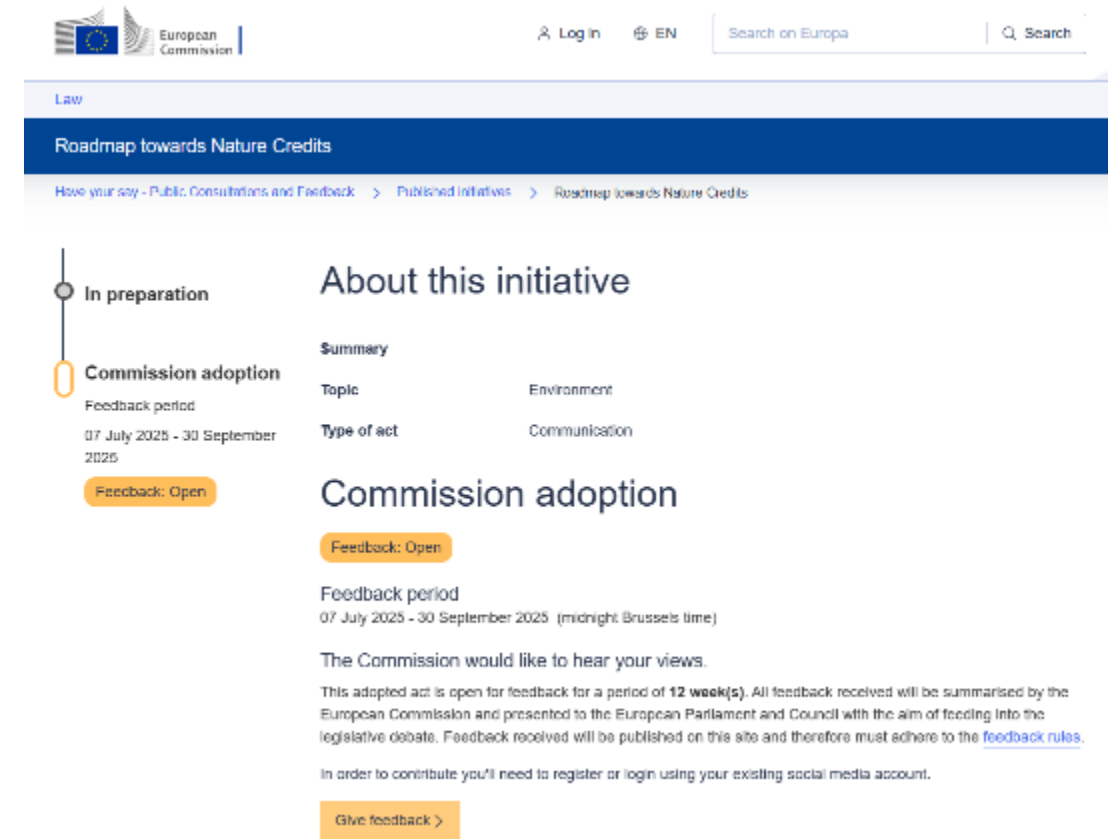
- Based on lessons from pilots and consultations
- Aligned with other EU frameworks

Nature credits must remain credible and equitable

- Environmental integrity is non-negotiable
- Governance must be trustworthy and accessible

Stakeholders are invited to shape the outcome

- Provide feedback on the roadmap
- Contribute ideas, innovations, and critical input



European Commission

Log in EN Search on Europa Search

Law

Roadmap towards Nature Credits

Have your say - Public Consultations and Feedback > Published initiatives > Roadmap towards Nature Credits

In preparation

Commission adoption

Feedback period

07 July 2025 - 30 September 2025

Feedback: Open

About this initiative

Summary

Topic Environment

Type of act Communication

Commission adoption

Feedback: Open

Feedback period

07 July 2025 - 30 September 2025 (midnight Brussels time)

The Commission would like to hear your views.

This adopted act is open for feedback for a period of **12 week(s)**. All feedback received will be summarised by the European Commission and presented to the European Parliament and Council with the aim of feeding into the legislative debate. Feedback received will be published on this site and therefore must adhere to the [feedback rules](#).

In order to contribute you'll need to register or login using your existing social media account.

Give feedback >

Roadmap towards Nature Credits

➤ Deadline for feedback: 30/09/2025



How to engage in EU works on nature credits

Participate in consultations on national restoration plans (NRPs)

- Member States must consult stakeholders under the [Nature Restoration Regulation](#)
- Opportunities to propose nature-positive business models and financing options

Follow the [Expert Group on Nature Credits](#)

- Contribute to shaping methodologies, certification and governance
- Ensure stakeholders' perspective are reflected
- Open call for membership

Engage via the [EU Business and Biodiversity Platform](#)

- Participate in working groups on biodiversity finance and credits
- Access case studies, peer learning, and policy updates
- Link nature credits to TNFD, CSRD, and supply chain resilience

Access technical assistance and advisory support

- Apply for tailored support under [Green Assist](#)
- Use [EIB Advisory Hub](#) to develop bankable biodiversity projects

Apply for EU funding under current MFF (2021–2027)

- Explore open calls under [LIFE](#), [Horizon Europe](#), and [Interreg](#)
- Submit innovation-driven proposals under the [EIC Accelerator](#)

Plan ahead for the [next EU MFF \(2028–2034\)](#)

- New instruments under the proposed European Competitiveness Fund and in national envelopes
- Opportunities depend on negotiations with EU co-legislators



Thank you



For more information: env-nature-credits@ec.europa.eu

© European Union 2025

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](#) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.



L'essentiel à retenir (temps de question/réponse)



Florian Claeys *Policy officer on nature restoration and nature credits at DG ENV, European Commission*

La vision de la restauration de la biodiversité est en train de changer de la part des entreprises (autrefois vu comme une contrainte). Aujourd'hui, le tout se structure l'on considère qu'il s'agit d'une source d'opportunité et de résilience des modèles d'affaires. Toutes les capitalisations, toutes les retraites, l'assurance, tout est relié à biodiversité ; on aura donc des politiques publiques de plus en plus cohérentes par rapport à cela.

Quelle plus value d'un crédit nature par rapport à un certificat ? Un crédit nature est un instrument de comparabilité de la performance entre les entreprises, grâce à l'indicateur composite, ce que ne permet pas les certificats. Ils ne sont pas opposables mais ne poursuivent pas tout à fait les mêmes objectifs.

Bien qu'une métrique commune soit très compliquée à mettre en place, l'indicateur composite sera pensé pour refléter les différentes variables relatives à la restauration d'un site.



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Table ronde : Restauration de la nature : enjeux, moyens d'action et perspectives



Patrick Deronzier
Directeur de projet
Financement de la
biodiversité,
CGDD



Antoine Cadi
Président,
[Restore](#)

Animée par Clotilde Champetier, déléguée générale adjointe, ORÉE



Global Partnership
for Business and Biodiversity



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE,
DE LA BIODIVERSITÉ,
DE LA FORÊT, DE LA MER
ET DE LA PÊCHE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



SITES NATURELS DE COMPENSATION RESTAURATION RENATURATION Page web [SNCRR](https://www.sncrr.fr)

Patrick DERONZIER
patrick.deronzier@developpement-durable.gouv.fr

Directeur de projet financement de la biodiversité

GT Biodiversité OREE le 30/09/2025



Thierry Doreau / Terra

La loi « Industrie verte » du 23 oct 2023 crée les sites naturels de compensation, restauration et renaturation

Les SNCRR sont des **sites naturels multifonctionnels de restauration de la biodiversité (compensation obligatoire ou contribution financière volontaire)** :

- **Compensation** : Obligation des porteurs de projets d'aménagement soumis à obligation de compensation à l'issue de l'étude d'impact environnemental de leur projet
- **Restauration** : Actions volontaires d'entreprises souhaitant sécuriser leur chaîne de valeurs, compenser de manière volontaire des impacts identifiés par exemple dans leurs rapports de durabilité, philanthropie

Des projets de territoire concertés

Un **appui aux politiques publiques de biodiversité** :

- Contribution au plan national de restauration de la Nature,...

Site Internet de la concertation : <https://restaurer-la-nature.biodiversite.gouv.fr/>



Accueil Je m'informe Je participe Contact

Participez à la concertation préalable

Du 23 mai au 23 août 2025

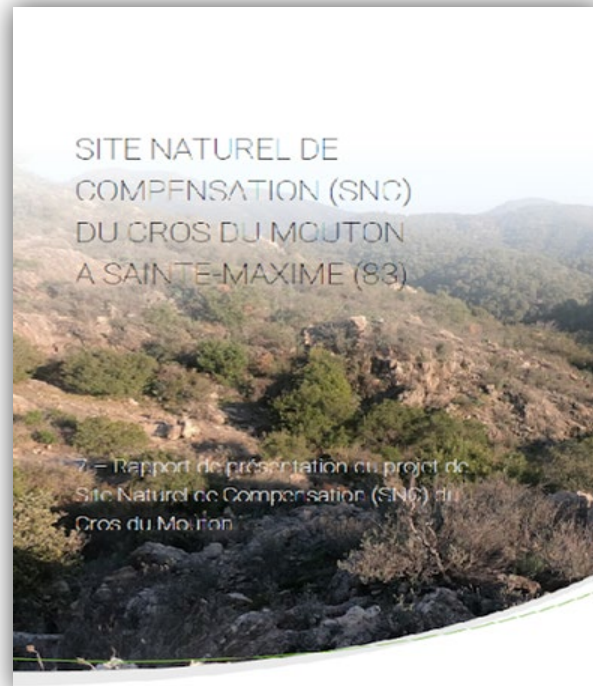
AGIR POUR
RESTAURER
LA NATURE

La nature nous offre une multitude de services essentiels au bon fonctionnement de nos sociétés et au bien-être des populations humaines. Pour qu'elle continue de nous prodiguer ces bienfaits, il est crucial de préserver sa santé et d'agir face aux menaces qui pèsent sur ses équilibres.

Trois SNCRR et de nouveaux sites attendus



SNCRR de COSSURE
Saint-Martin-de-Crau (13)



Sainte-Maxime (83)



Villeveyrac et Montagnac (34)

Le Ministre Christophe Béchu fixe à CDC l'objectif de 7 nouveaux sites entre mars 2023 et mars 2027

Le Conservatoire du littoral, ONF, Haropa port et le Grand Port Maritime de Marseille préparent un SNCRR

Pourquoi acheter des « crédits biodiversité » ?

1. **Compenser ses impacts par obligation légale (projet d'aménagement, espèces protégées)**
2. **Améliorer les crédits Carbone** pour un impact positif sur la biodiversité (EDF/forêt Chambord,...)
3. Accroître la **résilience de sa chaîne de valeur** (industries du textile, de l'agro-alimentaire, etc)
4. **Contribution volontaire** (philanthropie, RSE, ...)
5. **Compensation volontaire** : Assumer la responsabilité de ses **impacts en dessous des seuils obligatoires de compensation** (cf CSRD, Lidl / SNCRR, La poste /SNCRR...)
6. **Réduire les risques assurés** pour les assurances (préserver des zones humides /risque inondation,...)

Se positionner en tant que pionnier des premiers « crédits » biodiversité à l'échelle européenne.



Un mécennat d'un projet de restauration ne procure aucune contre-partie au mécenne

L'essentiel à retenir de la table ronde



RESTORE est une société née suite à la COP 15 et face au constat du manque de financement de la restauration de la nature, notamment de la part de fonds privés. Sans attendre la mise en place d'un cadre figé, qui risquerait de prendre des années, RESTORE est une SAS à capital variable qui permet aux investisseurs de prendre des parts dans la société, qui sont dédiés ensuite à des opérations de restauration de la nature. RESTORE contractualise avec des porteurs de projets (sur une durée minimale de 30 ans), dont les actions (soit dans la chaîne de valeur de l'entreprise investisseuse, soit en dehors) donneront lieu à des certificats biodiversité, que la société peut intégrer, ou éventuellement revendre.

La SNCRR portée par le CGDD est présentée dans les diapositives précédentes.

Il est important de ne pas opposer les deux solutions présentées (RESTORE et la SNCRR) ; elles sont complémentaires.

Quelques avantages soulignés des deux outils :

Si on élabore une stratégie par rapport à la matérialité de la biodiversité, la restauration de la nature contribue à réduire le risque identifié, et permet de décorréliser l'activité avec la perte de biodiversité.

Pour les gestionnaires de site, cela peut être un moyen de valoriser une « charge » inutilisée (du foncier), en un investissement.



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Témoignage – Engager son entreprise pour la restauration de la nature



Rachel Kolbe Semhoun

Head Of Sustainable Sourcing & Nature Initiatives, Kering



Global Partnership
for Business and Biodiversity

L'essentiel à retenir du témoignage



Kering s'est pleinement saisi du sujet, en partie grâce à la mise en place d'un Environmental Profit and Loss, comme un outil de suivi général de l'empreinte (perte de la biodiversité, GES, etc.), qui a permis de souligner les postes à fort impact. Pour la biodiversité, il s'agissait surtout de l'agriculture. En a découlé un enjeu de résilience et de sécurisation du sourcing. Kering s'est engagée à faire de l'agriculture régénératrice sur les matières critiques. En parallèle, l'entreprise s'est engagée pour la protection d'autres zones critiques pour la biodiversité (en dehors de leur chaîne de valeur).

Kering n'enregistre pas leurs actions de compensations dans l'EP&L.

L'un des défis est de convaincre les parties prenantes. Cela marche par exemple par l'initiation d'une action collective sur les bassins versants via la stratégie eau (et particulièrement la « water resilience lab »). Elle a permis d'embarquer les parties prenantes pour réduire ensemble les risques, via les solutions fondées sur la nature. Si Kering n'aide pas les PME de sa chaîne de valeur à faire des transformations, c'est compliqué pour elles de le faire. Avec une approche collective et de bassin, la transition est plus aisée. Ce sont des raisonnements basés sur travaux scientifiques, mais confrontés directement à la réalité sociale et économique du terrain.

L'analyse de double matérialité a été fondamentale pour orienter et prioriser les actions quant à la biodiversité.



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Atelier : Consultation sur les actions de restauration de la nature et les crédits biodiversité



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Questionnaire de satisfaction et récolte des besoins 2026 (2 min)



Global Partnership
for Business and Biodiversity



Prochaines séances des Groupe de Travail Biodiversité

Préservation de
la ressource en
eau

Récolte des
besoins !

Comment garantir le
bien-être animal
tout au long de la
chaîne de valeur ?

9 décembre

16^e séance

*Biodiversité et préservation
de la ressource en eau*

(hybride)

[Inscription](#)

Merci de répondre au

[questionnaire de satisfaction](#)

(2 min) – notamment pour
soumettre vos besoins sur
les thématiques à traiter en
2026

14 octobre

4^e séance

*GT Agriculture et biodiversité
en partenariat avec l'ORSE*

(hybride)

[Inscription](#)



Global Partnership
for Business and Biodiversity

Save the date ! Les évènements ORÉE pour 2025



15 octobre	4 novembre	2 décembre	9 décembre	11 décembre
Club Métiers Déconstruction	Reprise des travaux sur l'ancrage territorial	Groupe de travail Économie circulaire : Repenser la valeur	GT Biodiversité et économie	Club Métiers Déconstruction
Visite de site			Biodiversité et préservation de la ressource en eau	Indicateurs et outils de mesure pour le réemploi
Matin	14h-17h30	Matin	Matin	Matin

Pour plus de renseignements :

Pierrick BARCAT
Chargé de mission économie circulaire et
biodiversité
barcat@oree.org

Clotilde CHAMPETIER
Déléguée générale adjointe
champetier@oree.org

Sylvie GILLET
Directrice Biodiversité & Économie
gillet@oree.org
Tél. 06 71 63 07 61

