



# AMÉLIORER LE SUIVI DE LA BIODIVERSITÉ DES FORÊTS MÉTROPOLITAINES : POURQUOI, COMMENT ?

Mardi 3 décembre 2019 - 9h30 à 17h30

Ministère de l'agriculture et de l'alimentation - 78, rue de Varenne Paris 7<sup>ème</sup>

Salle Gambetta

## Séminaire

Organisé par la Plateforme Biodiversité pour la Forêt (PBF)

\* \* \*

La forêt métropolitaine est décrite et suivie finement. Pour autant, quand il s'agit de qualifier l'état et l'évolution de la biodiversité forestière en lien avec les pressions qui s'exercent sur elle, les avis divergent. De fait, si divers outils de suivi et de connaissance touchent à la biodiversité en forêt, aucun ne peut, seul, faire le diagnostic attendu. L'idée d'un suivi multi-dispositifs à l'échelle nationale émerge depuis peu, et constitue un des objectifs fixés par le Programme National de la Forêt et du Bois (PNFB, 2016-2026). Un tel « ensemble » a vocation à s'insérer dans le vaste réseau de surveillance de la biodiversité terrestre, prévu par le Plan Biodiversité (2018), piloté par l'Agence Française de la Biodiversité (AFB) et l'UMS Patrinat.

### Quels sont les objectifs du séminaire ?

Dans ce contexte, la Plateforme Biodiversité pour la Forêt (PBF) vous invite à contribuer à **une réflexion ouverte sur l'amélioration du suivi de la biodiversité des forêts métropolitaines sur le long terme**. La journée s'appuiera notamment sur l'état des lieux et les retours d'expérience des dispositifs existants, et fera une large place aux innovations techniques et organisationnelles dans le domaine du suivi.

### A qui s'adresse cette journée ?

Elle s'adresse aussi bien aux **gestionnaires des dispositifs de collecte de données, aux gestionnaires de dispositifs de synthèse et diffusion d'indicateurs de biodiversité**, qu'aux **utilisateurs des informations collectées et des indicateurs** (gestionnaires d'espaces naturels, scientifiques, politiques). Les participants seront invités à exprimer leurs avis et besoins vis-à-vis du suivi de la biodiversité dans les forêts métropolitaines.

*La Plateforme Biodiversité pour la Forêt (PBF) est une instance nationale de concertation entre les acteurs de la forêt et du bois. Elle est animée par le Gip Ecofor et l'association France Nature Environnement (FNE), et soutenue par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation et le Ministère de la Transition écologique et solidaire. Elle est chargée d'éclairer le débat institutionnel et les politiques publiques par la formulation de recommandations.*

# PROGRAMME PREVISIONNEL

## 9H00 ACCUEIL CAFE

## 9H30 OUVERTURE

Par le Ministère de l'agriculture et de l'alimentation - *Sylvain Réallon, Sous-directeur des Filières forêt, bois, cheval et bioéconomie*

Présentation de la journée : *Adeline Favrel, FNE*

## 9H50 SESSION 1 : LE SUIVI DE LA BIODIVERSITE EN LIEN AVEC LA GESTION DES FORETS ET LES POLITIQUES PUBLIQUES : POURQUOI ?

*Cette session vise la mise en évidence des besoins, attentes et avis de différentes catégories d'acteurs sur le suivi de la biodiversité en forêt*

Modérateur : *Guy Landmann, Gip Ecofor*

- Projet de mise en place d'un réseau de surveillance de la biodiversité terrestre à l'échelle nationale - *Antoine Levêque, UMS Patrinat*
- Suivis de biodiversité en forêt : quels sont les besoins exprimés ? (Premiers résultats de l'enquête adossée au séminaire PBF) - *Marion Gosselin, Irstea*
- Regards croisés acteur territorial-chercheur autour de la trame des vieux bois - *Marc Fuhr, Irstea et Pierre Paccard, PNR des Bauges*

Temps d'échange

## 10H50 SESSION 2 : UN SUIVI DE QUALITE, SUR LE LONG TERME, DE LA BIODIVERSITE FORESTIERE : COMMENT ?

*Cette session vise à identifier les facteurs de réussite d'un suivi sur le long terme, en se basant sur les retours d'expériences de réseaux existants.*

Modérateur : *Yoan Paillet, Irstea*

- Apports des réseaux de suivi de la biodiversité en forêt - *Yoan Paillet, Irstea*
- Le dispositif de suivi de la biodiversité en Suisse ? (*sous réserve*)

Temps d'échange

- Le suivi de la biodiversité floristique dans les dispositifs nationaux : les conditions de la réussite - *Jean-Luc Dupouey, Inra et Manuel Nicolas, ONF*
- Concevoir des protocoles de suivi faune et flore dans les espaces naturels protégés. Exemple de la coopération AFB-CEFE - *Thibaut Couturier, CEFE-CRNS*
- Entre espoir et lassitude, les émotions et leur gestion dans des programmes de suivis environnementaux à long-terme » - *Marine Gabillet, Irstea*

Temps d'échange

## 12H30 DEJEUNER

## 14H00 SESSION 3 : LES PERSPECTIVES D'AMÉLIORATION ET DE DÉVELOPPEMENT - OUTILS TECHNIQUES ET INNOVATIONS ORGANISATIONNELLES

La session présente des initiatives ou des outils innovants ou en cours de développement, en vue d'améliorer le suivi de la biodiversité en forêt.

Modérateur - *Hervé Jactel, Inra*

- Inventaire forestier national et suivi des réserves forestières : à la recherche de complémentarités et d'indicateurs communs - *Fabienne Benest, IGN et Nicolas Debaive, RNF*
- Un réseau de surveillance de la biodiversité adossé au Réseau de mesures de la qualité des sols (RMQS) ? - *Camille Imbert, Inra*
- Opportunités offertes par l'utilisation des matériels d'enregistrements automatiques sonores en forêt pour des suivis à long terme de la biodiversité - *Laurent Tillon, ONF, et Christian Kerboriou MNHN*

Temps d'échange

- Atouts et limites des méthodes de barcoding, métabarcoding et ADN Environnemental - *Christophe Bouget, Irstea*
- Les sciences participatives, leurs potentiels et leurs limites - *Romain Julliard, MNHN*
- Passifor 2, vers la mise en place d'un suivi multi-dispositif de la biodiversité en forêt - *Frédéric Gosselin, Irstea et Guy Landmann, Gip Ecofor*

Temps d'échange

## 15H45 PAUSE

## 16H00 ATELIER DE RESTITUTION COLLECTIVE

Synthèse et jeu sérieux, animés par *David Crookall, Institut international de gestion, Université de Sophia Antipolis*

## 17H15 CONCLUSION

Par le Ministère de la transition écologique et solidaire - *Baptiste Blanchard, adjoint au sous-directeur de la protection et de la restauration des écosystèmes terrestres*

## 17H30 CLOTURE

