



Plans nationaux en faveur des insectes Déclinaisons Occitanie

Lettre d'Info-bisannuelle N°2
- Juin 2024



Moiré pyrénéen (*Erebia gorgone*) © Bastien Louboutin Opie

Actualités des trois déclinaisons régionales des Plans nationaux en faveur des insectes en Occitanie.

Nous avons le plaisir de vous communiquer cette deuxième lettre-info régionale, commune aux trois déclinaisons des PNA sur les insectes en Occitanie : libellules, papillons de jour et pollinisateurs sauvages. Vous y trouverez des informations sur des actions menées ou en cours à l'échelle régionale ainsi que certaines actualités nationales pour lesquelles la région Occitanie est particulièrement concernée. Elle n'est pas exhaustive sur les actions menées, aussi n'hésitez pas à nous communiquer des informations à relayer dans les prochaines éditions. Le rythme de parution devrait être en moyenne bisannuel, au printemps et à l'automne. Pour rappel, vous retrouverez les actualités et les ressources en téléchargement sur les pages régionales des sites dédiés à chacun des PNA : <https://pnaopie.fr/>

Bastien Louboutin & Stéphane Jaulin (Opie), Baptiste Charlot & David Soulet (CEN Occitanie), Frédéric Marie (Dreal Occitanie)

-- Au sommaire --

PNA Libellules & PNA Papillons : déclinaisons Occitanie

- Compte-rendu du comité technique de janvier 2024 des PNA Libellules et Papillons de jour Déclinaisons Occitanie
- Papillons de jour et Libellules méconnus ou rares en Occitanie

PNA Libellules : déclinaison Occitanie

- Un point sur le Suivi Temporel des Libellules (STELI)

- Gomphe de Graslins et Gomphe semblable : appel à exuvies
- Atlas des Libellules et Demoiselles du Tarn

PNA Papillons de jour : déclinaison Occitanie

- Focus sur la Clé des Moirés (*Erebia*) d'Occitanie
- Formations Papillons en Occitanie
- Le STERF & l'EBMS : Suivi national et européen des Papillons

PNA Pollinisateurs : déclinaison Occitanie

- Un colloque sur les pollinisateurs et les espaces protégés le 26 septembre à Prades (66).

Qui contacter ?



PNA Libellules :
déclinaison Occitanie



PNA Papillons de jour :
déclinaison Occitanie

Compte-rendu du comité technique de janvier 2024 des PNA Libellules et Papillons de jour Déclinaisons Occitanie

**2nd COMITE TECHNIQUE ANNUEL DES PNA
LIBELLULES ET PAPILLONS DE JOUR
EN OCCITANIE**




PRA libellules
09h30 - 12h30




PRA papillons
14h00 - 17h00




Centre International de séjour - Narbonne
23 janvier 2024




Le second comité technique (annuel) des déclinaisons régionales des PNA Papillons de jour et PNA Libellules s'est tenu le 23 janvier dernier à Narbonne. La matinée a été consacrée au PNA libellules et l'après-midi au PNA papillons de jour. Ce comité a permis de réunir plus d'une cinquantaine de personnes (en présentiel et en visio). Les deux demi-journées ont débuté par un bilan des actions menées en 2023 au

niveau national et régional. En seconde partie de matinée (libellules) et d'après-midi (papillons) des séquences thématiques ont été abordées :

Axe Connaissance

Quelles espèces à prioriser en Occitanie ?

Axe Gestion et Conservation

Odonates
Comment améliorer la prise en compte des espèces à statut réglementaire ?
Papillons de jour
Guides de gestion conservatoire et fiches RETEX : quelles expériences et quels besoins en Occitanie ?

Axe Sensibilisation

Comment sensibiliser les acteurs régionaux liés aux espèces PNA et à leurs habitats ?

Retrouvez le compte-rendu et les présentations de la journée ci-dessous :

Compte-rendu du COTECH 2024

Présentations du COTECH 2024



Papillons de jour et Libellules méconnus ou rares en Occitanie

Les papillons de jour (rhopalocères et zygènes) et les libellules, sont les groupes d'insectes les plus prospectés par les naturalistes. Cependant, de **nombreuses espèces restent largement méconnues**, certaines étant même **évaluées *data deficiet* (DD)** dans les deux listes rouges régionales libellules (Charlot *et al.*, 2018) et papillons de jour (Louboutin *et al.*, 2019). C'est dans le cadre de l'animation des nouvelles déclinaisons régionales des PNA papillons de jour et libellules qu'est née la volonté de réaliser un recueil de **fiches espèces** (37 pour cette première version 2024) dont les objectifs sont les suivants :

- Rassembler et diffuser les connaissances **régionales actuelles** au réseau naturaliste.
- Améliorer la **fiabilité des identifications** sur les espèces de détermination difficiles et ainsi faciliter le travail de validation des données.
- Encourager des **prospections ciblées sur les espèces méconnues** pour améliorer l'état des connaissances.

Téléchargez le document sur les papillons et libellules méconnus ou rares



PNA Libellules : déclinaison Occitanie

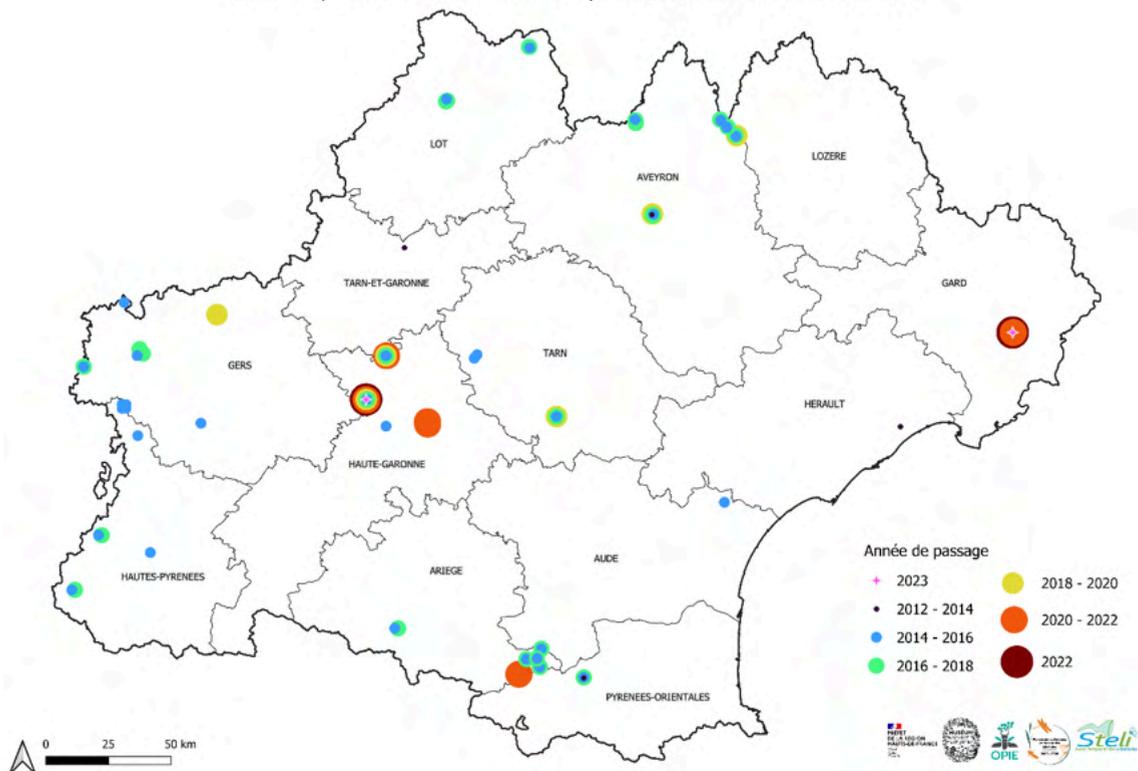
Gomphe de Graslin (*Gomphus graslinii*) © Xavier Houard

Un point sur le Suivi Temporel des Libellules (STELI)



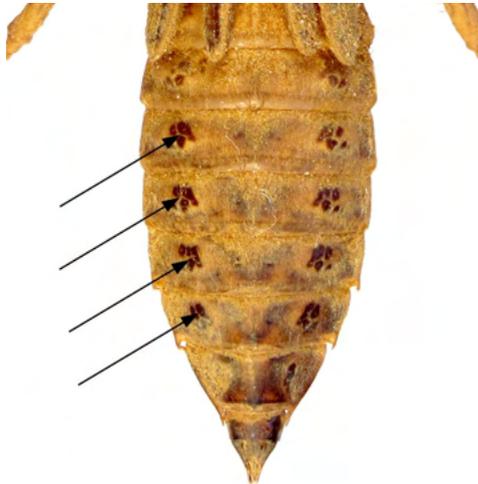
Le Suivi Temporel des Libellules (STELI) est un protocole visant à évaluer des tendances d'évolution des populations de libellule au niveau national. Mis en place lors du premier PNA, il bénéficie actuellement d'une relance de la dynamique nationale. En vue de recenser les jeux de données récoltées selon le protocole STELI mais jamais déposées sur le site officiel, **n'hésitez pas à renseigner le formulaire ci-dessous.**

Carte des points Steli réalisés dans les départements d'Occitanie de 2012 à 2023



Gomphe de Graslin et Gomphe semblable : appel à exuvies

Toute personne ayant déjà effectuée des inventaires ou des suivis sur les odonates de grands cours d'eau de la région a déjà été confrontée au cas épineux de la distinction des exuvies de Gomphe de Graslin (*Gomphus graslinii*) et de Gomphe semblable (*Gomphus simillimus*). Dans l'objectif d'éprouver à large échelle un nouveau critère de discrimination entre les exuvies des deux espèces (basé sur la couleur des stigmates), **n'hésitez pas à conserver les exuvies que vous collecterez cette année et à nous les faire parvenir en fin de saison**. Elles pourront servir à alimenter un pool d'exuvie au niveau national qui permettra de valider (ou non) ce critère.



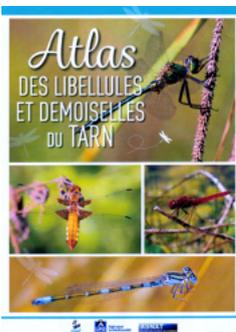
Exuvie de Gomphe de Graslin © Guillaume Doucet

Atlas des Libellules et Demoiselles du Tarn



L'Atlas des Libellules et Demoiselles du Tarn est sorti en 2023. Sous l'égide de l'OPIE-Midi-Pyrénées, entre l'idée de l'imaginer, de le rédiger, il aura fallu une quinzaine d'années, des milliers d'observations, de multiples collaborations - LPO 81et 12, Asnat, CEN, OFB, Syndicat Mixte du Bassin Cérou Vère, etc. - pour que cet Atlas existe. Il demeure le fruit d'un constant et généreux travail bénévole.

Si vous souhaitez vous le procurer, n'hésitez à contacter Pascal Polisset ou l'Opie MP à opiemp.insecte@gmail.com



Téléchargez le bon de commande [ici](#)



PNA Papillons de jour : déclinaison Occitanie

Moiré de Rondou (*Erebia rondoui*) © Bastien Louboutin Opie

Focus sur la Clé des Moirés (*Erebia*) d'Occitanie



Moiré pyrénéen (*Erebia gorgone*) © Bastien Louboutin Opie

Les ***Erebia*** (ou **moirés**) sont des papillons essentiellement montagnards dont la détermination pose souvent problème aux lépidoptéristes. Cette fiche d'aide à l'identification des *Erebia* d'Occitanie vise à synthétiser les informations sur la connaissance des espèces qui peuplent la région et, surtout, à présenter efficacement les critères de détermination. Volontairement réduit, ce petit feuillet de 4 pages a pour vocation d'être glissé dans une poche ou à être visionné sur un smartphone. Cette première version publique pourra être reprise dans le futur. N'hésitez pas à faire remonter vos critiques à g.riou@natureo.org. A vos chaussures de rando !

Téléchargez la fiche d'aide sur les *Erebia*

Pour rappel, il existe également une clé des Zygènes (*Zygaena*) qui couvre l'Occitanie depuis 2013 :

Téléchargez la clé de
détermination des Zygènes



Zygène du lotier (*Zygaena loti*)
© Bastien Louboutin Opie

Dans le cadre du PNA papillons en Occitanie, il est envisagé d'organiser **deux journées d'identification aux genitalias (gratuites)**, durant l'automne ou l'hiver prochain, l'une à Toulouse et l'autre à Montpellier. N'hésitez pas à conserver des spécimens (Pyrgus, Melitaea, Leptidea, Zygènes rouges et turquoises) ou à nous en faire part dès à présent si vous êtes intéressés.

Formations Papillons en Occitanie

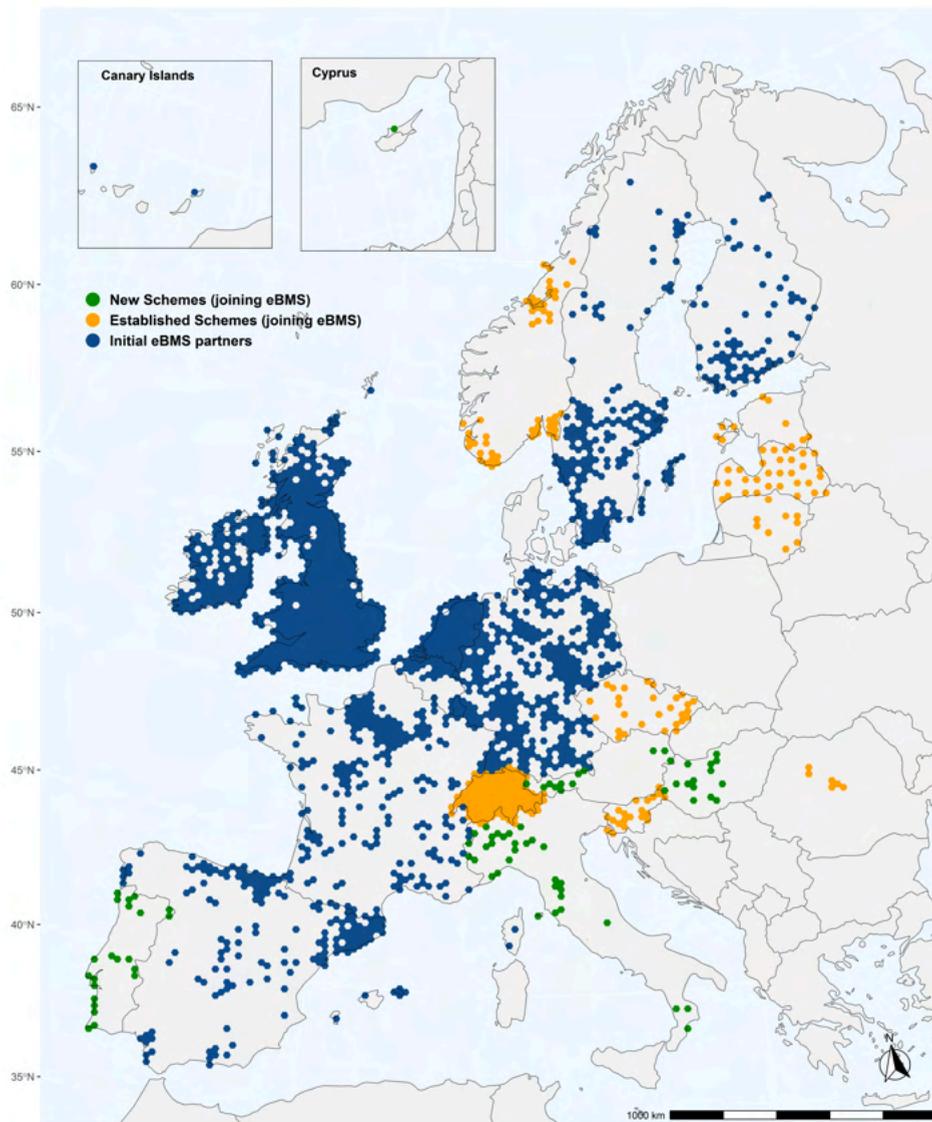
Dans le cadre du programme des formations naturalistes de Nature En Occitanie, **un stage d'initiation sur les papillons de jour est prévu les 28, 29 et 30 juin** prochains sur la commune de Gavarnie-Gèdre (65). Plus d'informations pour les inscriptions (les tarifs comprennent les coûts de formation et d'hébergement en demi-pension) :

Plus d'infos stage
initiation Gavarnie-
Gèdre

L'Opie propose également chaque année en juin deux formations « **Papillons de jour initiation** » et « **Papillons de jour perfectionnement** » sur 5 jours, basées à Florac (48), pour plus d'informations :

Plus d'infos stages Opie
à Florac

Le STERF & l'EBMS : Suivi national et européen des Papillons



La saison des papillons a bien commencé, c'est toujours le moment de faire des suivis Sterf ! Pour rappel, voici [le site](#) sur lequel vous pourrez tracer vos transects, puis renseigner vos observations. L'application ButterflyCount est à votre disposition pour vous simplifier vos relevés sur le terrain. Et si vous avez 15 minutes devant vous, pendant votre pause de midi ou une balade, vous pouvez lancer un comptage "15 min Count" !

N'oubliez pas, si vous avez des données type Sterf qui n'auraient pas été transmises à la base nationale, merci de remplir [ce formulaire](#) en 3 minutes !



PNA Pollinisateurs : déclinaison Occitanie

Platynochaetus setosus © Bastien Louboutin Opie



APPEL A COMMUNICATION Colloque POLLINISATEURS & aires protégées

26 septembre 2024 - Prades (66500)



Vous êtes une association, un établissement public, une structure de recherche, venez partager vos retours d'expérience et échanger sur des bonnes pratiques de gestion en faveur des pollinisateurs.

La fédération des réserves naturelles catalanes (FRNC) s'associe avec l'Office pour les insectes et leur environnement (OPIE) dans le cadre du Plan régional d'actions (PRA) en faveur des pollinisateurs sauvages d'Occitanie pour organiser **un colloque sur les pollinisateurs et les espaces protégés le 26 septembre 2024 à Prades (66).**

Le colloque bénéficiera d'une traduction français/catalan et sera ainsi ouvert à des présentations d'études réalisées en Catalogne, Pyrénées-Orientales, Andorre, Ariège et Aude. Les présentations pourront également concerner des actions à échelle nationale ou européenne.

Les exposés proposés devront concerner des études en espaces protégés et/ou leur périphériques et répondre aux thèmes suivants :

- Concilier l'élevage et la préservation des pollinisateurs sauvages ;
- Intégrer la protection des insectes pollinisateurs sauvages dans la gestion des espaces forestiers ;
- Echanger sur les retours d'expérience sur la mise en place de suivis ;
- Echanger sur les actions de recherche opérationnelles.

Chaque exposé sera de 20 mn et suivi d'un débat avec les participants.

Les candidatures sont ouvertes jusqu'au 05 juillet 2024.

Elles seront soumises à un comité scientifique constitué de salariés de l'OPIE et de la FRNC. Les contributeurs seront informés avant le 1er août des propositions retenues. Participation bénévole, indemnisation pour les déplacements, buffet offert.

Par ici pour vous inscrire !



Qui contacter ?

PNA Odonates

Baptiste CHARLOT

[baptiste.charlot@cen](mailto:baptiste.charlot@cen-occitanie.org)

[-occitanie.org](mailto:occitanie.org)

05 81 60 81 99

PNA Papillons de jour

Bastien

LOUBOUTIN

[bastien.louboutin@in](mailto:bastien.louboutin@insectes.org)

sectes.org

06 38 67 56 79

PNA Pollinisateurs

Stéphane JAULIN

[stephane.jaulin@ins](mailto:stephane.jaulin@insectes.org)

ectes.org

06 33 39 73 79

Plusieurs de ces actualités concernent des espèces protégées au niveau national, que ce soit les individus ou leur habitat. Toutes les études ciblant ces espèces sont soumises à réglementation. N'hésitez pas à vous rapprocher des animateurs régionaux ou de la DREAL Occitanie si vous souhaitez mener des projets en faveur de ces espèces.

Merci pour votre lecture et n'hésitez pas à faire remonter des nouvelles pour la prochaine lettre d'actualités !



CEN Occitanie

75 voie du Toec, 31076, Toulouse Cedex 3

Opie

Antenne Occitanie

CBGP - 755 Avenue du Campus Agropolis
CS 30 016 - F 34 988 Montferrier / Lez Cedex

Cet email a été envoyé à {{contact.EMAIL}}
Vous l'avez reçu car vous êtes inscrit à notre newsletter.

[Afficher dans le navigateur](#) | [Se désinscrire](#)

