

Projet papillons de jour, volet 2



- **Préparation à la Garzette spéciale 17 : second volet des lépidoptères diurnes d'Eure et Loir.**
- Pour différentes raisons le second volet qui était programmé pour fin 2022 a été reporté, avec l'arrivée du printemps nous allons relancer notre campagne de prospection. La parution étant prévue pour fin 2024 nous avons le temps de nous organiser.



Liste des Riodinides et des Lycènes d'Eure et Loir, au moins 24 espèces possibles.

- La Lucine (*Hamearis lucina*)
- La Thécla du bouleau (*Thecla betulae*)
- La Thécla du chêne (*Quercusia quercus*)
- La Thécla de l'yeuse (*Satyrium illicis*)
- La Thécla de l'orme (*Satyrium w-album*)
- La Thécla du prunier (*Satyrium pruni*)
- La Thécla de la ronce (*Callophrys rubi*)
- Le Cuivré commun (*Lycaena phlaeas*)
- Le Cuivré fuligineux (*Lycaena tityrus*)

Différencier 2 espèces sur photos.

- Azuré de la bugrane et Collier de corail.



- L'Azuré porte-queue (*Lampides boeticus*)
- Le Brun des pélargoniums (*Cacyreus marshalli*)
- L'Azuré du trèfle (*Cupido argiades*)
- L'Azuré de la faucille (*Cupido alcetas*)
- L'Argus frêle (*Cupido minimus*)
- L'Azuré des nerpruns (*Celastrina argiolus*)
- L'Azuré des cytises (*Glaucopsyche alexis*)
- L'Argus bleu-nacré (*Lysandra coridon*)
- L'Azuré bleu-céleste (*Lysandra bellargus*)
- L'Azuré de la bugrane (*Polyommatus icarus*)
- Le Collier-de-corail (*Aricia agestis*)
- L'Azuré des coronilles (*Plebejus argyrognomon*)
- L'Azuré de l'ajonc (*Plebejus argus*), plus incertain, à rechercher.
- L'Azuré des anthyllides (*Cyaniris semiargus*), à rechercher.
- L'Azuré du serpolet (*Maculinea arion*), espèce en péril.

- Nous compléterons les données contenues dans la première partie et nous entamerons des recherches pour traiter les familles restantes, c'est-à-dire les piérides, les hespéries, les zygènes, les riodinides et les lycènes. Ce qui fait plus d'une cinquantaine de nouvelles espèces.



Liste des Piérides d'Eure et Loir. 11 espèces possibles.

- La Piéride du lotier, (*Leptidea sinapis*).
- Le Gazé, (*Aporia crataegi*).
- La Piéride du chou, (*Pieris brassicae*).
- La Piéride de la rave, (*Pieris rapae*).
- La Piéride du navet, (*Pieris napi*).
- L'Aurore, (*Anthocharis cardamines*).
- Le Fluoré, (*Colias alfacariensis*).
- Le Soufré, (*Colias hyale*).
- Le Souci, (*Colias crocea*).
- Le Citron, (*Gonepteryx rhamni*).
- Le Marbré-de-vert, (*Pontia daplidice*). Migrateur occasionnel venu du sud.

- Des sorties ponctuelles ou plus ciblées seront organisées par le biais du groupe naturaliste. N'hésitez pas à en proposer sur votre secteur. Inutile d'être spécialiste et c'est toujours plus agréable de sortir à plusieurs. Munissez vous d'un carnet et d'un appareil photo car la validation passe souvent par un cliché.



Liste des Zygènes d'Eure et Loir, au moins 12 espèces.

- La Turquoise de la sarcille (*Adscita statices*)
- La Zygène des épines (*Aglaope infausta*)
- La Zygène des panicauts (*Zygaena saperdon*)
- La Zygène du sainfoin (*Zygaena carniolica*)
- La Zygène de la petite-coronille (*Zygaena fausta*)
- La Zygène de la faucille (*Zygaena loti*)
- La Zygène de la coronille (*Zygaena ephialtes*)
- La Zygène de l'hippocrépide (*Zygaena transalpina*)
- La Zygène de la filipendule (*Zygaena filipendulae*)
- La Zygène des prés (*Zygaena trifolii*)
- La Zygène diaphane (*Zygaena minos*)
- Le Procris du prunellier (*Rhagades pruni*), à rechercher.

- Pour chaque espèce les cartes de répartition figurant sur OBS'28 nous permettront de cerner les communes où peu de données sont enregistrées, ceci afin d'y remédier.

Accueil  Rechercher une espèce

Pieridae > Coliadinae > *Gonepteryx*

Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)



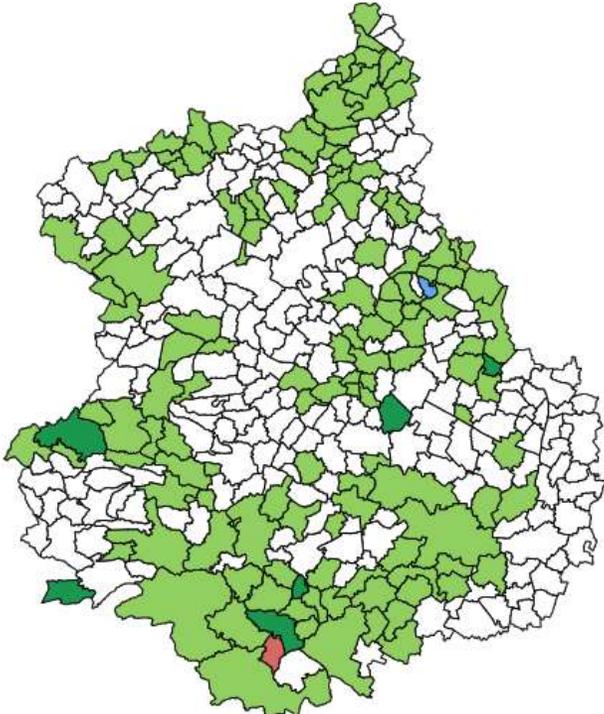
533 données	141 communes
60 mailles Lambert93 10 km	72.29 % territoire maillé
130 mailles Lambert93 5 km	39.16 % territoire maillé
259 mailles Lambert93 1 km	3.12 % territoire maillé

Nom français : Citron

Synonyme(s) :
Colias rhamni (Linnaeus, 1758)
Gonepteryx rhamni rhamni (Linnaeus, 1758)
Gonepteryx rhamni transiens Verity, 1913

Répartition communale - *Gonepteryx rhamni* en Eure et Loir

Données saisies au 04/03/2023



Choix de la carte

- Carte communale
- Carte Lambert93 10x10 km
- Carte Lambert93 5x5 km
- Carte Lambert93 1x1 km

Légende

- 1 nouvelle commune en 2023
- Observation en 2023
- Dernière observation à partir de 2010
- Dernière observation entre 2000 et 2009
- Dernière observation entre 1990 et 1999
- Dernière observation entre 1980 et 1989
- Dernière observation avant 1980

Carte Lépinet



- Aucun protocole n'est pour le moment défini, nous tentons en premier lieu de collecter un maximum de données en couvrant un maximum de lieux.
- Voici un petit pêle-mêle de papillons à rechercher cette année.
- Aurore

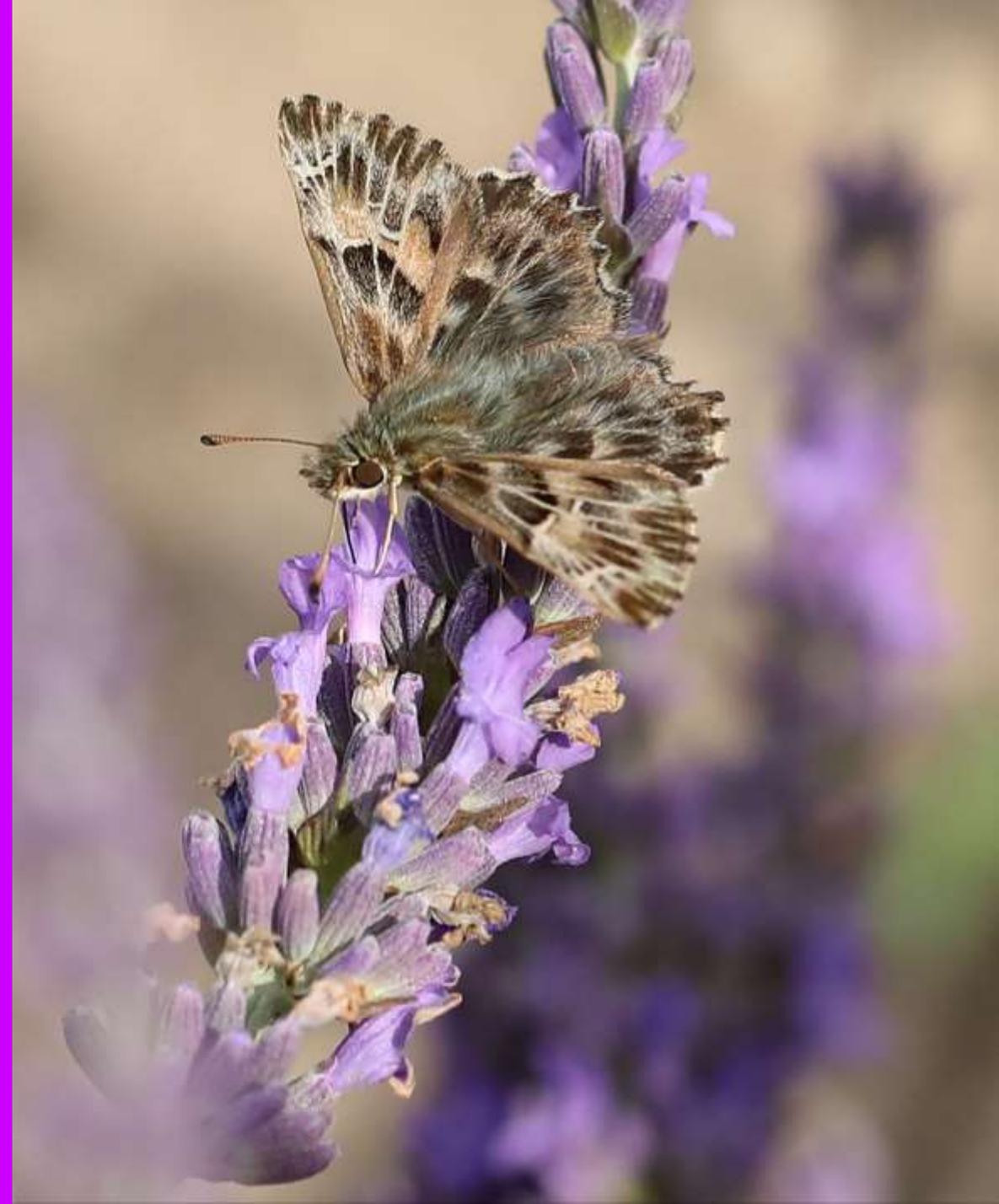
Zygène des épines



- Famille des piérides, le souci (*Colias crocea*)



- Famille des hespéries, la Sylvaine (*Ochlodes sylvanus*) et l'hespérie de l'alcée (*Carcharodus alcea*)



Liste des Hespéries d'Eure et Loir, 12 espèces possibles.

- Le Point-de-Hongrie (*Erynnis tages*)
- L'Hespérie de l'alcée (*Carcharodus alceae*)
- L'Hespérie des sanguisorbes (*Spialia sertorius*)
- L'Hespérie de la reine-des-prés (*Pyrgus malvae*)
- L'Hespérie des potentilles (*Pyrgus armoricanus*)
- L'Hespérie du brome (*Carterocephalus palaemon*)
- Le Miroir (*Heteropterus morpheus*)
- L'Hespérie de la houque (*Thymelicus sylvestris*)
- L'Hespérie du dactyle (*Thymelicus lineola*)
- L'Hespérie du chiendent (*Thymelicus acteon*)
- La Sylvaine (*Ochlodes sylvanus*)
- La Virgule (*Hesperia comma*), à rechercher.

2 Hespéries presque identiques à déterminer.

- L'Hespérie du dactyle et l'Hespérie de la houque.



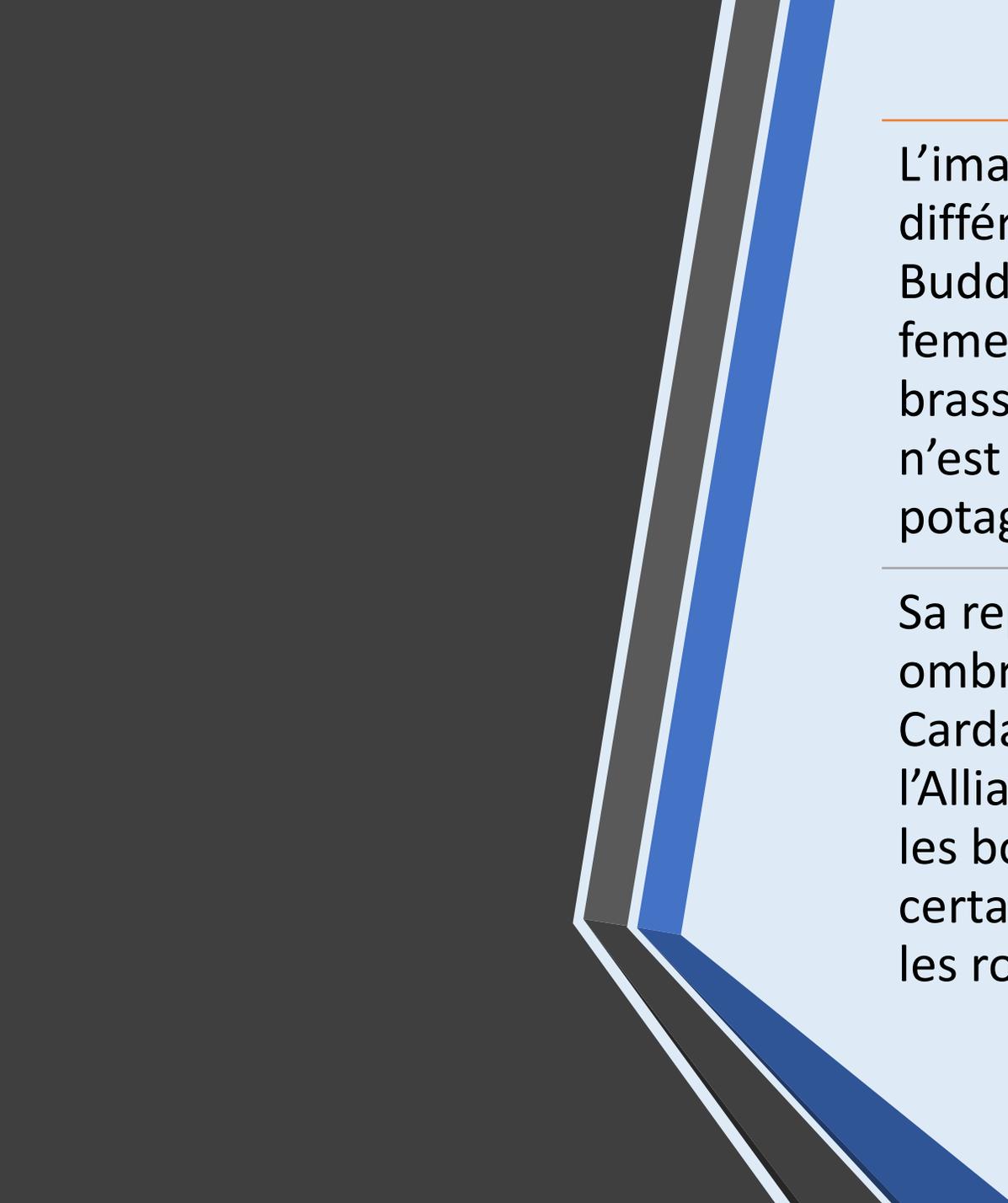
- Famille des zygènes, la Turquoise de la sarcille (*Adscita statices*)



La Piéride du navet (*Pieris napi*).

- Ce papillon est bien présent en Eure et Loir, c'est aussi un migrateur.
- D'une envergure à peu près semblable à la Piéride de la rave soit 4 à 5 cm on reconnaîtra cette espèce aux nervures noirâtres caractéristiques marquant son revers.
- Ses ailes antérieures présentent une tache noirâtre peu étendue, une tache gris noir pour le mâle et deux pour la femelle. Il existe des différences de coloration selon les générations, c'est le dimorphisme saisonnier. La première génération a le dessous des ailes postérieures d'un jaune assez soutenu avec les nervures entourées d'une suffusion gris-vert. Les générations suivantes arboreront une coloration plus pâle avec un marquage moins accentué des nervures. Ce papillon vole de mars à octobre en Eure et Loir.





L'imago peut fréquenter les jardins pour y butiner différentes fleurs comme les lavandes ou le Buddleia. Contrairement à d'autres piérides la femelle dédaignera les choux et autres brassicacées cultivés pour y pondre ses œufs. Elle n'est donc pas considérée comme nuisible au potager.

Sa reproduction est liée aux milieux plus sauvages ombragés où se trouvent ses plantes hôtes : la Cardamine des prés (*Cardamines pratensis*), l'Alliaire officinale (*Alliaria petiolata*), c'est à dire les bordures de haies, les fossés humides et certaines lisières forestières où elle se nourrit sur les ronciers. Ce papillon apprécie les endroits frais.

- Une des plantes hôtes : la Cardamine des prés (*Cardamine pratensis*).
- Cette plante étant aussi très appréciée de l'Aurore (*Anthocharis cardamines*).



- Les œufs éclosent en environ une semaine, le cycle complet peut être de 3 semaines en été. Les chrysalides de la dernière génération hivernent pour donner naissance au printemps aux premiers imagos.
- Dates extrêmes constatées pour l'Eure et Loir : 28 mars/16 octobre avec une variation possible selon les observations que vous rentrerez sur OBS28. (voir site). Pour les piérides une photo est nécessaire afin de confirmer l'observation.
- Cette espèce n'est pas menacée, mais il faudra la surveiller à l'avenir sa survie étant dépendante des milieux sauvages avec peu d'emprise humaine.



- Une autre plante hôte : L'Alliaire (*Alliaria petiolata*).



- Attention au risque de confusion avec la Piéride de la rave (*Pieris rapae*).

- Autre confusion possible avec la Piéride du chou (*Pieris brassicae*).



-
- Le but final de ce travail de prospection étant la publication d'un Atlas des Papillons De jour d'Eure et Loir.
 - Publication inexistante à ce jour qui valoriserait une des richesses naturelles de notre département.
 - Ici Collier de corail et Thécla de la ronce.

