



Pollinators for Earth

DOSSIER DE PRÉSENTATION

20
25



+33 (0)5 46 34 10 71
contact@pollinatorsforearth.org
pollinatorsforearth.org



« En tant que présidente de l'association Pollinators for Earth, je suis animée par une conviction profonde : chaque pollinisateur sauvé, chaque espace restauré, c'est un pas de plus vers un avenir où l'harmonie entre l'Homme et la Nature est rétablie. Ensemble, nous mobilisons la recherche, sensibilisons le public et encourageons les pratiques agricoles durables, garantissant ainsi la richesse de nos écosystèmes et la sécurité alimentaire des générations futures.

Agissons aujourd'hui pour offrir à la Terre le souffle dont elle a besoin. »

Précillia Cochard

Présidente de l'association & Docteure en biologie

NOTRE MISSION



Pollinators for Earth est une association loi 1901 qui mobilise différents acteurs internationaux pour préserver les abeilles et tous les insectes pollinisateurs, essentiels à notre environnement. Nous rassemblons docteurs en biologie, chercheurs, entreprises, apiculteurs et amoureux de la nature pour mieux comprendre leur déclin et agir ensemble.

Pollinators for Earth s'engage à préserver les pollinisateurs et leurs habitats en mobilisant la recherche, en sensibilisant le public et en encourageant des pratiques durables. L'association œuvre pour rétablir l'harmonie entre l'Homme et la Nature, garantissant ainsi la richesse de nos écosystèmes et la sécurité alimentaire des générations futures.

En soutenant Pollinators for Earth, vous contribuez à la sauvegarde des pollinisateurs et à la promotion d'un environnement sain pour tous.

L'association inscrit son projet dans une dimension d'intérêt général en préservant à ses activités un caractère non lucratif, laïque et apolitique.

2007

CRÉATION DU
CENTRE DE
RECHERCHE EN
APICULTURE APINOV

Accompagnement des
apiculteurs pour mieux vivre
de leur métier et participer à la
sauvegarde des abeilles

2014

CRÉATION DU
LABORATOIRE DE
BIOSURVEILLANCE
APILAB

Evaluation de la biodiversité et
de l'impact des activités
humaines sur l'environnement
et les pollinisateurs

2024

CRÉATION DE
L'ASSOCIATION DE
RECHERCHE PAR LA
BIOSURVEILLANCE
POLLINATORS FOR
EARTH

Collecte et analyse de données
pour comprendre les causes du
déclin des polliniseurs

NOTRE HISTOIRE

L'ASSOCIATION

Fondée par des experts
engagés dans la préservation
des polliniseurs en octobre
2024, l'association s'est donnée
pour mission de répondre aux
menaces croissantes pesant sur
ces espèces vitales.



NOTRE BUREAU



Précillia Cochard
Présidente

Précillia Cochard est docteure en écologie comportementale de l'Université Laval – Québec. Son parcours professionnel l'a amené à faire de l'impact des polluants sur les abeilles son domaine de recherche privilégié.

Benjamin Poirot
Vice-Président

Apiculteur depuis plus de 25 ans, Benjamin est titulaire d'un master de l'Université de Technologie de Compiègne et d'un doctorat en Biochimie de l'Université de La Rochelle. Auteur de plusieurs livres sur les abeilles, Benjamin est un acteur engagé dans le développement d'une apiculture responsable.



Myriam Laurie
Trésorière

Myriam est ingénierie en industrie agro-alimentaire, diplômée de l'ENSBANA de Dijon, avec une spécialisation en évaluation sensorielle. Forte d'une expérience de plusieurs années en gestion administrative et financière, elle s'occupe de la trésorerie de l'association.



NOS GRANDES ORIENTATIONS

01.

Recherche & création de base de données

Nous collectons et analysons des données pour mieux comprendre les menaces qui pèsent sur les pollinisateurs (pesticides, polluants, urbanisation, disparition des ressources), puis les rendons publiques et accessibles à tous.

Action & initiative

Nous réalisons des projets pour améliorer la santé des pollinisateurs et de leurs écosystèmes, rendre disponibles les ressources qui leur sont favorables, et promouvoir des pratiques respectueuses de l'environnement.

02.

Sensibilisation & information

Nous organisons des événements et créons des outils pédagogiques pour informer tous les acteurs.

03.

NOS PROJETS 2025



Des fleurs pour les polliniseurs : agir ensemble contre la perte des ressources

Pollinators for Earth a pour ambition de décrire les régimes alimentaires des polliniseurs (notamment abeilles mellifères, bourdons et osmies), grâce à des analyses d'ADN environnemental (métabarcoding). Concrètement, nous collectons du miel et du pollen aux quatre coins de la France et nous les analysons pour identifier précisément les variétés de fleurs qu'ils consomment. Cette démarche nous permettra de repérer les ressources florales qu'ils se partagent et proposer des aménagements paysagers adaptés pour combler leurs carences alimentaires. En soutenant nos travaux, vous participez à la préservation de la biodiversité et au maintien de populations de polliniseurs en bonne santé, tout en favorisant des écosystèmes floraux résilients pour les générations futures.

Alerte rouge pesticides : une carte mondiale pour protéger les abeilles

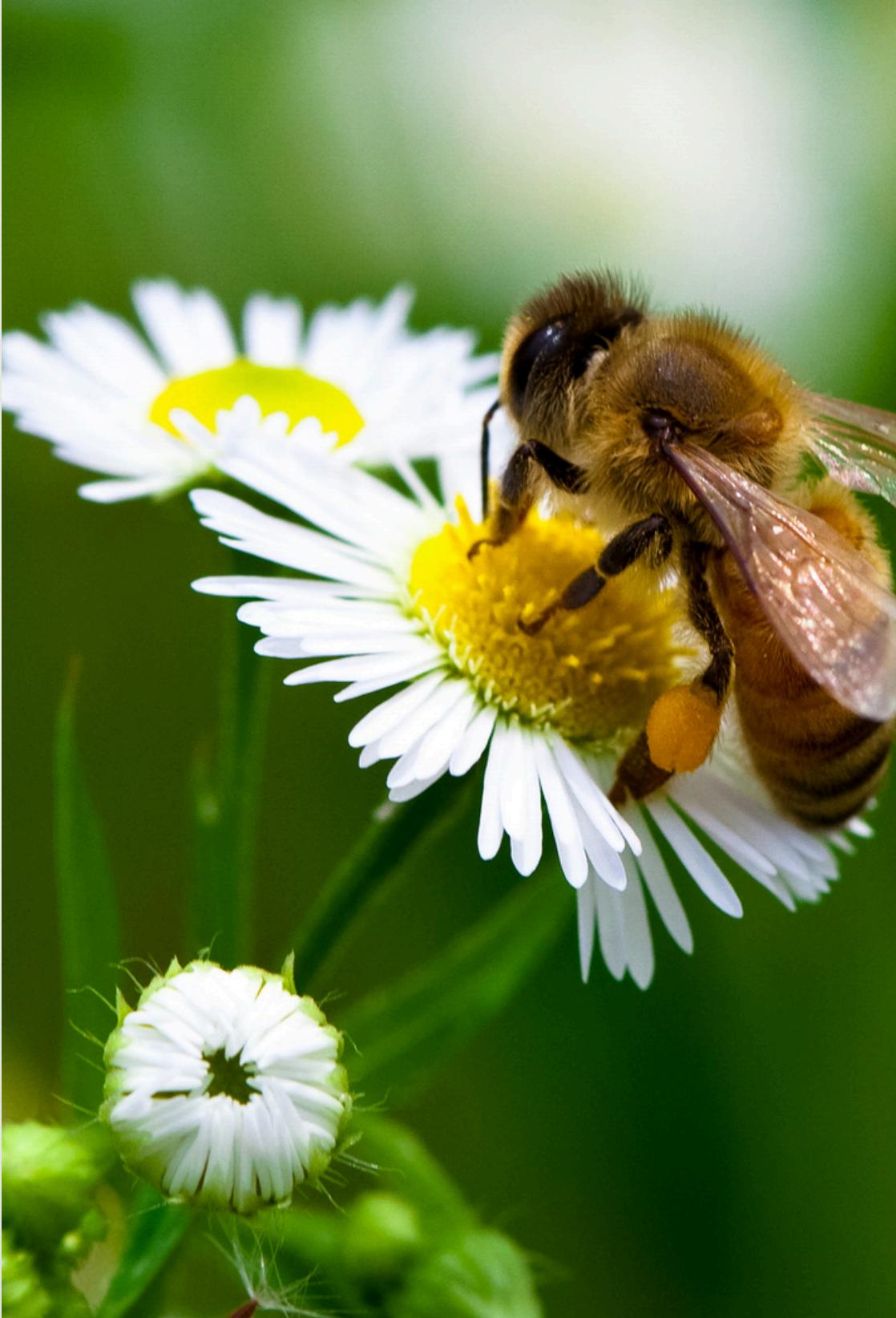
Les abeilles, essentielles à la pollinisation et à la biodiversité, sont gravement menacées par l'utilisation croissante de pesticides comme les néonicotinoïdes, entraînant mortalité et désorientation des colonies. Pour y remédier, notre projet vise à cartographier les zones à risque dans le monde, recueillir et partager les données sur ces substances, sensibiliser les acteurs clés et proposer des mesures favorables aux polliniseurs. Grâce à des collaborations scientifiques, locales et internationales, nous ambitionnons de réduire l'exposition des abeilles aux pesticides, de promouvoir des pratiques agricoles durables et de protéger les écosystèmes. En soutenant nos travaux, vous préservez les abeilles et la biodiversité, tout en encourageant un équilibre environnemental pérenne pour les générations futures.



Suivi de la santé des abeilles par des méthodes non destructrices : une approche intégrée

Le microbiote des abeilles est un pilier de leur santé : il facilite la digestion, élimine les pesticides et renforce l'immunité de la colonie. L'usage intensif de produits chimiques peut provoquer une « dysbiose », rendant les abeilles plus vulnérables aux maladies et au stress. Pour anticiper ces déséquilibres, nous utilisons des méthodes non invasives (analyse du miel, du pain d'abeilles, des excréments) associées au séquençage ADN. Cette technologie innovante nous permet de détecter très tôt les signaux de dysfonctionnement et de prendre des mesures préventives, réduisant ainsi les pertes et préservant la viabilité des ruches. De plus, un microbiote sain améliore le butinage, élément clé pour une bonne pollinisation, et renforce la résilience des colonies face aux défis environnementaux. En soutenant nos travaux, vous participez activement à la sauvegarde de la biodiversité et à la pérennité d'une apiculture durable, au bénéfice de tous.

CONTACTEZ-NOUS



Association Pollinators for Earth

10 rue Henri Bessemer - Lagord

+33 (0)5 46 34 10 71

contact@pollinatorsforearth.org

pollinatorsforearth.org



Faire un don 