



PollinZateurs

Service écologique

Le peuple pollinisateur est à la base de chaînes alimentaires complexes et indispensables à l'équilibre des écosystèmes. Il assure la qualité de nos paysages et la diversité de notre alimentation. Malheureusement les pesticides, la perte d'habitats et de nourriture entraînent la disparition de ces auxiliaires. Nous devons préserver ces alliés irremplaçables !

Photographies
& conception
expos-nature.com





PolliniZateurs



PolliniZateurs

La fécondation des plantes à fleurs est réalisée grâce au transfert des grains de pollen de l'étamine au stigmate. La majorité d'entre elles tente donc d'attirer les insectes, en produisant du nectar. Les butineurs de ce liquide sucré transportent ainsi de fleurs en fleurs le pollen collé à leur corps.

explor-nature.com



PollinZateurs



Offrir gîte et couvert

L'accueil des pollinisateurs peut être favorisé par une diversité et une succession de fleurs tout au long de l'année. Les refuges tels que les hôtels à insectes, bottes de tiges creuses, tas de pierres, bois mort ou zones de terre nue leur sont également nécessaires.



PolliniZateurs



Pollinisateurs et auxiliaires

Beaucoup d'espèces tels que les syrphes sont de véritables alliés du jardinier. Ces pollinisateurs très efficaces recherchent les fleurs mais aussi les colonies de pucerons pour y pondre leurs oeufs. Les larves s'en nourrissent ensuite en très grand nombre.



PolliniZateurs



Des alliés empoisonnés

Les produits chimiques tels que les insecticides et autres désherbants nuisent aux insectes utiles des jardins. Ils détruisent les équilibres écologiques établis et permettent aux quelques espèces de ravageurs de proliférer. Leur emploi est donc sans fin...

cajps-qualite.com



PolliniZateurs



Mission paparazzi

Le Suivi Photographique des Insectes Pollinisateurs (SPIPOLL) est un programme scientifique faisant appel à tous. Le but est de photographier chaque butineur visitant une même fleur pendant 20 mn afin d'obtenir un maximum de données. (www.spipoll.org)



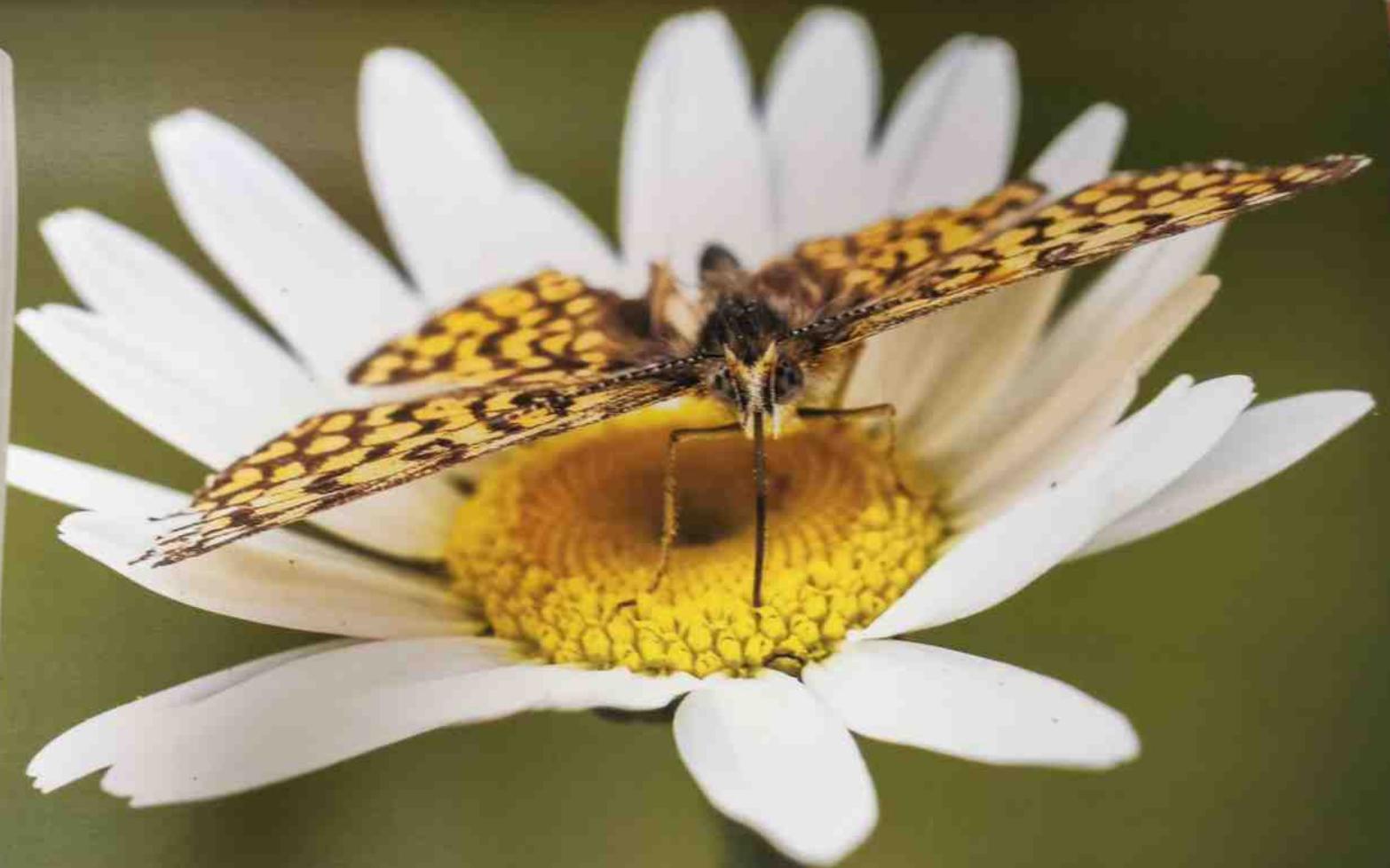


PolinZateurs



De précieux papillons

Les papillons sont des butineurs efficaces qui se nourrissent de nectar. Ils transportent ainsi, de fleurs en fleurs, les grains de pollen qui se déposent sur leur tête et leur trompe. Avec quelques espèces de coléoptères, les papillons nocturnes restent les seuls pollinisateurs actifs la nuit.



 PoliniZateurs



Indispensables abeilles domestiques

Les abeilles domestiques vivent en colonies de plusieurs milliers d'individus dans les ruches. Elles récoltent le pollen et le nectar des fleurs afin de nourrir leurs larves. Leur nombre et cette particularité sociale en font des pollinisatrices très efficaces et indispensables.





PollinZateurs



Cétoine, scarabée, coccinelle...

La pollinisation des plantes à fleurs liée aux coléoptères est modeste car les grains de pollen ont tendance à glisser sur leurs corps souvent peu poilus. Ils restent toutefois indispensables car certaines fleurs dépendent de la visite de ces insectes pour assurer leur fécondation.



PolliniZateurs



1000 abeilles sauvages

Il existe environ 1000 espèces d'abeilles en France. La plupart d'entre elles sont solitaires et ne fabriquent du miel que pour quelques larves. Elles creusent leur nid dans le sol ou façonnent des galeries dans du bois mort à l'aide de matériaux (résine, boue...).

 PolliniZateurs



Les mouches butinent aussi

Les mouches jouent un rôle important dans la pollinisation. Légères, au vol rapide et sûr, elles se posent avec précision sur les fleurs les plus délicates ou celles qui ont peu de nectar. Les poils présents sur leur corps favorisent aussi la dissémination du pollen.

