



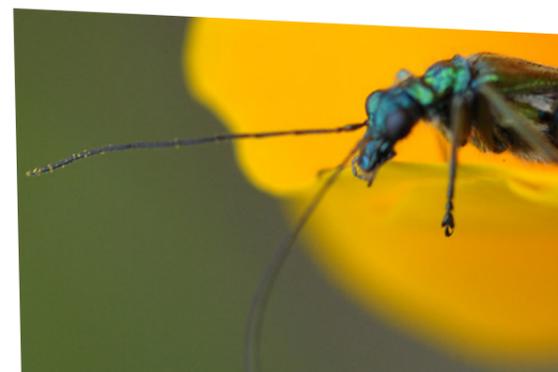
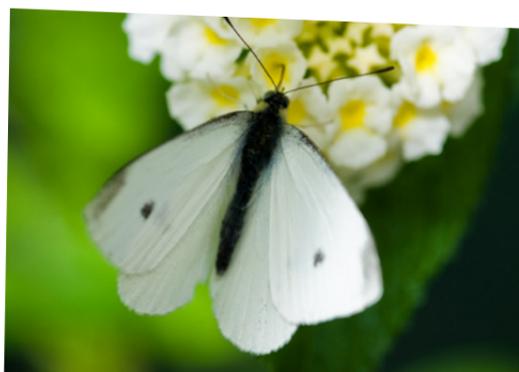
SEMONS DES PLANTES MELLIFÈRES !

Une plante est mellifère quand elle permet aux insectes, dont les abeilles, de récupérer du nectar, du pollen ou les deux à la fois. On devrait d'ailleurs plutôt les appeler des plantes nectarifères ou pollinifères !

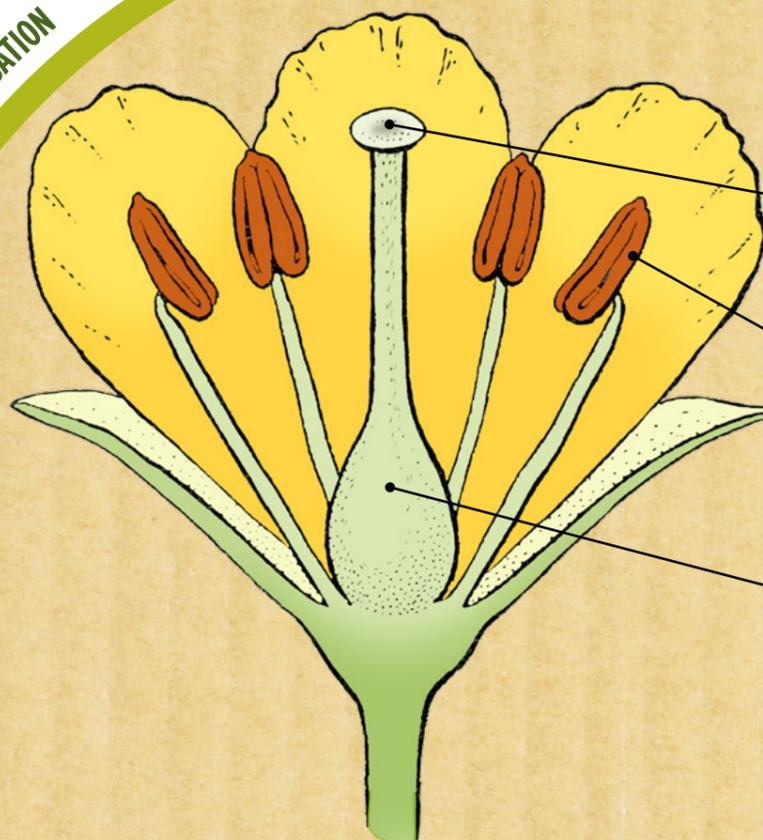
Les plantes mellifères attirent les insectes pollinisateurs. Par exemple, lorsque les abeilles se posent sur une fleur, elles écartent les pétales, plongent la tête à l'intérieur et aspirent le nectar qu'elles vont ensuite stocker dans leur jabot. Dans le même temps, les poils de leurs pattes et de leur corps se couvrent du pollen de la plante. Au gré de leurs visites, elles abandonneront des grains de pollen sur d'autres fleurs ce qui permettra de les féconder. C'est ainsi que depuis des millions d'années, les plantes ont réussi à survivre. Les insectes pollinisateurs ont un rôle très important dans la préservation de la biodiversité.

DES INSECTES POLLINISATEURS EN ACTION

Mouches, abeilles, papillons, bourdons, coléoptères...



MEMO SUR LA POLLINISATION



A l'entrée du pistil, les stigmates recueillent le pollen

Les étamines contiennent le pollen.

Le pistil est le lieu de la formation des graines après fécondation par le pollen.

La pollinisation est le mode de reproduction des plantes à fleurs. Pour qu'elles se reproduisent, il faut qu'un grain de pollen soit transporté depuis l'étamine (l'organe mâle) vers les stigmates (à l'entrée de l'organe femelle).

Mais comment faire quand on a des racines qui vous clouent au sol !
Les plantes ont donc recours à ce que l'on peut appeler des transporteurs de pollen.
Et question transport, les abeilles sont championnes toutes catégories !

POURQUOI SEMER DES PLANTES MELLIFÈRES ?

Le nombre et la diversité des insectes pollinisateurs influent fortement sur la biodiversité et inversement. La production de fruits et de graines augmente dans les jardins qui ont une plus grande diversité de plantes et de pollinisateurs. Semer des plantes mellifères aide les plantes à se reproduire et les insectes pollinisateurs à survivre.