



BILAN DE LA MISSION BACCHANTE – ÉTÉ 2022

Cet été, Noé vous a fait partir à la recherche de la **Bacchante** (*Lopinga achine*) dans le cadre de ses « Missions forêts ». Cette espèce est classée **quasiment menacée** en France et **vulnérable** à l'échelle mondiale. Elle est de plus protégée. Cette espèce ne se reproduit qu'une seule fois par an (une seule génération par an), la rendant très rare. Penchons-nous alors sur vos trouvailles.

Voici le résultat de vos observations !



Chiffres clefs

8

observations

100%

d'identifications
correctes

8

participants



Observations datant
du 13 juin 2009 au
23 juin 2022
(et partagées entre
le 11 juin et le 15 août
2022).

Période d'observation

Période
de vol

MAI

JUIN

JUILLET

1 observation a
été faite en mai

7 observations
ont été faites en
juin

Pas
d'observations

■ Début/fin de la période de vol ■ Cœur de la période de vol

Les observations sont
cohérentes avec la période
de vol connue.

La Bacchante ne se reproduit
qu'une seule fois par an (une
seule génération par an) et vole
principalement en juin.

Carte de répartition de l'espèce

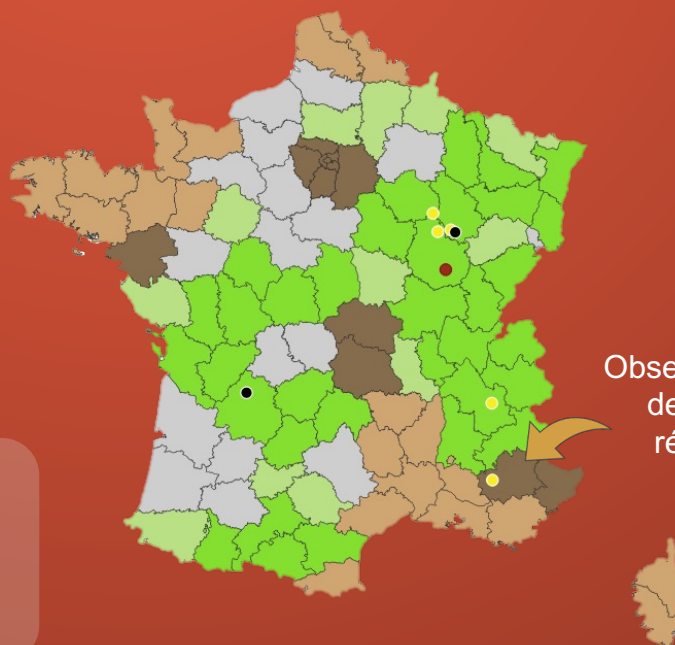


5

premières
observations de
l'espèce dans
une commune

1

nouvelle
observation de
l'espèce dans
une commune
depuis 10 ans



Observation hors
de l'aire de
répartition

- Point d'observation
- Première observation dans la commune
- Première observation dans la commune depuis 10 ans

- INPN – Présence certaine
- INPN – Présence probable
- INPN – Absence probable ou certaine
- INPN – Absence liée à une disparition avérée
- INPN – Absence de données

Le mot de l'expert : On peut remarquer qu'une observation a été faite dans les Alpes de Haute Provence où les dernières observations de l'espèce datent de 2002 ! Elle a été déclarée éteinte dans la région dans la liste rouge de 2014, et n'avait pas été trouvée par les équipes de recherche. C'est une donnée très intéressante. Des populations de Bacchantes ont été observées dans le secteur ces dernières années. Une observation dans cette commune confirme la présence d'une population fonctionnelle dans la région.



BILAN DE LA MISSION GRAND MARS CHANGEANT – ÉTÉ 2022

Cet été, Noé vous a fait partir à la recherche du **Grand Mars changeant** (*Apatura iris*) dans le cadre de ses « Missions forêts ». Ce papillon, qui n'est pas facilement observable car souvent perché au sommet des arbres, a tout de même été observé plusieurs fois au cours des trois mois de la quête. Il est temps de faire le bilan des données obtenues.

Voici le résultat de vos observations !



Chiffres clefs

22

observations

10

confusions

28

participants



Observations datant
du 27 juin 2020 au
2 août 2022
(et partagées entre
le 8 juin et le 20 septembre 2022).

Période d'observation

Période
de vol

JUIN

JUILLET

AOÛT

19 observations
ont été faites en
juin

3 observations
ont été faites en
juillet

Pas
d'observations

■ Début de la période de vol ■ Cœur de la période de vol

La quasi-totalité des
observations ont eu lieu au
début de la période de vol
connue.

Les Grands Mars changeants
sont d'ordinaire observés
principalement en juillet et en
août.

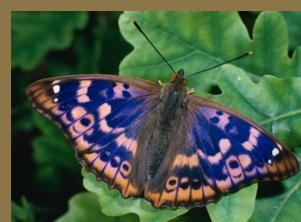
Risques de confusion



69% des
observations étaient
des Grands Mars
changeants

31% des
observations étaient
des Petits Mars
changeants

Le mâle Petit Mars changeant (*Apatura illia*) présente les mêmes reflets bleutés que son cousin le Grand Mars changeant. Il est en revanche plus petit et possède un ocelle noir sur ses ailes antérieures. Ses taches peuvent être orange ou blanches.



Carte de répartition de l'espèce et apports à la connaissance

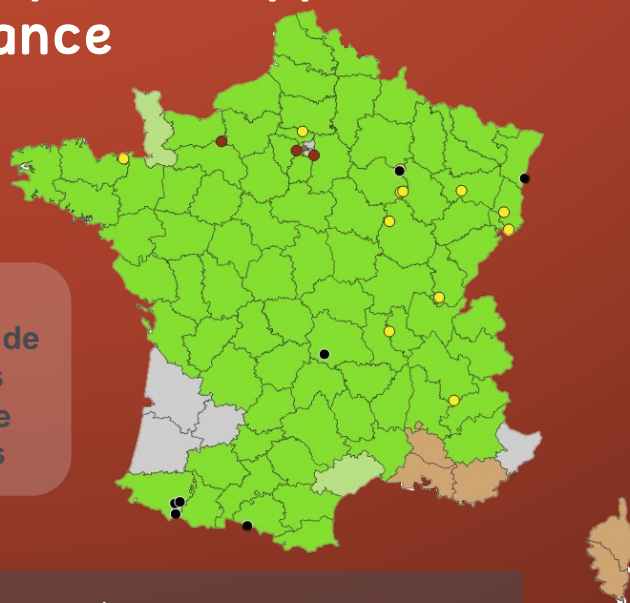


12

premières
observations
de l'espèce
dans une
commune

3

nouvelles
observations de
l'espèce dans
une commune
depuis 10 ans



- Point d'observation
- Première observation dans la commune
- Première observation dans la commune depuis 10 ans
- INPN – Présence certaine
- INPN – Présence probable
- INPN – Absence probable ou certaine
- INPN – Absence de données

Le mot de l'expert : « La plupart des observations ont eu lieu en début de période de vol des Grand Mars changeants. L'hiver doux a peut-être permis aux chenilles de se nymphoser plus tôt qu'habituellement. D'autres études auraient besoin d'être faites à ce sujet. Quelques observations ont été faites sur des papillons morts, qui volaient donc sur une période antérieure à leur décès. Plus de la moitié des observations étaient de nouvelles observations sur la commune, particulièrement dans l'est de la France. »