



Vers une conciliation entre apiculture et conservation des abeilles sauvages le long du littoral méditerranéen

Porteurs : Benoît Geslin et Laurence Affre

Avec l'accroissement des perturbations anthropiques, les habitats propices au maintien des colonies d'abeilles domestiques se sont raréfiés ces dernières années, obligeant les apiculteurs à installer leurs colonies dans des territoires qui en étaient précédemment dépourvus. Dans ces territoires, l'introduction d'abeilles domestiques pourrait fragiliser les populations d'abeilles sauvages et modifier la structure des réseaux d'interactions plantes-pollinisateurs. En effet, des exemples de compétition pour les ressources florales entre abeilles domestiques et sauvages ont récemment émergé dans la littérature. Dans un contexte de crise de pollinisation, ce projet a pour ambition de concilier l'introduction d'abeilles domestiques avec la préservation des communautés d'abeilles sauvages présentes le long du littoral méditerranéen. En effet, c'est le long de ce littoral que l'on trouve la plus grande diversité d'abeilles sauvages de France et près de 10 % d'entre-elles sont menacées d'extinction à l'échelle européenne. À travers des approches théoriques, empiriques et expérimentales, ce projet vise à développer un outil d'aide à la décision pour les gestionnaires accueillant des ruchers sur leur territoire.