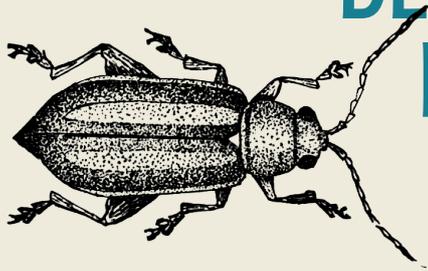


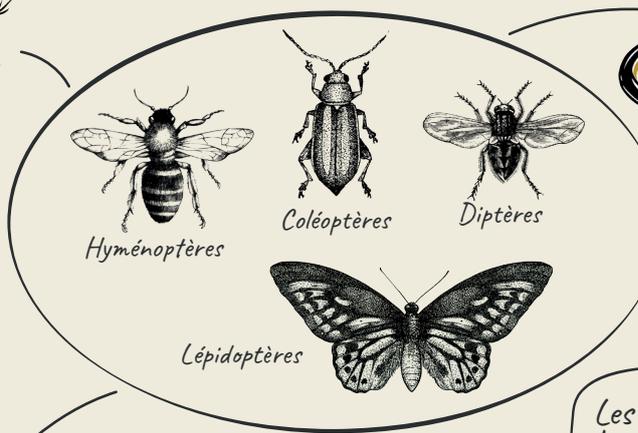
DÉCLIN DES POLLINISATEURS ET SYSTÈME ALIMENTAIRE



Les insectes pollinisateurs assurent :



La reproduction de 90% des plantes à fleurs



75% de la diversité des plantes dans nos assiettes



15 milliards d'€/an

C'est l'estimation financière de leur contribution à l'agriculture européenne. Les pollinisateurs assurent la quantité ET la qualité des végétaux produits. La pollinisation augmente la taille des légumes et améliore aussi leur saveur, leur valeur nutritionnelle ou encore leur conservation !

Les plantes riches en nutriments, comme les fruits, les légumes ou les noix, ont besoin de pollinisateurs. Sans eux, il ne resterait dans nos assiettes que les plantes pollinisées par le vent, souvent riches en calories et pauvres en nutriments : blé, riz, pommes de terre...

Parfois, des plantes ayant besoin de pollinisateurs peuvent quand même s'autoféconder. Cependant, les récoltes sont alors moins importantes et de moindre qualité, comme pour le colza, où la présence de pollinisateurs augmente le rendement d'environ 30 %. De plus, sur plusieurs générations, cela peut entraîner des problèmes génétiques.

Écologie

Les pollinisateurs garantissent tout simplement notre sécurité alimentaire. Malgré la conscience du fait qu'ils sont indispensables à notre survie sur Terre, peu de politiques et d'actions sont mises en œuvre pour les préserver et leurs populations ne cessent de décroître dangereusement...

Quiz



Quel pourcentage des espèces d'insectes sont menacées d'extinction dans l'Union Européenne ?

40 %, et 5 à 10 % ont déjà disparu depuis le XIXe siècle. Les espèces les plus affectées sont les papillons, les abeilles et les coléoptères. En Allemagne, une étude a révélé une baisse de 76 % de la biomasse des insectes volants depuis 1990, même en zone protégée, soit seulement 1/4 restant...

