

# Identifier les papillons grâce à son smartphone

L'application smartphone Papillononline permet à chacun d'apprendre à reconnaître les espèces de papillons de jour les plus communes en France métropolitaine.

## Les fonctionnalités



### Liste des espèces

L'utilisateur peut découvrir plus de **50 espèces**, apprendre les principaux critères d'identification du papillon mais aussi de la chenille. Des informations sur le milieu de vie et la période de vol, ainsi que des anecdotes sur la biologie et le comportement complètent la description.



### Guide pas à pas

À partir d'une photo de papillon, l'utilisateur peut cheminer de critère en critère de façon interactive pour identifier l'espèce observée.



### Prise de photos

L'utilisateur peut prendre un papillon en photo et le nommer directement s'il la connaît, ou passer par les fonctionnalités « Guides pas à pas » ou « Liste d'espèces » pour tenter d'identifier l'espèce observée.



### Carnet d'observation

L'utilisateur peut se constituer un carnet de terrain en enregistrant les espèces vues, le lieu de la rencontre et, si l'occasion s'est présentée, en prenant une photo.



## Outils connexes

**Le forum Papillons et jardin** : si un doute subsiste quant à l'identification, que l'espèce n'est pas référencée ou que l'utilisateur souhaite partager son observation, il est invité à se rendre sur ce forum afin d'échanger avec des naturalistes amateurs.

[Accéder au forum](#)

## Pour que ces observatoires servent à la science...

Si l'utilisateur souhaite aller plus loin, il est invité à s'inscrire sur le site **Sciences participatives au jardin** et à participer au programme **Opération papillons**. Ses données d'observation seront alors reversées au Muséum national d'Histoire naturelle et serviront à mieux comprendre l'évolution des populations de papillons et les menaces qui pèsent sur elles.

[Accéder à Sciences Participatives au jardin](#)