

• • • • •

Jeudi 06 Nov.
2025

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE & PRÉServation **DU VIVANT : un défi global et territorial**



+

+

• •

PARIS
Académie du Climat





Dans son dernier rapport publié fin 2024, l'IPBES met en évidence les interdépendances entre la biodiversité et le changement climatique, en appelant ainsi à une approche plus globale de ces crises.

En plus de constituer une des réponses au changement climatique, le déploiement des filières EnR peut répondre, dans une certaine mesure, à la fois aux ODD et aux objectifs du cadre mondial sur la biodiversité. Dans une certaine mesure, car le développement massif d'énergies renouvelables peut avoir des conséquences locales néfastes pour la biodiversité.

Dans un contexte de montée des tensions autour des ressources naturelles, l'enjeu de souveraineté énergétique nécessite des politiques climatiques, énergétiques et biodiversité cohérentes car interconnectées.

Pour autant, alors que la France a accueilli l'UNOC en 2025 et prépare son plan pour restaurer la Nature, des reculs environnementaux se font sentir et pourraient fragiliser la dynamique mise en place.

Dans quelle mesure peut-on alors aborder la question des EnR et de la biodiversité à l'échelle territoriale, nationale et mais aussi à l'international ?

Comment coordonner les politiques énergétiques et de préservation de la biodiversité entre elles ?

Comment mieux valoriser les connaissances sur les impacts des EnR sur la biodiversité et transposer les solutions d'atténuation à tous les niveaux ?

Cette 3^{ème} édition visera à mettre en regard les politiques publiques mobilisées aux différentes échelles pour concilier développement des EnR et préservation de la biodiversité. Par ailleurs, il s'agira d'identifier les solutions mises en œuvre à l'étranger et qui pourraient être intégrées plus localement, et vice versa. Enfin, cet événement mobilisera l'ensemble des acteurs concernés par la thématique (filière, parlementaires, associations, scientifiques, collectivités) afin d'enrichir le débat.





9h30 – 10h | Ouverture

- **Jules NYSSEN**, Président du Syndicat des énergies renouvelables (SER)
- **Christophe NAJDOVSKI**, Adjoint à la Mairie de Paris en charge de la végétalisation de l'espace public, des espaces verts et de la biodiversité



10h – 10h55 | Séquence 1

Transition énergétique et préservation de la biodiversité : quelles dynamiques à l'échelle européenne et internationale ?

Plusieurs actions sont en cours à l'international : finalisation de la COP 16 à Rome, UNOC, Règlement Restauration de la Nature, cible climatique 2040 au niveau de l'UE... Comment sont coordonnées toutes ces politiques et comment se traduisent-elles concrètement dans le droit français ? Sont-elles suffisamment ambitieuses pour répondre aux impératifs en matière d'énergie et de biodiversité ? Avons-nous aujourd'hui une vision suffisamment claire des effets des énergies fossiles sur la biodiversité à l'échelle mondiale, et donc de l'intérêt stratégique de développer les énergies renouvelables sur notre territoire ?

Intervenants :

- **Benjamin LAPEYRE**, Co-pilote du GT Biodiversité du SER, Responsable Environnement
- **Anne LARIGAUDERIE**, ancienne secrétaire exécutive à l'IPBES (Intergovernmental Platform on Biodiversity and Ecosystem Services)
- **Emmanuel VINCENT**, Fondateur et Directeur de Science Feedback
- **Guy WILLEMS**, Advisor Environment & Community Engagement, WindEurope (Association européenne de l'éolien)



10h55 – 11h15 | Keynote 1

- **Olivier THIBAULT**, Directeur Général, Office français de la biodiversité (OFB)

→ *Intégration des retours d'expérience et études extra-nationales au sein des Observatoires EnR et Biodiversité et l'Observatoire de l'éolien en mer.*



11h15 – 12h10 | Séquence 2

Législation et réglementation en matière d'énergie et de biodiversité : vers plus de cohérence ou retour en arrière ?

La loi APER a permis de déployer plusieurs leviers faisant converger énergies renouvelables et biodiversité : mise en place de l'Observatoire des énergies renouvelables et de la biodiversité, planification, standardisation des pratiques...

Or, depuis plusieurs mois, les attaques et freins ciblés sur les EnR semblent faire des dommages collatéraux sur la biodiversité elle-même : augmentation des seuils d'obligation de solarisation des parkings, soutien aux EnR, renouvellement des installations... En clair, la biodiversité pâtit des contraintes et difficultés imposées aux filières pour favoriser les modèles et sites à moindre enjeu environnemental.

Face aux reculs environnementaux annoncés, peut-on envisager des évolutions législatives et réglementaires plus cohérentes ? Quelles seront les évolutions françaises avec la taxonomie verte européenne, les politiques RED III ? Quels sont les retours d'expérience étrangers dont la France pourrait s'inspirer ?

Intervenants :

- **Sophie MOURLON**, Directrice générale de l'énergie et du climat
- **Nicolas OTT**, Directeur Stratégie et Impact, Groupe ELMY
- **Michel PERRET**, Chargé de mission auprès du sous-directeur de la protection et de la restauration des écosystèmes terrestres, Direction de l'eau et de la biodiversité
- **Olivier THIBAULT**, Directeur Général, Office français de la biodiversité (OFB)



12h10 – 12h30 | Keynote 2

- **Guillaume VUITTON**, Président d'Ecosphère, membre du ERWC (European Renewable Energy & Wildlife Consortium)

→ Présentation du ERWC

Pause déjeuner





14h00 – 14h20 | Keynote 3

- **Gérard JADOUL**, Administrateur délégué, Ecofirst

→ *Étude sur la Cigogne noire : enjeux de cohabitation avec l'éolien terrestre*



14h20 – 15h15 | Séquence 3

Une biodiversité complexe et sous pressions multiples : quelles échelles spatiales et temporelles prendre en compte pour les projets EnR ?

Contrairement au climat, les indicateurs pour évaluer l'état de la biodiversité sont nombreux et les niveaux de pressions variables selon l'espèce ou l'habitat concerné. Certains plans d'action fonctionnent pour certaines, tandis que pour d'autres les populations continuent de diminuer. Dès lors, quelles sont les bonnes échelles à prendre en compte dans le développement des projets EnR ? Que dit la science sur le sujet et quels sont les retours d'expériences étrangères ? Quid de la jurisprudence en matière de démonstration de l'absence d'atteinte à la conservation des espèces ?

Intervenants :

- **Yannick AUTRET**, Délégué Général UPGÉ et ancien Directeur de projet “Energie, transport et environnement – international”, Commissariat général du développement durable (CGDD)
- **Paul ELFASSI**, Administrateur du SER
- **Gérard JADOUL**, Administrateur délégué, Ecofirst



15h15 – 15h35 | Keynote 4

- **Paul BONFILS**, Chargé de mission “Énergies renouvelables et biodiversité”, comité français UICN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature)

→ *Présentation du livret sur les mesures de réduction des impacts pour l'éolien terrestre et en mer*



15h35 – 16h30 | Séquence 4

Compensation : un gros mot en France ?

Dans l'atténuation des impacts sur la biodiversité, les mesures d'évitement et de réduction sont les deux premiers piliers de la séquence ERC (Eviter, Réduire, Compenser). Aujourd'hui, de nouveaux outils se déploient pour mieux anticiper la compensation comme les SNCRR (Sites naturels de compensation, de restauration et de renaturation). Néanmoins, la compensation présente des limites et contraintes dans sa mise en œuvre. Quelles sont les retours d'expérience sur la compensation en France et à l'étranger ? Faut-il mieux l'encadrer ? Quelles sont les solutions pour la rendre plus efficace ?

Intervenants :

- **Amélie COANTIC**, Directrice adjointe du commissaire général au CGDD
- **Jean-Christophe BENOIT**, Directeur du Développement Territorial et de la Renaturation, CDC Biodiversité
- **Brian Gabriel PADILLA**, Ecologue, cellule recherche expertise "biodiversité et processus d'artificialisation", Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN)



16h30 – 16h50 | Keynote 5

- **Hervé LELIEVRE**, Co-dirigeant, Expert CREXECO

Présentation du programme Biodivoltaïque



16h50 – 17h50 | Séquence 5

EnR & Biodiversité, faut-il faire un choix dans les territoires ?

Comment les acteurs sur le terrain s'emparent-ils des retours d'expérience nationaux et internationaux pour concilier énergies renouvelables et biodiversité ? Quels sont les enjeux locaux dans la mise en cohérence des politiques ? Est-il possible, sur un territoire donné, de s'engager pleinement dans des actions en faveur de la biodiversité tout en remplissant les objectifs de développement d'énergies renouvelables ?

Intervenants :

- **Florent CHARDONNAL**, Responsable Énergie et Durabilité, WWF France
- **Aurélie GABON**, Chargée de mission Urbanisme et aménagement durable, Parc naturel régional du Lubéron
- **Léa POURCHIER**, Chargée de mission Energie, Biodiversité et Sols Fédération des Parcs Naturels Régionaux - LIFE BIODIV FRANCE
- **Charlotte TARDIEU**, Coordinatrice du pôle territoires, Réseau CLER

17h50 – 18h - Conclusion

- **Jules NYSSEN**, Président du Syndicat des énergies renouvelables



Sponsor GOLD PME



Sponsor SILVER



Partenaires média

