

NEWSLETTER



PLANS TERRITORIAUX D'ACTIONS EN FAVEUR DES INVERTÉBRÉS DE CORSE

Cette feuille de liaison sous format newsletter vous propose de vous informer sur l'actualité locale mais aussi nationale et internationale en lien avec les thématiques suivantes :



papillons de jour et zygène,

libellules,

et autres pollinisateurs.

LE SOGAP ARRIVE EN CORSE : L'OEC-OCIC INTÈGRE L'ÎLE AU PROGRAMME NATIONAL ET SUIT LE GOMPHE DE GENÉ

NOUVEAU

Se SOGAP (Suivi des Odonates Gomphidés et Anisoptères Prioritaires) est un programme national coordonné par l'Opie, en partenariat avec l'ANEPE CAUDALIS. Il s'inscrit dans les protocoles socles du Schéma directeur de la surveillance de la biodiversité terrestre (SdSBT). Son objectif principal est de suivre l'évolution des populations de libellules présentant un fort enjeu de conservation, en particulier les espèces inscrites à la Directive Habitats Faune Flore (DHFF), aux Plans Nationaux d'Actions (PNA) et reconnues comme taxons bioindicateurs.



Le SOGAP cible actuellement six espèces prioritaires et neuf espèces complémentaires. Il repose sur un protocole standardisé centré sur la collecte d'exuvies dans les cours d'eau de classes 1 à 3 (classification ONEMA). Dans chaque maille de 250 × 250 m, des transects d'au moins 100 m de long sont définis le long de la ligne d'eau. La prospection et la récolte des exuvies sont réalisées lors d'au moins trois passages par an, callés sur la période d'émergence des espèces ciblées. À ce jour, environ une centaine de sites sont suivis à l'échelle nationale.

À la suite d'échanges entre l'OEC-OCIC et les animateurs nationaux du programme (Opie et ANEPE CAUDALIS), plusieurs espèces présentes en Corse ont été intégrées au SOGAP, dont une espèce prioritaire : le Gomphe de Gené (*Paragomphus genei*), et trois espèces complémentaires : l'Aesche païsible (*Boyeria irene*), le Cordulegaster annelé (*Cordulegaster boltonii*) et la Cordulie méridionale (*Somatochlora meridionalis*).

En 2025, pour la première fois en Corse, deux mailles situées sur la commune de Serra-di-Ferro (Corse-du-Sud) ont donc été suivies par l'OEC-OCIC. Dans ce contexte, le suivi du *Paragomphus genei*, initié par l'OEC en 2022, a été adapté et intégré au dispositif SOGAP, en raison de la forte compatibilité des protocoles, encourageant ainsi la synergie entre les initiatives régionales et nationales de monitoring en faveur des libellules.



EUROPEAN RED LIST OF BUTTERFLIES 2025

VIENT DE PARAÎTRE

Butterfly Conservation Europe et l'Union Internationale pour la conservation de la nature (IUCN) viennent de publier la European Red List of Butterflies 2025, une mise à jour complète de l'évaluation du statut de conservation des papillons diurnes sur le continent européen. Cette nouvelle édition dresse un panorama actualisé de la situation des 442 espèces recensées en Europe, selon les critères scientifiques de l'IUCN.



PARTICIPATION DE L'OEC-OCIC À L'ÉLABORATION DE LA FICHE « MACULINEA ARION » DU NOUVEAU GUIDE DE GESTION DU PNA



ACTION

D

ans le cadre du Plan National d'Actions (PNA) « Papillons de jour », un nouveau guide de gestion conservatoire des pelouses calcicoles et prairies mésophiles est actuellement en phase de finalisation.

Ce guide, élaboré par l'Opie et ses partenaires, a pour objectif de fournir aux gestionnaires et acteurs locaux des recommandations pratiques, cohérentes et harmonisées pour la préservation des habitats et des espèces patrimoniales.

Parmi les papillons ciblés figure l'Azuré du serpolet (*Maculinea arion*), espèce emblématique, rare et fortement inféodée aux pelouses sèches.

L'OEC-OCIC a été sollicité en tant que partenaire pour contribuer à la relecture et à l'enrichissement de la fiche consacrée à ce papillon de jour, afin d'y intégrer l'expertise locale en matière d'écologie et de gestion. Cette collaboration vise à garantir que les recommandations proposées soient adaptées aux contextes régionaux et qu'elles prennent en compte les connaissances actuelles sur l'écologie et les besoins de conservation de l'espèce.

Le guide complet, comprenant les fiches monospécifiques, sera publié très prochainement après intégration des derniers retours des relecteurs. Sa parution représentera une avancée importante pour l'harmonisation nationale des pratiques de gestion et le renforcement des actions en faveur des papillons de jour.

RENCONTRES ENTOMOLOGIQUES ET MANIFESTATIONS



ON Y ÉTAIT !

L

ors de ce Colloque «Gestion et conservation des invertébrés», de nombreux partenaires nationaux des PTA et de l'OCIC ont été rencontrés.

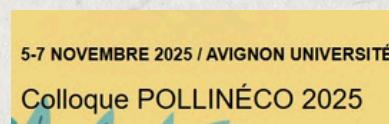
Les contacts pris lors de cet événement ont notamment permis d'aboutir à l'organisation le 3 novembre dernier d'une première réunion technique afin de décliner le programme CIMAÉ en Corse, entre Marie Lamouille-Hébert, responsable de ce dernier, l'OCIC et la RNC du massif du Ritondu.

Près de 300 inscrits à ces **Rencontres** (23 et 24 octobre 2025 à Lyon), provenant de toute la France voire au-delà et issues de milieux professionnels très différents (élus, chercheurs, agriculteurs, milieu associatif, ...), pour assister à un certain nombre de tables rondes, ateliers de discussions très enrichissants sur des thématiques larges et variées.

7èmes rencontres **RT Pollinéco** : 3 jours consacrés à la recherche autour des polliniseurs et de la pollinisation. Une soixantaine de chercheurs, doctorants, stagiaires ou



La foire du miel à Murzu, le 28/09/25, l'occasion de parler des abeilles sauvages, et d'apprendre à différencier les différentes espèces de frelons.



professionnels ont exposé leurs travaux devant un public nombreux. Ces présentations, abordant des sujets très divers : l'IA au service des identifications, le comportement des abeilles, l'impact de certains pesticides, la future liste rouge des abeilles sauvages de France... ont permis des échanges aussi riches que variés.

APPEL À PARTICIPATION AU STERF - SUIVI TEMPOREL DES RHOPALOCÈRES DE FRANCE

POUR AGIR



Le Suivi Temporel des Rhopalocères de France (Sterf) est un programme national de suivi à long terme des papillons de jour.

Recommandé dans le cadre du Plan National d'Actions (PNA) et intégré aux protocoles socles du Schéma directeur de la Surveillance de la Biodiversité Terrestre (SdSBT), il repose sur un protocole standardisé, basé sur des parcours fixes appelés "transects", parcourus régulièrement dans des conditions identiques pour garantir des données comparables.

Il vise notamment à évaluer la santé des communautés de papillons de jour et à mieux comprendre les liens entre leurs variations d'abondance et les changements environnementaux (transformations liées à l'urbanisation, à l'agriculture ou encore au changement climatique).

Les données collectées alimentent également l'indicateur européen « Grassland Butterfly Indicator », outil clé pour mesurer la biodiversité à l'échelle européenne.

EN CORSE :

L'OEC-OCIC est impliqué depuis 2005 dans la mise en œuvre et la promotion du Sterf. En 2025, deux territoires ont été suivis sur l'île :

- la Base aérienne 126 de Ventiseri-Solenzara (suivi assuré par Stéphane Dechavaille, Météo-France)
- le domaine de Saint-Jean à Corte (suivi réalisé par Cyril Berquier, OEC-OCIC).

L'OEC-OCIC souhaite aujourd'hui encourager de nouveaux acteurs (gestionnaires d'espaces naturels, naturalistes, associations...) à rejoindre ce programme incontournable pour la préservation de la biodiversité. Dans ce contexte, un accompagnement personnalisé est notamment proposé tout au long de la première année d'implication dans le Sterf : formation, aide sur le terrain et suivi des démarches. Des financements dédiés de l'Etat sont également disponibles pour soutenir les structures associatives souhaitant participer.

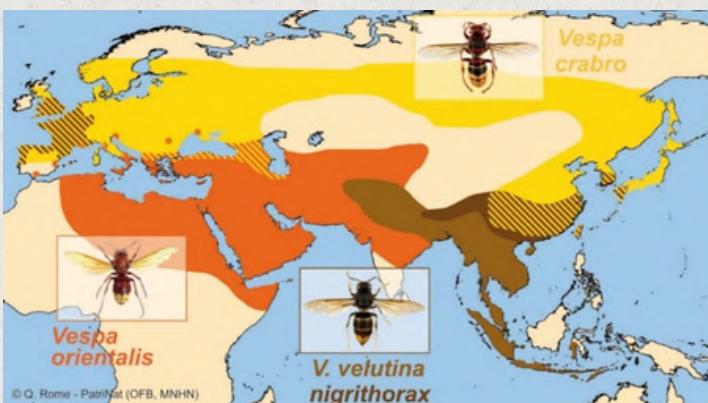
**Nous
vous
encourageons donc
à contribuer
à ce suivi essentiel
en Corse
et
à nous contacter
dès aujourd'hui
pour plus
d'informations !
ocic@oec.fr**

VESPA ORIENTALIS : PREMIÈRE MENTION EN CORSE

À SURVEILLER !



© Pascal Cocco



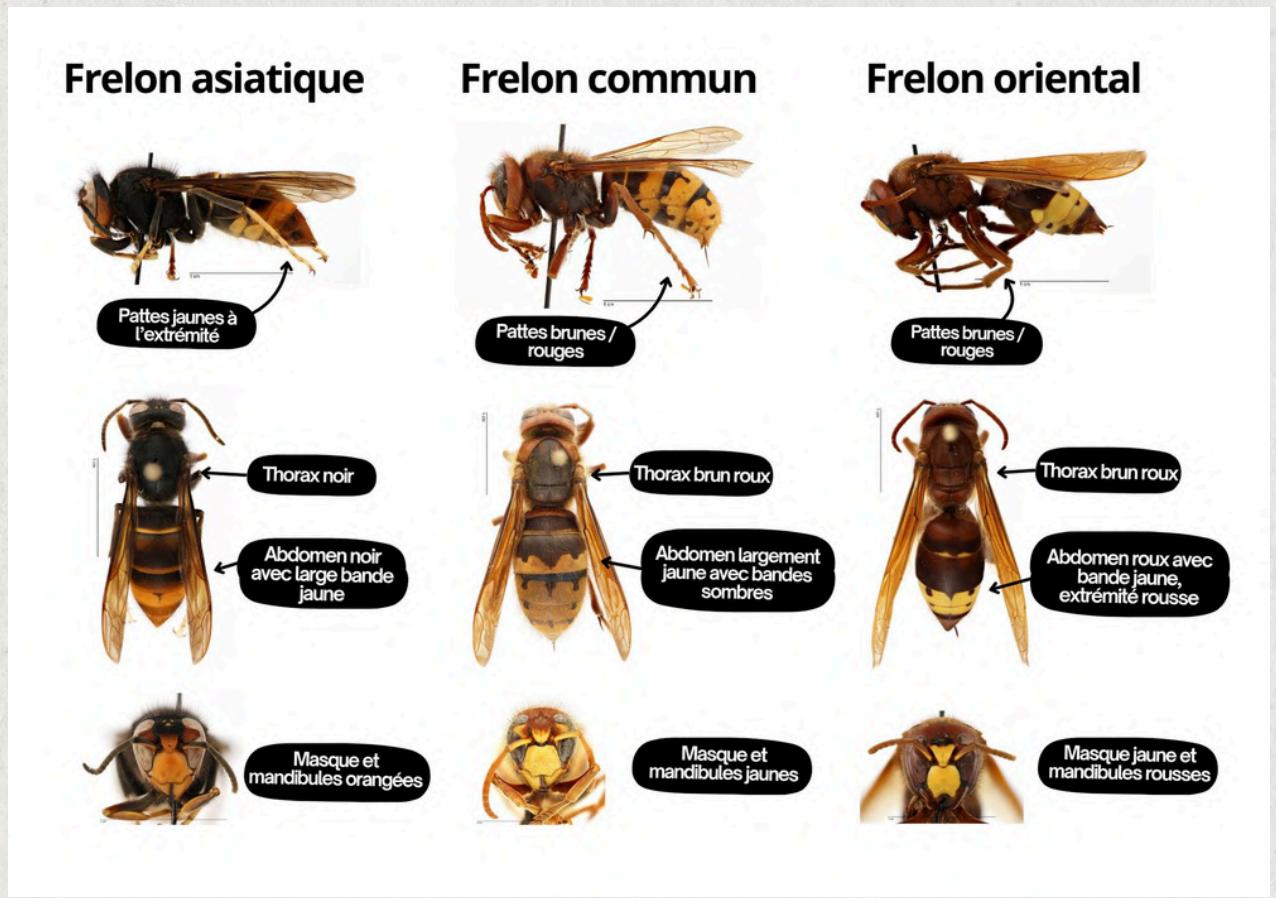
Le 17 septembre 2025, une nouvelle espèce de frelon exotique a été signalée pour la première fois en Corse, il s'agit du frelon oriental (*Vespa orientalis*). Un nid a été découvert dans un immeuble d'Ajaccio, dans le quartier de la préfecture, par un résident, qui a signalé son observation via la plateforme ALIEM gérée par l'Office de l'Environnement de la Corse (OEC).

Le nid était situé dans un trou du mur et a été détruit grâce à l'intervention d'une entreprise spécialisée dans la désinsectisation, un fonds d'intervention ayant été provisionné par l'OEC dès 2024 en cas de nouvelle détection de nids de frelons exotiques en Corse.

Cette espèce, naturellement présente dans la moitié est du bassin méditerranéen, jusqu'au sud de l'Italie, connaît une progression vers le nord et l'ouest depuis plusieurs années.

L'espèce, détectée dans le nord de l'Italie et en Sardaigne dans le cadre du projet ALIEM est maintenant répartie dans une grande partie du pays et a été découverte en France en 2021 à Marseille (Gereys et al. 2021).

Signalements via - [Application mobile InvasivTracker ou Interface ALIEM Vigil](#)



DES RÉSEAUX COMPLEXES ENTRE FLEURS ET INSECTES : UNE ÉTUDE INÉDITE EN CORSE

ÉTUDE

Les écosystèmes naturels reposent sur un enchevêtrement d'interactions entre espèces. Une récente étude menée dans le sud-ouest de la Corse s'est penchée sur les insectes butineurs et leurs plantes hôtes, afin de mieux comprendre la dynamique de ces réseaux écologiques. Pendant neuf mois en 2022, les chercheurs ont observé quatre grands groupes d'insectes – hyménoptères, coléoptères, diptères et lépidoptères – sur trois sites distincts.

Résultat : 2 848 interactions recensées entre 241 espèces d'insectes et 54 espèces de plantes. Fait marquant, sept plantes seulement concentraient plus de 60 % des observations, démontrant leur rôle clé dans le maintien de la biodiversité locale.

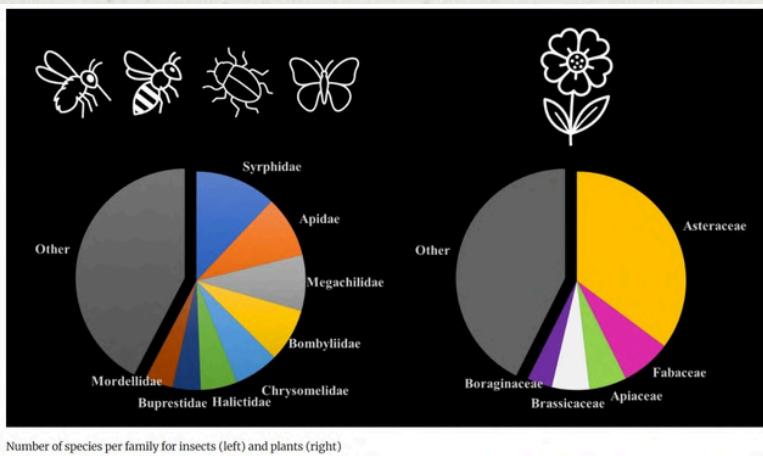
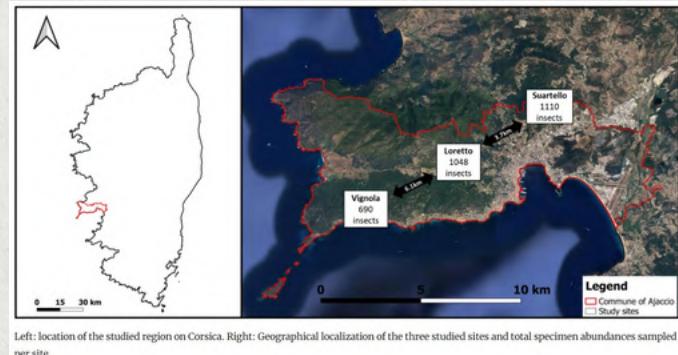
→ L'étude révèle une forte variabilité saisonnière et spatiale : chaque site présentait sa propre communauté de visiteurs floraux, avec des changements notables selon la période.

Au printemps dominaient *Bombus xanthopus* et *Tropinota squalida*, tandis qu'en été, *Hylaeus spp.* prenait le relais, puis cohabitait à l'automne avec l'abeille domestique *Apis mellifera*.

Les chercheurs soulignent que cette diversité dépend étroitement de la richesse végétale locale et de l'hétérogénéité du paysage, à différentes échelles spatiales. Ils appellent à intégrer davantage de groupes d'insectes souvent négligés, comme les coléoptères, et à étendre les observations à toutes les saisons pour saisir pleinement la complexité de ces interactions.

Plutôt que de tenter une gestion directe des insectes, difficile à cause de leur grande diversité, l'étude recommande de favoriser la diversité et la gestion des communautés végétales – une stratégie plus réaliste pour soutenir les réseaux d'interactions essentiels au bon fonctionnement des écosystèmes méditerranéens.

Pour en savoir plus (article en anglais de Pierre-Yves Maestracci, Laurent Plume, Caroline de Zutter & Marc Gibernau)



Number of species per family for insects (left) and plants (right)

Home > Arthropod-Plant Interactions > Article

Seasonal and habitat variations of floral visitor networks in a Mediterranean maquis

Original Paper | Open access | Published: 06 September 2025
Volume 19, article number 74, (2025) | [Cite this article](#)

You have full access to this open access article

[Download PDF](#)

Arthropod-Plant Interactions

Aims and scope →
Submit manuscript →

À NOTER

Le premier auteur de cet article soutiendra sa thèse de doctorat intitulée :

 « Approche transdisciplinaire d'une stratégie ERC sur un écosystème à partir des réseaux de pollinisation – Application au projet Loregaz d'ENGIE »

 **Mardi 2 décembre 2025 au matin (9h-12h)**

 **Complexe Georges Peri, route des Sanguinaires à Ajaccio (Laboratoire SPE de l'Université de Corse)**

DÉCOUVERTE EN CORSE D'UN TAXON DE GUÊPE INÉDIT POUR LA FAUNE DE FRANCE

ACTUALITÉ

Eumenes cyrenaicus pseudogermanicus Blüthgen, 1938,
taxon inédit pour la faune de France, collecté en Haute-Corse
(Hymenoptera Vespidae Eumeninae)

Alexandre CORNUEL-WILLERMOZ¹ & Bruno GEREYS²

¹ Observatoire Conservatoire des Invertébrés de Corse, Office de l'Environnement de la Corse
14 avenue Jean-Nicoli, F – 20250 Corte
alexandre.cornuel-willermoz@oec.fr

² 4 chemin des Escaranches, F – 04700 Oraison
bruno.gereys04@orange.fr

Dans le cadre d'un inventaire lié au Plan Territorial d'Actions en faveur des polliniseurs sauvages et de l'Abeille mellifère de Corse [Cornuel-Willermoz & Andrei-Ruiz, 2021], l'Observatoire Conservatoire des Invertébrés de Corse (OEC-OCIC), dont fait partie l'un des auteurs (ACW), a récemment effectué de nombreuses collectes, notamment de spécimens de Vespidae. Parmi ceux-ci, figurait une femelle d'*Eumenes* collectée en Haute-Corse, sur la commune de Borgo. Le spécimen a été capturé au filet le 25/07/2022 par Hélène Barré-Cardi (OEC-OCIC).

Eumenes cyrenaicus pseudogermanicus est distribué dans le Nord de l'Afrique (Algérie, Tunisie, Maroc), dans le Sud de l'Europe (Espagne, Portugal, Sardaigne, Sicile, Nord de la Macédoine, Bulgarie, Grèce) et en Turquie [Gusenleitner, 1972, 1999 ; Giordani Soika & Borsato, 1994 ; Achterberg et al., 2023]. Le taxon étant déjà cité de Sicile et de Sardaigne, sa présence en Corse n'est pas surprenante (extrait de l'article paru dans la revue *L'Entomologiste*, tome 81, 2025, n° 4 : 281 – 283).



Figure 1. - *Eumenes cyrenaicus pseudogermanicus* Blüthgen, 1938 : a) Habitus en vue dorsale. b) Tergites 1 en 2 en vue ventrale. c) Tête en vue de face. Clichés Django Maurel.



RÉSEAUX SOCIAUX



NOUVEAU

En plus de notre page Facebook "Papillons, libellules et autres insectes de Corse", vous pouvez désormais suivre toutes nos actualités sur notre compte Instagram @ocic_oec.