



**HAL**  
open science

## Forêts paysannes et solidaires

Marc Deconchat

► **To cite this version:**

Marc Deconchat. Forêts paysannes et solidaires. Assemblée générale de l'association Ecoute l'arbre et la feuille, Association Ecoute l'arbre et la feuille, Jul 2022, Saint sulpice les feuilles (87), France. hal-04161716

**HAL Id: hal-04161716**

**<https://hal.inrae.fr/hal-04161716>**

Submitted on 13 Jul 2023

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# ➤ Forêts paysannes et solidaires

9 Juillet 2022

Assemblée générale « Ecoute l'arbre et la feuille »

Marc Deconchat

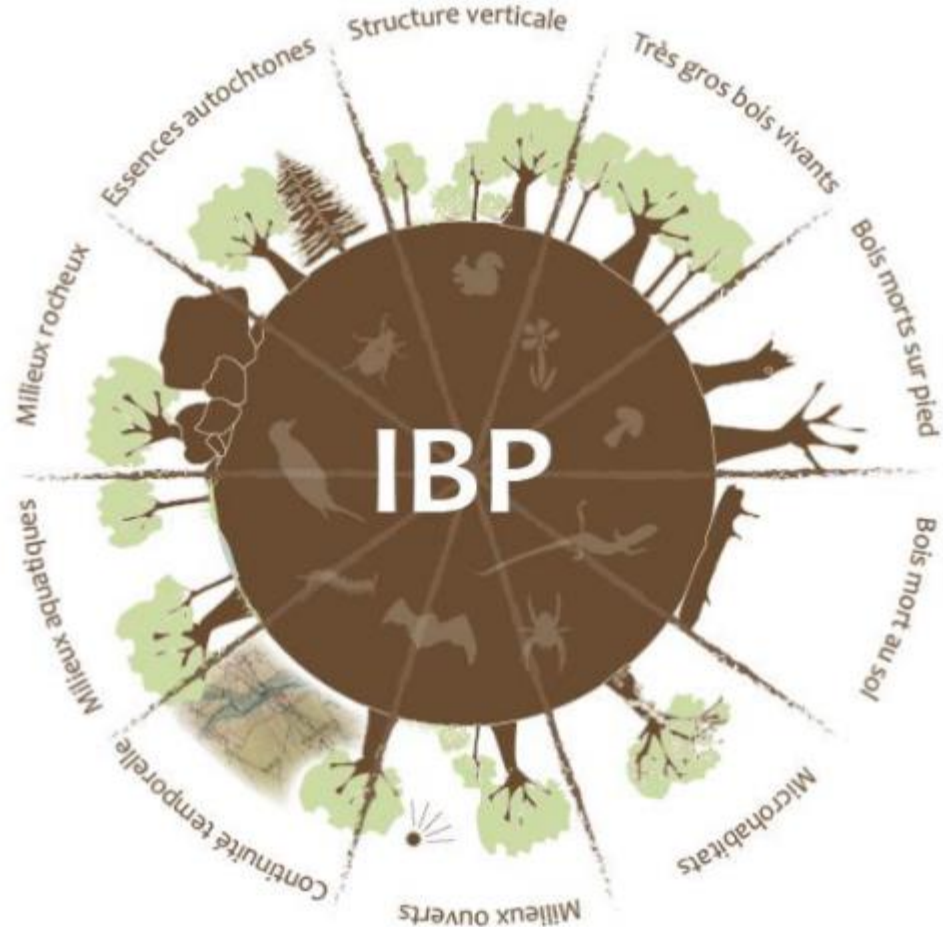


INRAE

Forêts paysannes et solidaires

9 Juillet 2022 / Ecoute l'arbre et la feuille / Deconchat Marc





# NOS FORÊTS SONT PLEINES DE VIE

## À la découverte de l'Indice de Biodiversité Potentielle (IBP)



### Une biodiversité insoupçonnée et fragile

Les forêts abritent une grande part de la biodiversité terrestre. Souvent discrètes ou cachées par les arbres qui dominent, des dizaines de milliers d'espèces de végétaux, d'animaux, de champignons et d'organismes microscopiques interagissent. Elles forment la part vivante de l'écosystème forestier.

**En forêt, les espèces se comptent par milliers !**  
 Dans la seule forêt de la Massane (336 ha, Pyrénées-Orientales), les naturalistes ont inventorié plus de 8 000 espèces !

Cependant, loin des milieux vierges de nos imaginaires, la plupart des forêts françaises font l'objet d'interventions humaines (récoltes de bois, le milieu naturel. En particulier, les caractéristiques des coupes et le choix des essences influencent fortement les espèces présentes. Nos forêts ne sont donc pas à l'abri de problèmes d'érosion de la biodiversité. 20 % des espèces d'oiseaux rares ou menacées. Par exemple, près de 20 % des espèces de champignons en Midi-Pyrénées apparaissent sur les listes rouges des espèces menacées en 2014.

#### « Biodiversité » : de quoi parle-t-on ?

Le terme de biodiversité désigne la diversité du vivant au sens large. Elle s'apprécie à trois niveaux :

- diversité des habitats (ou écosystèmes) à l'échelle d'un territoire,
- diversité des espèces au sein d'un milieu,
- diversité génétique, variabilité des individus au sein d'une même espèce.

Ce document se concentre sur la diversité des espèces.

### Pourquoi se préoccuper de la diversité des espèces en forêt ?



LES ARBRES NE POUSSENT PAS TOUT SEULS !

- Parce que chaque espèce joue un rôle dans le fonctionnement de la forêt: régénération des plantes (pastilles), croissance des arbres (n°1), comme les insectes pollinisateurs, protection contre les insectes ravageurs (n°2), comme les champignons, chauves-souris). Elles forment également une chaîne alimentaire et l'absence d'un maillon peut avoir des répercussions sur de nombreuses espèces. Pour toutes ces raisons, l'ensemble des services de la forêt dont nous bénéficions (récolte de bois, cueillette, support d'activités récréatives, épuration de l'eau et de l'air, stockage de carbone, etc.) dépendent de la biodiversité forestière.
- Parce qu'on reconnaît une valeur intrinsèque à toute forme de vivant. La biodiversité constitue ainsi un patrimoine naturel que nous souhaitons transmettre aux générations futures.
- Parce que la France s'est engagée à préserver la biodiversité à travers des accords nationaux et internationaux.

### L'IBP : un outil pratique pour le gestionnaire

Le choix de pratiques favorables peut être facilité grâce à un outil de diagnostic simple : l'Indice de Biodiversité Potentielle. Développé par le Centre national de la propriété forestière (CNPF) et l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE), il est basé sur l'évaluation rapide de dix caractéristiques (ou facteurs clés) influençant la capacité des peuplements forestiers à accueillir des



INRAE

Forêts paysannes et solidaires

9 Juillet 2022 / Ecoute l'arbre et la feuille / Deconchat Marc



INRAE  
Forêts  
9 Juill







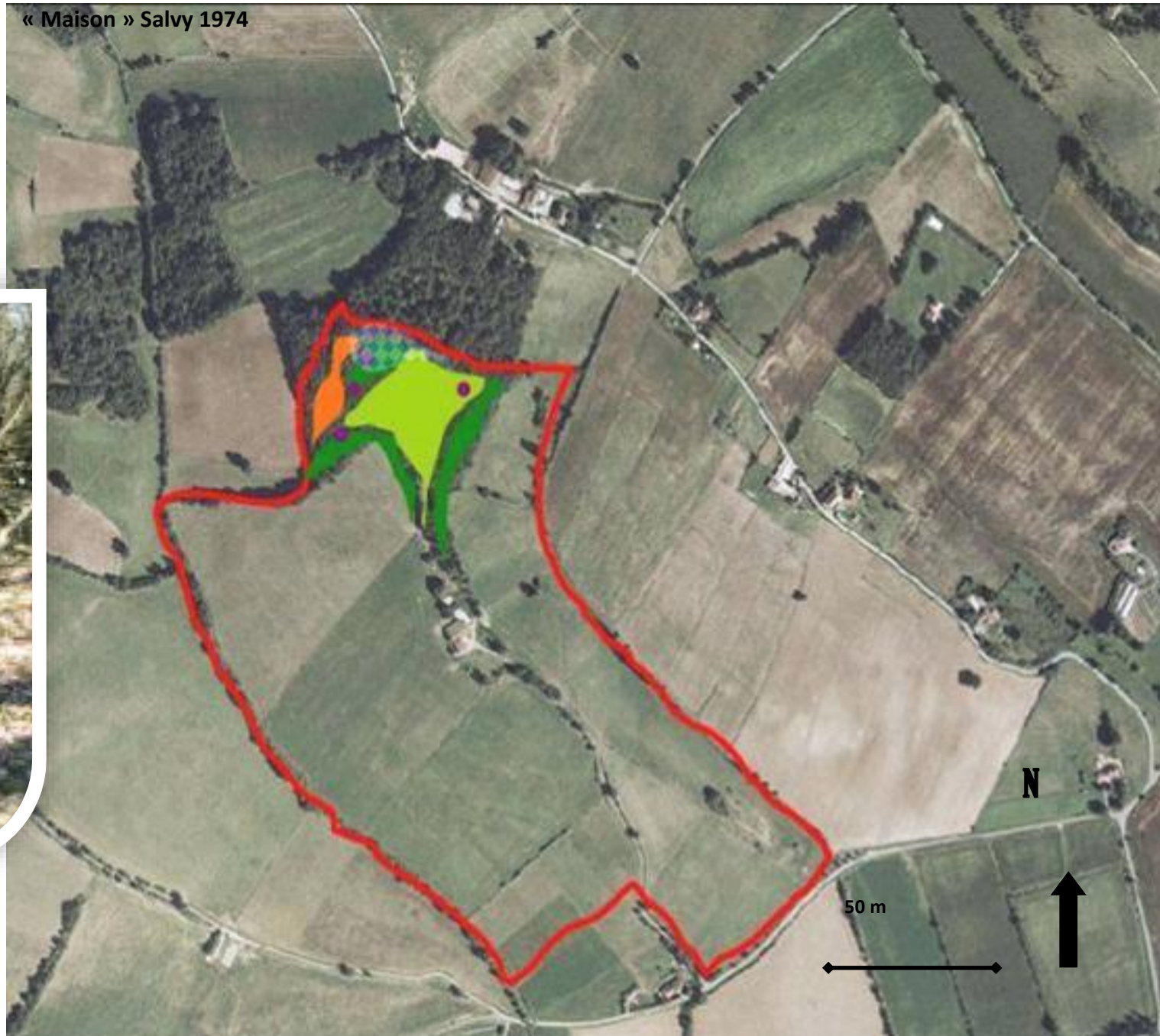
Ph Cugnot







« Maison » Salvy 1974



INRAE

Forêts paysannes et solidaires

9 Juillet 2022 / Ecoute l'arbre et la feuille / Deconchat Marc







INRAE

Forêts paysannes et solidaires

9 Juillet 2022 / Ecoute l'arbre et la feuille / Deconchat Marc



**Le Monde**

Le cri d'alarme de 15 000 scientifiques pour sauver la planète

# IL SERA BIENTÔT TROP TARD...

► L'ampleur de l'initiative est inédite : 15 000 scientifiques issus de 184 pays signent une alerte collective sur l'état de la planète. « Le Monde » publie l'originalité de leur appel

► Pour éviter une crise générale et une perte catastrophique de biodiversité, les scientifiques appellent l'humanité à changer radicalement de mode de vie

► Néchauffement climatique, biodiversité, déforestation... Tous les indicateurs montrent une dégradation continue de l'environnement sous la pression de l'homme

► Après trois années de négociations, les émissions mondiales de CO<sub>2</sub> sont réparties à la hausse en 2022, portées notamment par la Chine

www.lemonde.fr



**INRAE**

Forêts paysannes et solidaires

9 Juillet 2022 / Ecoute l'arbre et la feuille / Deconchat Marc

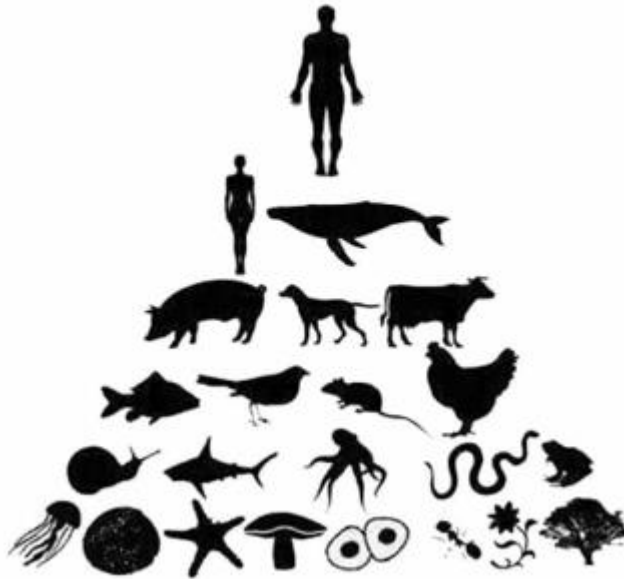






# La BIODIVERSITÉ c'est ma nature

## EGO



## ECO



INRAE

Forêts paysan

9 Juillet 2022 / Ecoute l'arbre et la forêt / Deconferme vivre