

PARTENAIRES

Le consortium est composé de **14 partenaires** et 3 **partenaires associés** répartis dans **9 pays européens**.

- BE** • Université de Mons
- BG** • Pensoft Publishers
- EE** • Eesti Maaülikool - Université estonienne des sciences de la vie
- FR** • Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail
• Centre national de la recherche scientifique (CNRS)
- DE** • Université Martin-Luther de Halle-Wittenberg
• Université Albert-Ludwig de Fribourg-en-Brisgau
• Centre Helmholtz pour la recherche environnementale (UFZ)
- IT** • Université de Turin
• Institut supérieur de la santé (Italie)
- PL** • Institut national de recherche vétérinaire – institut de recherche d'État
- RS** • Université de Novi Sad – Faculté des sciences
• Institut BioSense: Institut de recherche sur les technologies de l'information dans les biosystèmes
- ES** • Université de Murcie

PARTENAIRES ASSOCIÉS

- UK** • Université de Reading
• Université de Cambridge
- SE** • Université de Göteborg



WildPosh

COORDINATEUR DU PROJET

Prof. Denis Michez

Directeur du Laboratoire de Zoologie de l'Université de Mons, Belgique

 Denis.MICHEZ@umons.ac.be

DURÉE

4 4 ans (janvier 2024 – décembre 2027)

SITE WEB

 wildposh.eu

SUIVEZ-NOUS

 WildPosh Project

 @wildposh.eu

 @WildPoshProject



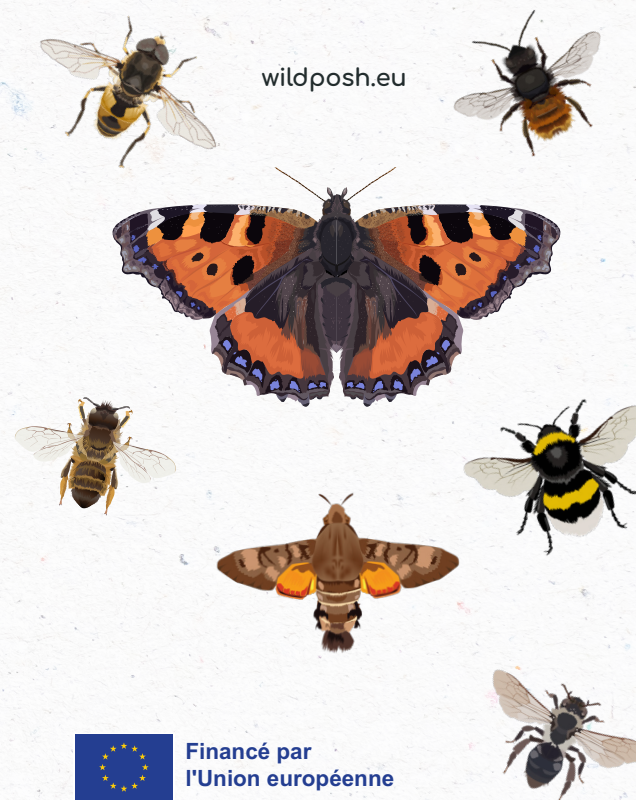
Financé par
l'Union européenne

Les opinions exprimées sont celles du ou des auteurs uniquement et ne reflètent pas nécessairement celles de l'Union européenne (UE) ou de l'Agence exécutive européenne pour la recherche (REA). Ni l'UE ni la REA ne peuvent être tenues responsables de ces opinions.



WildPosh

Évaluation, surveillance et
atténuation des facteurs de
stress chimiques sur la santé
des pollinisateurs sauvages
en Europe



Financé par
l'Union européenne

CONTEXTE

La faune et la flore sauvages sont confrontées à de multiples perturbations environnementales contraignantes, les pollinisateurs étant parmi les groupes les plus touchés. L'un des principaux facteurs de ces pressions est l'utilisation généralisée de produits chimiques d'origine humaine, en particulier les pesticides.

WildPosh est un projet multi-acteurs et transdisciplinaire dont la mission et l'ambition globales sont d'améliorer significativement l'évaluation du risque lié à l'exposition aux pesticides pour les pollinisateurs sauvages, et de renforcer la santé durable des pollinisateurs ainsi que les services de pollinisation en Europe.



OBJECTIFS



Déterminer le niveau réel d'exposition des pollinisateurs sauvages aux produits agrochimiques à l'échelle du paysage, au sein des sites et entre les sites



Caractériser les relations causales entre les pesticides et la santé des pollinisateurs



Construire une base de données en libre accès sur les traits, la distribution des pollinisateurs et les produits chimiques afin de définir des scénarios d'exposition et de toxicité



Proposer de nouveaux outils d'évaluation des risques pour les pollinisateurs sauvages



Guider les politiques et les pratiques

ACTIONS



Fournir la première quantification pan-européenne du danger d'exposition aux pesticides pour des pollinisateurs sauvages représentatifs, tout en caractérisant leurs populations



Utiliser des expériences en laboratoire et en cage dans des conditions intégrées et contrôlées pour déterminer comment les principales catégories de pesticides, seuls ou en mélanges, affectent la santé des pollinisateurs



Développer des bases de données sur les traits écologiques et la distribution spatiale des pollinisateurs en relation avec leur exposition potentielle aux pesticides, ainsi que sur l'utilisation des pesticides et leur toxicité



Proposer des outils intégrés d'évaluation des risques basés sur une approche systémique pour les pollinisateurs sauvages



Recourir à des approches innovantes pour développer des outils de surveillance, des protocoles de criblage et des résultats de recherche pertinents pour les politiques et les pratiques.

SCANNEZ POUR
VOIR LES WORK
PACKAGES

