

Heure	Séquence	Orateur	
9h	Accueil des participants – boissons & viennoiseries		
9h30	Ouverture de la réunion	Jean-Marc SALLES (DREAL Auvergne-Rhône-Alpes)	
9h40	Tour de table <i>Les projets en cours, avancement déclinaison régionale, une ou deux actions phares, difficultés rencontrées (3 min par personne)</i>		
10h10	Les actions nationales en 2025 <i>Guides de gestion, les ateliers visios, participations aux évènements nationaux...</i>	Gaëlle SOBCZYK MORAN (Opie)	
Connaissance	10h35	La mise à jour de la Liste Rouge nationale des papillons de jour de France métropolitaine <i>État d'avancement de la mise à jour : bases de données reçues, démarche et retroplanning du projet</i>	Alexia MONSAVOIR (Opie)
	10h55	PAUSE 20 min boissons & viennoiseries	
Réseau	11h15	Lancement de la déclinaison régionale du PNA en Grand Est <i>Espèces et enjeux, stratégie cadre et structure. Organisation d'un séminaire de lancement de la déclinaison.</i>	Romain DANIELOU (CEN Champagne-Ardenne) & David DEMERGES (CEN Lorraine) & Laura GRANDADAN (CEN Alsace)
Sensibilisation	11h45	Une année d'évènements pour la mi-parcours de la déclinaison régionale <i>Webinaires, formations et la dynamique de réseau pour la déclinaison à mi-parcours</i>	Pierre-Yves GOURVIL (CEN Nouvelle-Aquitaine)
	12h15	PAUSE repas 1h30	
Réseau	13h45	Indicateurs de réussites du PNA <i>Rappel des objectifs identifiés lors du séminaire mi-parcours, priorisation et sélection des indicateurs de réussites pour le PNA</i>	Gaëlle SOBCZYK MORAN (Opie) & Jean-Marc SALLES (DREAL Auvergne-Rhône-Alpes)
Connaissance	14h10	Avancement du Sterf en 2025 <i>Point sur les données, déploiement d'un module Geonature de saisie des données Sterf...</i>	Mathieu DE FLORES (Opie)
	14h40	PAUSE 15min	
Gestion	14h55	Des outils à destination des gestionnaires et des services de l'État en Bourgogne-Franche-Comté <i>Guide d'identification, un document sur les espèces de papillons de jour disparues, fiches techniques axées sur des papillons par cortèges.</i>	Raphaëlle ITRAC-BRUNEAU (CBNFC-ORI)
	15h25	Actions prioritaires de l'animation du PNA pour 2026	Gaëlle SOBCZYK MORAN (Opie)
	15h50	Questions diverses / Interventions libres	
	16h15	Synthèse, remerciements & clôture	Jean-Marc SALLES (Dreal Auvergne-Rhône-Alpes)

Lieu du comité de pilotage :

 FIAP Jean Monnet

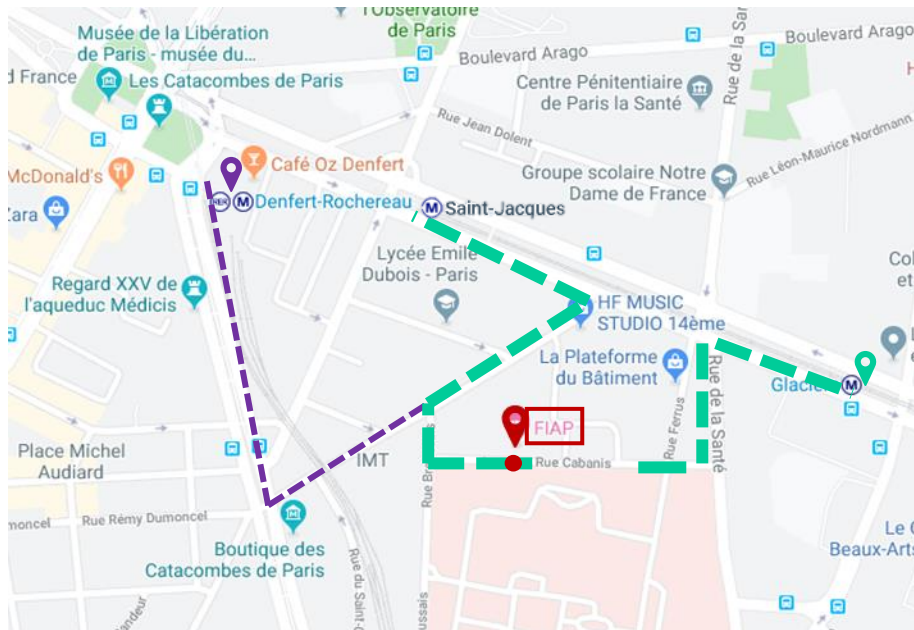
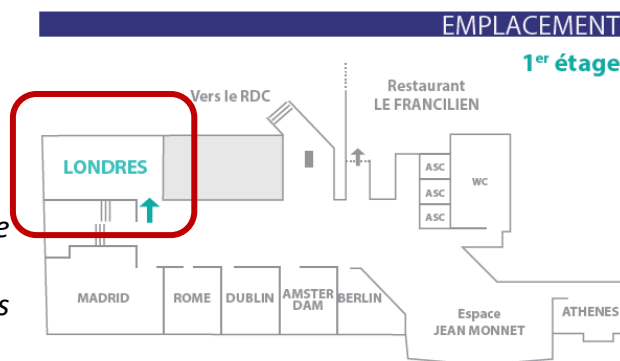
SALLE LONDRES

30 rue Cabanis
75014 Paris

Métro :

Glacière ou *Saint-Jacques* (ligne 6) puis 7 min de marche

Denfert-Rochereau (ligne 4, ligne 6, RER B) puis 10 min de marche



Le comité de pilotage débutera à 9h par un accueil café. Les échanges avec la salle risquent d'être difficile à entendre, nous vous conseillons de privilégier le présentiel.

Vous avez jusqu'au **09 janvier pour vous inscrire au copil et au repas**, merci de remplir ce [formulaire](#). Si vous suivez les deux PNA insectes, pour faciliter vos déplacements, le Copil et le séminaire mi-parcours du PNA Libellules (28 janvier) auront lieu le lendemain du Copil PNA Papillons (27 janvier).

L'animation sera assurée par Gaëlle SOBCZYK MORAN pour l'Opie et Jean-Marc SALLES pour la Dreal Auvergne-Rhône-Alpes.

Chaque prise de parole sera suivie d'un temps d'échange pour les questions, compris dans la durée de la séquence.

- ➔ Veuillez noter que les participants en présentiel sont amenés à préparer 3 minutes de prise de parole pour le tour de table (avancement de la déclinaison régionale, une ou deux actions phares, difficultés rencontrées).

En cas de difficultés pour trouver la salle ou vous connecter, vous pourrez contacter Gaëlle SOBCZYK MORAN au 06.43.47.29.07 ou gaelle.sobczyk-moran@insectes.org, avant 9h30 le jour de la réunion.

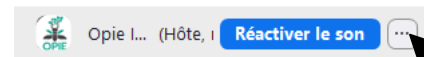
Plan national d'actions en faveur des papillons de jour 2018 - 2028

agir pour la préservation de nos lépidoptères diurnes patrimoniaux



7^{ème} Comité de pilotage du PNA Papillons de jour Actions 2025

Renommez votre nom si besoin



Vérifiez que votre micro est coupé



Programme Sterf-eBMS



Retour d'expériences de gestion



Vidéos de sensibilisation



Dynamique de réseau

Tour de table

National	Paul Amboise (ONF), Antoine Lévêque (MNHN), Arzhvaël Jeusset (MNHN), Mathieu De Flores, Alexia Monsavoir, Alix Sauve & Gaëlle Sobczyk Moran (Opie)
Auvergne-Rhône-Alpes	Yann Baillet (Flavia APE), Jean-Marc Salles (DREAL)
Bourgogne-Franche-Comté	Raphaëlle Itrac-Bruneau & Chloé Degabriel (CBNFC-ORI), Julie Lambrey & Amélie Hégron (PN de forêt), Quentin Barbotte (SHNA-OFAB)
Bretagne	Fabien Coquereau (DREAL)
Centre-Val de Loire	Serge Gressette (CEN), Mathieu Willmes & Maxime Grioche (DREAL), Sandrine Gouin (AELB)
Corse	Cyril Berquier (OEC), Fabrice Torre (DREAL)
Grand Est	David Demergès (CEN), Laura Grandadam (CSA), Romain Daniélou (CEN Champagne-Ardenne), Philippe Hey (DREAL)
Hauts-de-France	Cyril Le Maux (DREAL), Guillaume Delporte (GON)
Île-de-France	Claire Mayet (DRIEAT), Luc Manil (ALF), Charlotte Giordano (CPIE des Boucles de la Marne), Aliénor Miscopein (CA)
Normandie	
Nouvelle-Aquitaine	Pierre-Yves Gourvil & Kevin Le Fahler (CEN), Thomas Hodée (DREAL), Frédéric Dissard (SEL)
Occitanie	Bastien Louboutin (Opie), Baptiste Charlot (CEN)
Pays de la Loire	Amélie Roux (CEN), Isaël Larvor (DREAL)
Provence-Alpes-Côte d'Azur	Melvyn Guillot-Jonard (CEN)

ACTIONS REALISEES EN 2025

Gaëlle Sobczyk Moran
Animatrice PNA Papillons de jour | Opie



Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028

ACTIONS REALISEES EN 2025



Axe	Action	État	Commentaires	Temps de travail
Mise en œuvre	• Organiser le Copil national annuel	réalisé	27 janvier 2026	6 %
	• Accompagner la rédaction et l'animation des déclinaisons régionales	se poursuit en 2026	Copils régionaux, réunions, actions de terrain	10 %
	• Bilans mi-parcours : actes du séminaire, replays, bilan mi-parcours rédigé et présenté au CNPN	réalisé	20 février 2025	15 %
Actions amélioration connaissances	• Soutenir l'animation du Sterf	se poursuit en 2026	Module GeoNature, Intégration des données	5 %
	• Projet de mise à jour de la Liste Rouge des Papillons de jour	Se poursuit en 2026	Stratégie, partenaires, réunions	7%
	• Fiches enquêtes régionales : Piéride de l'aethionème, Cuivré des marais	réalisé		3 %
Dynamique de réseau	• GT Bacchante, Piéride de l'aethionème, Nacré de la canneberge	réalisé		12 %
	• Atelier visio-thématique séquence ERC	réalisé	10 décembre 2025	4 %
	• Mettre à jour et alimenter le site internet du PNA	se poursuit en 2026	Actus nationales et régionales, publication de RETEX, lettres info	10 %
Actions de conservation	• Réaliser un cahier technique de gestion conservatoire pour les papillons	se poursuit en 2026	Encadrement d'une stagiaire, rédaction	20 %
	• Déployer le catalogue des stations	se poursuit en 2026	1 atelier, 1 cahier des charges rédigé	3 %
Actions de sensibilisation	• Participer à des évènements pour valoriser le PNA	se poursuit en 2025	GT Plan prairies, mutualisation des PNAs	3 %

Bilan du séminaire mi-parcours

- 14 - 15 janvier 2025
- 1 jour et demi d'échanges pour 60 participants en présentiel
40 en visio-conférence
- Plénières et ateliers, temps de pause conséquents pour les échanges
- Actes du séminaire disponibles sur le site du PNA → objectifs pour les prochaines années d'animation issus des 3 ateliers



PLAN NATIONAL D'ACTIONS PAPILLONS DE JOUR
14 - 15 janvier 2025
Flap Jean Monnet
30 rue Cabanis, 75014 Paris

AMÉLIORATION
2. Implication des usagers des milieux naturels

Problématique
Des incohérences entre les objectifs des MACC* et les objectifs naturalistes sont soulevées, ainsi qu'une lourdeur administrative pour déposer des dossiers MACC et PNA.

Le document pourrait être décliné à l'attention des agriculteurs pour mutualiser l'étude.

Problématique
Difficultés pour communiquer entre monde agricole / sylvo-céliste et naturalistes ou aux objectifs de productivité et de conservation des écosystèmes.

Le projet pilote pilote avec des données de gestionnaires, et si possible avec des professionnels du secteur.

Les actions les plus réalisées par les membres des Copils sont :
- la mise en place de sites de populations (53% du temps de travail PNA),
- la création de documents de gestion (9% du temps de travail PNA),
- les études écologiques monospécifiques et la gestion ciblée de sites (9% du temps de travail PNA chacune).

Les actions de conservation :
- 5% du temps de travail PNA

Les actions de connaissance :
- 12% du temps de travail PNA

Actualité :
- 27% du temps de travail PNA

TEMPES DE TRAVAIL DISPONIBLES SUR LES MISSIONS PNA PAPILLONS DES RÉSIDENTANTS

Les actions les plus réalisées par les membres des Copils sont :
- la mise en place de sites de populations (53% du temps de travail PNA),
- la création de documents de gestion (9% du temps de travail PNA),
- les études écologiques monospécifiques et la gestion ciblée de sites (9% du temps de travail PNA chacune).

Les actions de conservation :
- 5% du temps de travail PNA

Les actions de connaissance :
- 12% du temps de travail PNA

Actualité :
- 27% du temps de travail PNA

Passage en CNPN du bilan mi-parcours

N° de l'action	Titre de l'action	État d'avancement
1	Décliner le PNA Papillons de jour dans les régions métropolitaines	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div>
2	Soutenir les démarches scientifiques d'appropriations locales des enjeux de conservation	<div style="width: 25%;"><div style="width: 25%;"></div></div>
3	Concevoir des projets de recherches visant à caractériser les traits de vies des espèces à déficit de connaissance	<div style="width: 25%;"><div style="width: 25%;"></div></div>
4	Soutenir et développer des études scientifiques concernant la gestion conservatoire des espèces patrimoniales	<div style="width: 25%;"><div style="width: 25%;"></div></div>
5	Mettre en place des dispositifs de suivis et d'inventaires des espèces, de leurs plantes hôtes et de leurs habitats	<div style="width: 50%;"><div style="width: 50%;"></div></div>
6	Articuler le PNA et ses déclinaisons régionales avec les dispositifs nationaux de collectes et de diffusion des données	<div style="width: 25%;"><div style="width: 25%;"></div></div>
7	Élargir la plateforme de documentation numérique du précédent PNA (Maculinea) aux autres espèces prioritaires	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div>
8	Mettre en place les réseaux d'acteurs suprarégionaux pour favoriser une approche biogéographique notamment à l'échelle des « massifs » et des « bassins »	<div style="width: 75%;"><div style="width: 75%;"></div></div>
9	Articuler les différentes politiques de conservation la SNB et des SRB pour mobiliser les actions concrètes de conservation	<div style="width: 10%;"><div style="width: 10%;"></div></div>
10	Accéder à une gestion durable des stations d'espèces prioritaires à travers la restauration et/ou la conservation des populations	<div style="width: 25%;"><div style="width: 25%;"></div></div>
11	Faciliter la prise en compte des espèces du PNA dans le cadre des instructions des Plans-Programmes-Projets	<div style="width: 10%;"><div style="width: 10%;"></div></div>
12	Diffuser l'information sur le PNA à des publics variés	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div>
13	Former les professionnels à l'étude et à la prise en compte des papillons patrimoniaux dans la gestion des milieux	<div style="width: 25%;"><div style="width: 25%;"></div></div>

Figure 24 : Tableau de l'état d'avancement de toutes les actions

- Rédaction du rapport → envoyé le 05 février 2025
- Passage le 20 février 2025 en CNPN
- Mise à jour du bilan avec les commentaires du CNPN
(réponses aux questions / précisions, ajouts pour donner suite aux remarques)
- Publication sur le site du PNA → 13 mars 2025
- Etat d'avancement
- Productions réalisées



Bilan technique et financier mi-parcours Plan National d'Actions en faveur des Papillons de jour 2018-2028

05 février 2025

Plan national d'actions en faveur des papillons de jour 2018 - 2028



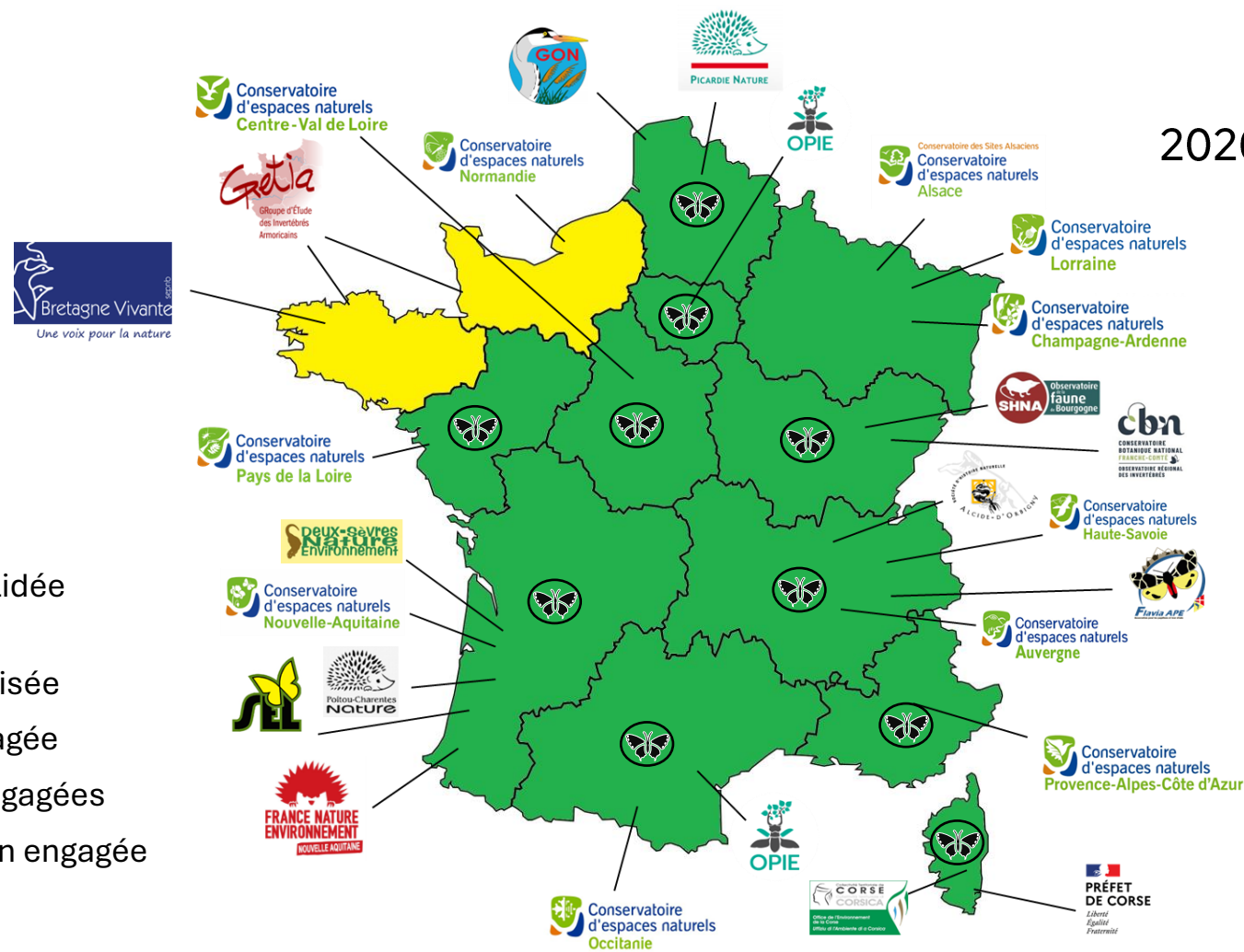
Décliner le PNA Papillons de jour dans les régions métropolitaines

Région	Esp PNA	Date
AuRA	28	2019
BFC	17	2022
Bretagne	3	
CVL	8	2019
Corse	4	2021
Grand Est	14	2026
HdF	5	2023
ÎdF	2	2022
Normandie	4	
N-A	10	2021
Occitanie	21	2022
PdL	6	2021
PACA	23	2020



Déclinaison validée par le CSRPN

- Rédaction finalisée
- Rédaction engagée
- Discussions engagées
- Déclinaison non engagée



2026

Réunions et Copils régionaux

06 février : Cotech Occitanie

08 avril : Copil Pays de la Loire

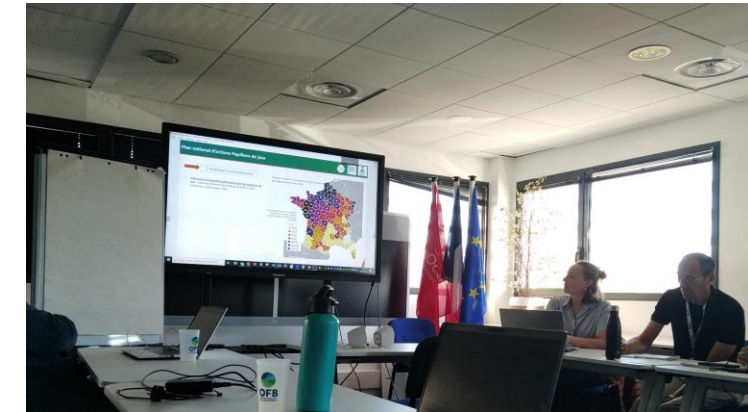
29 – 30 septembre : GT plan prairies en construction
→ avis, conseils et présentation des enjeux Papillons de jour

19 – 20 novembre : séminaire de mutualisation des PNAs

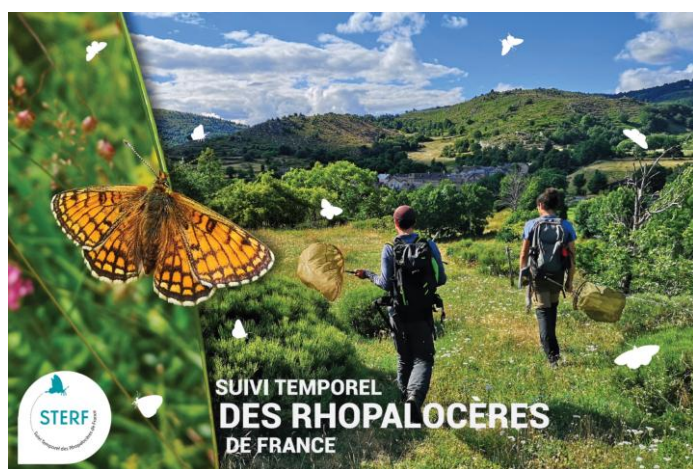
25 novembre : Copil Île-de-France

08 décembre : Copil Bourgogne-Franche-Comté

12 décembre : Séminaire de lancement déclinaison Grand Est



Développer les suivis Sterf



- Formation Sterf disponible pour des acteurs des suivis en région :
Mise en œuvre du protocole et identifications des papillons
1 jour (salle + terrain), 12 participants en moyenne



Contactez Mathieu De Flores, pour l'organiser dans votre région
Chargé de missions
Sciences participatives
mathieu.deflores@insectes.org



- Mini-guides de terrain par zones biogéographiques (plaines tempérées & méditerranéen) disponibles
- Autres actions présentées cet après-midi



Projet mise à jour Liste Rouge

- Plusieurs réunions internes en 2025 et avec l'UICN
- Appel à données réalisé au 2^{ème} semestre de 2025
- 03 novembre réunion du comité de suivi du projet
- Publication de la mise à jour prévue pour 2027



Alexia Monsavoir : gestionnaire de bases de données à l'Opie

→ Présentation en détails ensuite

→ Contact : alexia.monsavoir@insectes.org



Mise à jour de la Liste Rouge des papillons de jour de France

1^{ère} réunion de travail
Visioconférence - 03/11/25



Guide de gestion conservatoire par cortège

- Pelouses calcicoles et prairies mésophiles
- Encadrement d'une stagiaire d'octobre à mars 2025



- Après relectures d'une première version, demande d'ajout de 2 espèces :



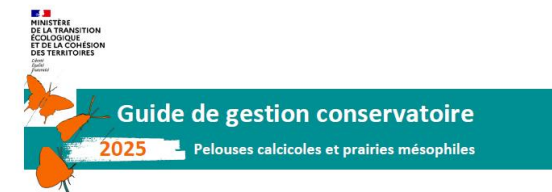
- Rédaction du guide pour 6 espèces (27 pages)
- Relectures en février 2025
- Précisions demandées dans l'introduction sur le cortège étudié
- Ajout des plantes-nectarifères
- Ajout d'un sommaire
- Gestion distincte pour chaque espèce



Océane Renou

Guide de gestion conservatoire par cortège

- Relecture par le réseau (août-octobre 2025), retours :
 - Manque de préconisation de gestion par cortège, préconisation ciblée par espèce, disparités selon la localité
 - 2 idées et besoins différents sur la gestion : par cortège et par espèce selon le relecteur
- Retour au guide complet avec prise en compte des retours (en cours), choix définitif de gestion générale, pas de séparations d'espèces, introduction plus complète
- Envoi pour relectures prévu mi-février



Groupes de travail espèces centrées

Habitat de la Bacchante (2024-2025)



- Formation sur le terrain, 2 fois, dispensé par Pierre-Yves Gourvil (CEN Nouvelle-Aquitaine)
- 04 avril AuRA
 - 22 avril Occitanie
 - 27 novembre réunion résultats des tests



Azuré de la sanguisorbe et des paluds (2024-2025)



- Journée technique à Grenoble (Flavia APE)
- 03 avril résultats études génétiques / projet réintroduction



Groupes de travail espèces centrées

Nacré de la canneberge (BFC / Grand Est-AuRA) (2025)

Nacré de la canneberge & Azuré des mouillères (AuRA-Occitanie) (2023-2025)

→ 2 GT Nacré de la canneberge
10-11 juillet terrain Occitanie
31 juillet
17 décembre



Piéride de l'aethionème (Occitanie)

→ Réunion Occitanie
02 avril puis création d'un livret-enquête



Enquête : Piéride de l'Æthionème
Recherche d'une espèce ciblée du PNA Papillons de jour
Pieris ergane - Piéride de l'Æthionème

Le PNA
Le Plan National d'Actions (PNA) est un outil stratégique multi-acteurs visant à assurer le maintien ou le rétablissement d'espèces menacées dans un état de conservation favorable. 38 espèces ont été retenues comme prioritaires dans le cadre du PNA 2018-2028. Les actions mises en place sont adaptées à l'échelle des régions dans les plans régionaux d'actions (PRA). Les actions du PNA se déclinent en quatre axes :
- développement du réseau ; - gestion et conservation ;
- amélioration des connaissances pour l'action ; - sensibilisation et valorisation.

Pour en savoir plus : <https://papillons.pnaopie.fr>



Pour intégrer ou lancer un groupe de travail,
vous avez connaissance d'un GT se réunissant :

Envoyez à mail à

gaelle.sobczyk-moran@insectes.org ou <https://papillons.pnaopie.fr/contact/>

Retour d'expériences de gestion – fiches RETEX



- Objectif : recenser les actions de gestion en faveur des papillons de jour
- Actions localisées sur la carte de France
- Formulaire automatisé pour la mise en page des documents



1 page (type annuaire)

3 pages et plus

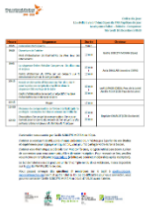


→ 60 RETEX disponibles

BILAN DES ACTIONS NATIONALES APRÈS SIX ANNÉES DE PROGRAMME

Lettres d'informations du PNA & actualités nationales

Zoom sur la séquence ERC appliquée aux papillons



Programme du webinar

Un webinar sur la prise en compte des papillons de jour protégés en France vous est proposé le 10 décembre 2025 de 9h30 à 12h30. À l'ordre du jour du webinar visio-thématique, un descriptif de la séquence Éviter-Réduire-Compenser, un document tout récemment publié sur la séquence ERC et les papillons des Pays de la Loire (voir ci-dessous) et enfin, des mesures d'accompagnement dans le cadre de projets de compensation en Occitanie.

Pour vous inscrire et recevoir le lien visio la veille du webinar, [cliquez ici](#).

Indisponible à cette date ? Vous pourrez profiter du contenu lors de la diffusion de son enregistrement et du compte-rendu de ce webinar.

Le CEN Pays de la Loire et la DREAL Pays de la Loire publient une note sur la prise en compte des Papillons de jour protégés dans la séquence ERC. Y sont notamment décrits l'écologie des cinq espèces et les mesures d'accompagnements qui leur sont adaptées régionalement. L'élaboration et le contenu du document seront détaillés lors du webinar, vous pouvez d'ores et déjà consulter ce document [en suivant ce lien](#).



Un recensement des mesures de compensation en faveur de la Diane - *Zerynthia polyxena* et de la Proserpine - *Zerynthia rumina* a été réalisé par les Écologistes de l'Euzière dans le cadre du PRA Occitanie. Les actions réalisées en PACA et en Occitanie avaient fait l'objet d'une étude de résultats des translocations d'aristoloches. Le document est [disponible sur le site du plan](#).

Les webinaires de la déclinaison régionale de Nouvelle-Aquitaine



Webinaire Nouvelle-Aquitaine

Cette année 2025, le PRA papillons de jour de Nouvelle-Aquitaine est à mi-parcours. A cette occasion, l'animation du PRA a proposé des webinaires à savourer sur la pause méridienne tout au long de l'année.

Les replays sont donc disponibles dans la rubrique actualité du site du PNA, ainsi que sur la [page de la région Nouvelle-Aquitaine](#).

Face au succès de cette série de webinar – une centaine de personnes ont suivi assidument chacun des 4 webinaires – une deuxième saison est programmée pour 2026. Programme à venir !



Publication d'une fiche technique sur les Papillons des forêts, lisière et clairières

Après une première [fiche sur les espèces de prairies majeures](#), le Conservatoire Botanique National de Franche-Comté Observatoire des Invertébrés (CBNFC-ORI) publie un [guide d'orientation de gestion et d'enjeux de conservation d'habitats forestiers en Franche-Comté](#).

Les habitats forestiers de la région sont décrits, ainsi que les plantes-hôtes associées à ces milieux. Enfin, les menaces pesant sur les habitats forestiers et les mesures de gestion à mettre en œuvre sont également décrites.



Fiche technique Papillons de forêts, lisières et clairières (CBNFC-ORI)



La mise à jour de la Liste Rouge des Papillons de jour



La dernière [Liste Rouge nationale sur les Papillons de jour](#) a été publiée en 2014, elle concernait les Rhopalocères de France métropolitaine. 10 ans plus tard, le projet de mise à jour de la Liste Rouge nationale des Papillons de jour est donc lancé ! Les **zygènes** rejoignent cette évaluation et seront intégrées à cet exercice.

Cette mise à jour, réalisée selon la [méthodologie de l'Union Internationale de la Conservation de la Nature](#), sera pilotée par l'Office pour les insectes et leur environnement et suivie par l'équipe « espèces menacées » de la délégation française de l'UICN et PatriNat (OFB-MNHN-CNRS-IRD).

Cette révision repose sur un travail collégial : elle s'appuiera sur un **comité d'experts** qui accompagnera le projet tout au long du processus afin de valider les données d'observation et les conclusions de l'évaluation*.

La 1^{ère} étape a débuté en juin : la collecte des données.



- 9 lettres d'informations envoyées depuis 2020
- 600 abonnés à la lettre d'information du PNA
- Entre 50 et 75 % ouvertes
- Entre 20 et 38 % de liens cliqués
- 360 abonnés aux actualités
- Abonnés plutôt grand public
- Transmettez vos actualités !

BILAN DES ACTIONS NATIONALES APRÈS SIX ANNÉES DE PROGRAMME

12 Vidéos de sensibilisation – fin du projet



- Formats de 5 min
- Entrée « espèce du PNA » description écologie, menaces, actions de gestion
- Dernière vidéo : « Qu'est-ce que le PNA ? »
- 12 000 fois vues au 26/01/26

Sur Opietivi



Plan national d'actions en faveur des papillons de jour 2018 - 2028

*agir pour la préservation de nos lépidoptères
diurnes patrimoniaux*



**Merci de votre attention
Des questions ?**



Programme
Sterf-eBMS



Retour d'expériences
de gestion



Vidéos de
sensibilisation



Dynamique de
réseau



**Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour**

2018 - 2028



OPIE

OFFICE POUR
LES INSECTES ET
LEUR ENVIRONNEMENT



Actualisation de la Liste rouge des papillons de jour de France hexagonale et Corse

État d'avancement : bases de données reçues, démarche et retroplanning du projet

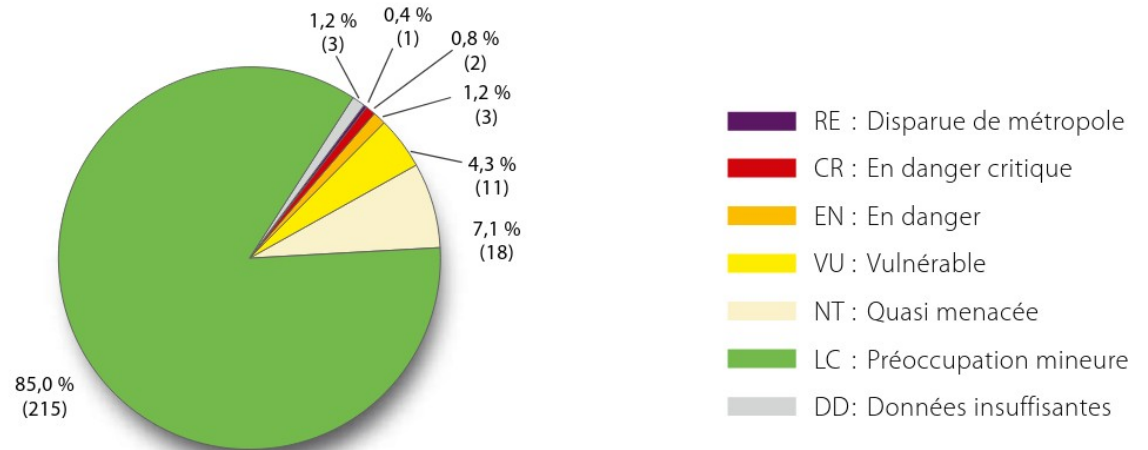
Alexia MONSAVOIR · alexia.monsavoir@insectes.org
Office pour les insectes et leur environnement

Septième comité de pilotage du plan national d'actions en faveur des papillons de jour · Mardi 27 janvier 2026





Répartition des 253 espèces de papillons de jour évaluées en fonction des différentes catégories de la Liste rouge (nombre d'espèces entre parenthèses)



Gegenes pumilio, Coenonympha hero, Coenonympha tullia, Euphydryas maturna, Polygonia egea, Carcharodus baeticus, Pyrgus warrenensis, Pieris ergane, Aricia morronensis, Maculinea nausithous, Maculinea teleius, Tomares ballus, Chazara briseis, Euphydryas desfontainii, Euphydryas intermedia, Melitaea aurelia

Liste rouge de 2012















Répartition des 253 espèces de papillons de jour évaluées en fonction des différentes catégories de la Liste rouge (nombre d'espèces entre parenthèses)



Gegenes pumilio, Coenonympha hero, Coenonympha tullia, Euphydryas maturna, Polygonia egea, Muschampia baeticus, Pyrgus warrenensis, Pieris ergane, Aricia morronensis, Phengaris nausithous, Phengaris teleius, Tomares ballus, Chazara briseis, Euphydryas desfontainii, Euphydryas intermedia, Melitaea aurelia



Les étapes pour les calculs Liste rouge

-  Centralisation des données
-  Constitution de la liste taxonomique
-  Uniformisation du jeu de données
-  Mise en place des outils de validation
-  Validation des données par les expert·e·s
-  Calculs selon la méthode de l'UICN
-  Cartographie par taxon (données validées)
-  Création du tableau d'évaluation
-  Ateliers d'attribution collégiale des catégories
-  Consolidation des résultats
-  Rédaction des rendus (rapports, tableaux...)
-  Diffusion des résultats





Dates passées

Début 2025 : annonce du projet

Juin 2025 : appel à données

Novembre 2025 : réunion avec l'ALF, Oreina et l'Opie. Accompagnés par l'UICN et Patrinat.

Données recherchées

-  Rhopalocères et zygènes (Papilionoidea et Zygenidae)
-  Identification à l'espèce ou sous-espèce
-  Période de 2005 à 2024 incluses
-  Géométrie sur le territoire de France hexagonale et Corse
- Géométrie contenue dans une seule maille 2km (grille Lambert 93)



Actualisation de la Liste rouge des papillons de jour de France hexagonale et Corse

Données et mobilisation du réseau



Centralisation des données





Actualisation de la Liste rouge des papillons de jour de France hexagonale et Corse

Données et mobilisation du réseau



Centralisation des données





Actualisation de la Liste rouge des papillons de jour de France hexagonale et Corse

Données et mobilisation du réseau



Centralisation des données



PICARDIE NATURE





Actualisation de la Liste rouge des papillons de jour de France hexagonale et Corse

Données et mobilisation du réseau



Centralisation des données



PICARDIE NATURE





Actualisation de la Liste rouge des papillons de jour de France hexagonale et Corse

Données et mobilisation du réseau



Centralisation des données



PICARDIE NATURE



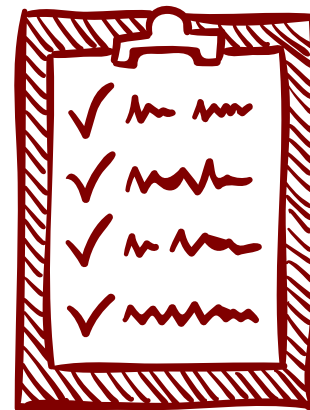
Liste des taxons à évaluer

Constitution de la liste taxonomique

Liste rouge 2012 : 253 espèces (+19 sous-espèces)

Ambitions pour la **Liste rouge 2026** :

- ajout des zygènes
- taxonomie la plus à jour possible
- prise en compte de certaines sous-espèces



→ Liste taxonomique en cours d'élaboration par



oreina
ASSOCIATION
PAPILLONS DE FRANCE

et



Outils de validation



Mise en place des outils de validation



Ciblage préalable des données suspectes

Solutions envisagées :

- ➔ Comparaison des données avec les présences départementales utilisées avec l'indicateur papillon
- ➔ Utilisation des données invalides (protocole zombie)
- ➔ Première expertise en interne

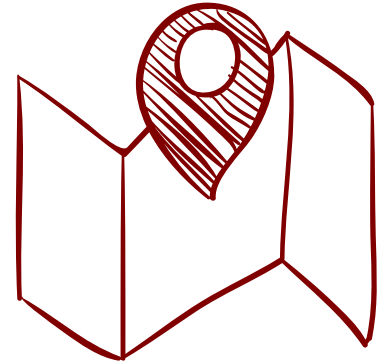
Outils de validation

Mise en place des outils de validation

Invalidations sous GeoNature :

1. Rassembler les données sur une instance GeoNature
2. Organiser un atelier de prise en main de l'outil
3. Fournir un accès nominatif aux expert·e·s
4. Organiser un atelier de clôture des invalidations

➔ Il restera possible d'échanger avec Alexia sur la base d'un atlas PDF des cartes par taxon.



Outils de validation



Mise en place des outils de validation

Validation sous GeoNature :

1. Rassembler les données sur une instance GeoNature
2. Organiser un atelier de prise en main de l'outil
3. Fournir un accès nominatif aux validateurices
4. Organiser un atelier de clôture des validations



➔ Il sera aussi possible d'échanger avec Alexia sur la base d'un atlas PDF des cartes par taxon.



Outils de validation

Mise en place des outils de validation

Validation sous GeoNature :

1. Rassembler les données sur une instance GeoNature
2. Organiser un atelier de prise en main de l'outil
3. Fournir un accès nominatif aux validateurices
4. Organiser un atelier de clôture des validations















→ Liste en cours d'élaboration



➔ Il sera aussi possible d'échanger avec Alexia sur la base d'un atlas PDF des cartes par taxon.



Avancement et calendrier

- | | |
|--|---|
|  Centralisation des données | <input checked="" type="checkbox"/> |
|  Constitution de la liste taxonomique | <input type="checkbox"/> |
|  Uniformisation du jeu de données | <input type="checkbox"/> |
|  Mise en place des outils de validation | <input type="checkbox"/> |
|  Validation des données par les expert·e·s | <input type="checkbox"/> septembre/octobre 2026 |
|  Calculs selon la méthode de l'UICN | <input type="checkbox"/> |
|  Cartographie par taxon (données validées) | <input type="checkbox"/> novembre 2026 |
|  Création du tableau d'évaluation | <input type="checkbox"/> |
|  Ateliers d'attribution collégiale des catégories | <input type="checkbox"/> décembre 2026 |
|  Consolidation des résultats | <input type="checkbox"/> |
|  Rédaction des rendus (rapports, tableaux...) | <input type="checkbox"/> janvier à mars 2027 |
|  Diffusion des résultats | <input type="checkbox"/> avril/mai 2027 |



Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028



OPIE

OFFICE POUR
LES INSECTES ET
LEUR ENVIRONNEMENT



Merci pour votre attention et à vos remarques !

Alexia MONSAVOIR · alexia.monsavoir@insectes.org
Office pour les insectes et leur environnement





Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028



Conservatoire des Sites Alsaciens

Conservatoire
d'espaces naturels
Alsace



Conservatoire
d'espaces naturels
Champagne-Ardenne



Conservatoire
d'espaces naturels
Lorraine

Lancement de la déclinaison régionale du PNA en Grand Est



Espèces et enjeux,
stratégie cadre et
structure.

*Organisation
d'un séminaire de
lancement de la
déclinaison.*

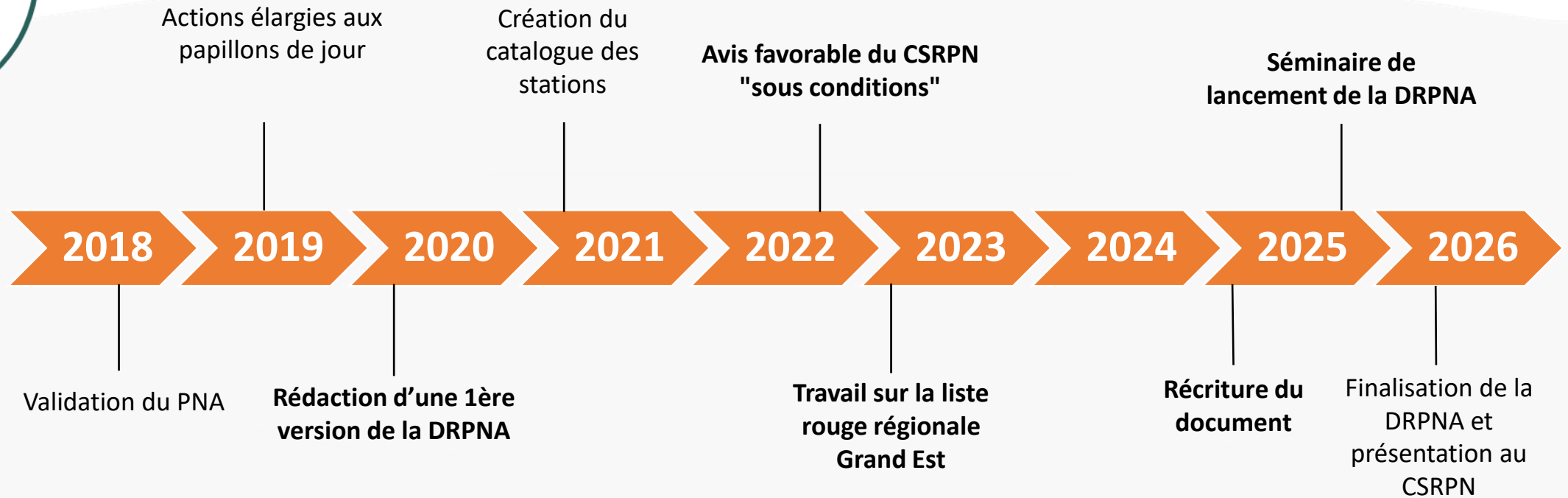
Romain Daniélou, chargé de projets faune au CEN Champagne-Ardenne
Laura Grandadam, chargée de mission scientifique au CEN Alsace


**PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction régionale
de l'environnement,
de l'aménagement
et du logement

Chronologie de la DRPNA

Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour
2018 - 2028



Prise en compte des remarques du CSRPN

→ abouti à une réflexion globale sur la réalisation d'un plan de cette envergure

Deux conclusions :

1. Besoin d'une **stratégie** à la fois globale et locale.
2. Mise en œuvre **depuis les territoires** indispensable.





Evolutions de la DRPNA

Catégorisation et choix des taxons

Les espèces sélectionnées pour la déclinaison régionale Grand Est du PNA sont catégorisées en **trois groupes** :

« **Espèces** », « **Cortège** » et « **Surveillance** »

Il n'y a pas de niveau de priorité d'actions en fonction des groupes !

	CR/CR*	EN	VU	NT	DD	Total
Espèces	12	10	1	1	-	24
Cortège	-	11	11	19	-	41
Surveillance	-	3	1		6	10
Total	12	24	13	20	6	75



Evolutions de la DRPNA

Catégorisation et choix des taxons

Groupe « **Espèces** » : 24 taxons (dont 14/17 espèces PNA)

Taxons particulièrement menacés en Grand Est → actions ciblées : plan de conservation, bilans stationnels...



Quelques exemples : 4 espèces de *Maculinea*, les Nacrés et les Fadets menacés des tourbières, certaines espèces de milieux forestiers...

Espèces



Nom latin	Nom vernaculaire	LRGE
<i>Chazara briseis</i>	Hermite	CR*
<i>Coenonympha hero</i>	Mélibée	CR*
<i>Hipparchia alcyone</i>	Petit Sylvandre	CR*
<i>Polyommatus dorylas</i>	Azuré du Mélilot	CR*
<i>Pyrgus cirsii</i>	Hespérie des Cirsés	CR*



Bacchante (*Lopinga achine*)





Evolutions de la DRPNA

Catégorisation et choix des taxons

Groupe « **Cortège** » : 41 taxons (dont 3 espèces PNA)

Taxons menacés en Grand Est

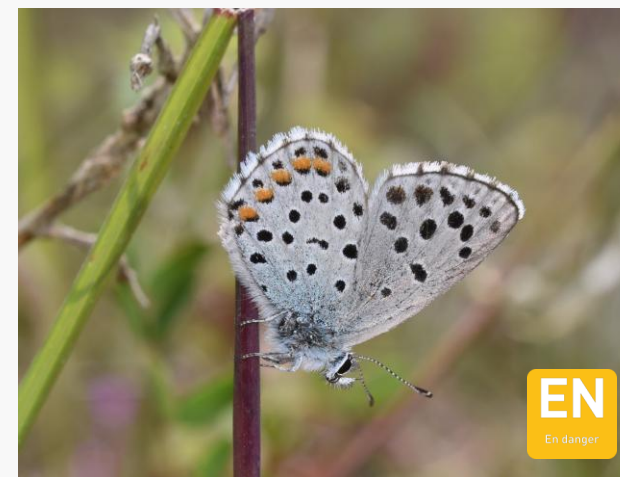
➔ actions ciblées visant notamment la fonctionnalité des milieux avec une **approche opérationnelle**

Cortège



Exemple : les milieux thermophiles

- Gazé (*Aporia crataegi*) **NT** Quasi menacé
- Moiré franconien (*Erebia medusa*) **NT** Quasi menacé
- Lucine (*Hamearis lucina*) **VU** Vulnérable
- Virgule (*Hesperia comma*) **EN** En danger
- Mélitée des Digitales (*Melitaea aurelia*) **VU** Vulnérable
- Azuré du Serpolet (*Phengaris arion*) **VU** Vulnérable
- Azuré de la Sarriette (*Pseudophilotes baton*) **EN** En danger



Azuré de la Sarriette (*Pseudophilotes baton*)



Evolutions de la DRPNA

Catégorisation et choix des taxons

Groupe « **Surveillance** » : 10 taxons

Taxons méconnus, parfois disparus au niveau régional

➔ actions de surveillance des observations, prélèvements d'individus, formation à la dissection...

Surveillance



Nom latin	Nom vernaculaire	LRN	LRGE
<i>Adscita manni</i>	Turquoise des Cistes	NE	EN
<i>Aglaope infausta</i>	Zygène des Epines	NE	DD
<i>Jordanita globulariae</i>	Turquoise des Globulaires	NE	EN
<i>Jordanita notata</i>	Turquoise des Chardons	NE	DD
<i>Jordanita subsolana</i>	Turquoise de Cardoncelle	NE	DD
<i>Pyrgus alveus</i>	Hespérie du Faux-Buis	LC	EN
<i>Rhagades pruni</i>	Turquoise du Prunellier	NE	DD
<i>Zygaena minos</i>	Zygène diaphane	NE	DD
<i>Zygaena osterodensis</i>	Zygène d'Ostérode	NE	VU
<i>Zygaena purpuralis</i>	Zygène pourpre	NE	DD



Turquoise des cistes (*Adscita manni*)

Evolutions de la DRPNA

Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028

Inspiration du CT 88 pour la logique stratégique construite.

Vision à long terme

Volet stratégique



Enjeux

- Des pollinisateurs essentiels.
- Des bioindicateurs « performants ».
- Des maillons clés des réseaux trophiques.
- Une valeur culturelle et patrimoniale.



Objectif à long terme

Sauvegarder les papillons de jour (rhopalocères) et les zygènes du Grand Est

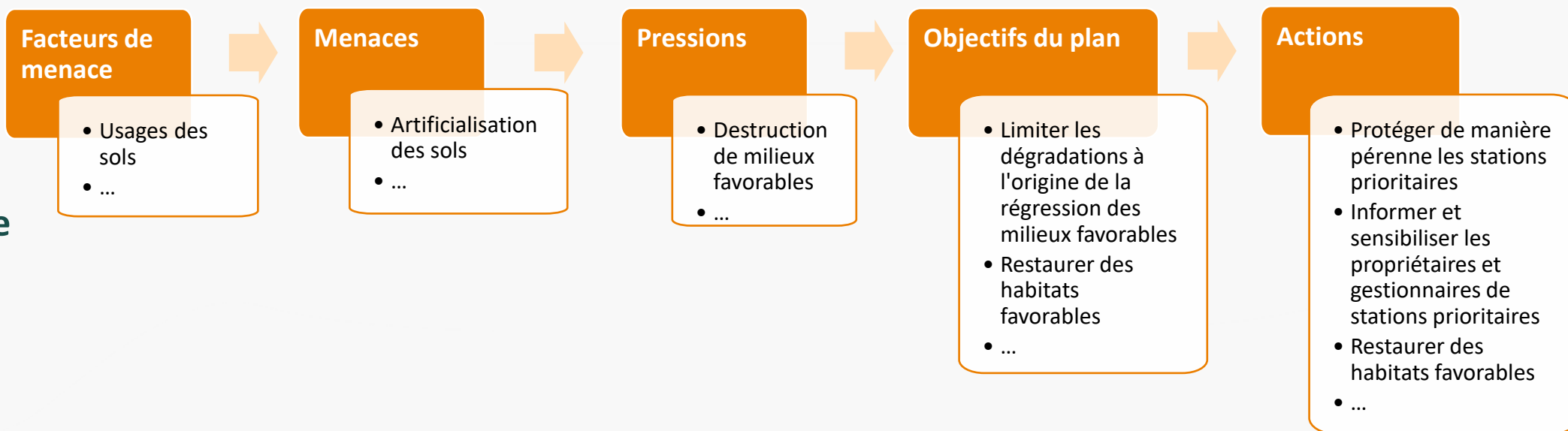




Evolutions de la DRPNA

Vision à l'échelle de la DRPNA (10 ans)

Volet stratégique



Identification des menaces → actions directes

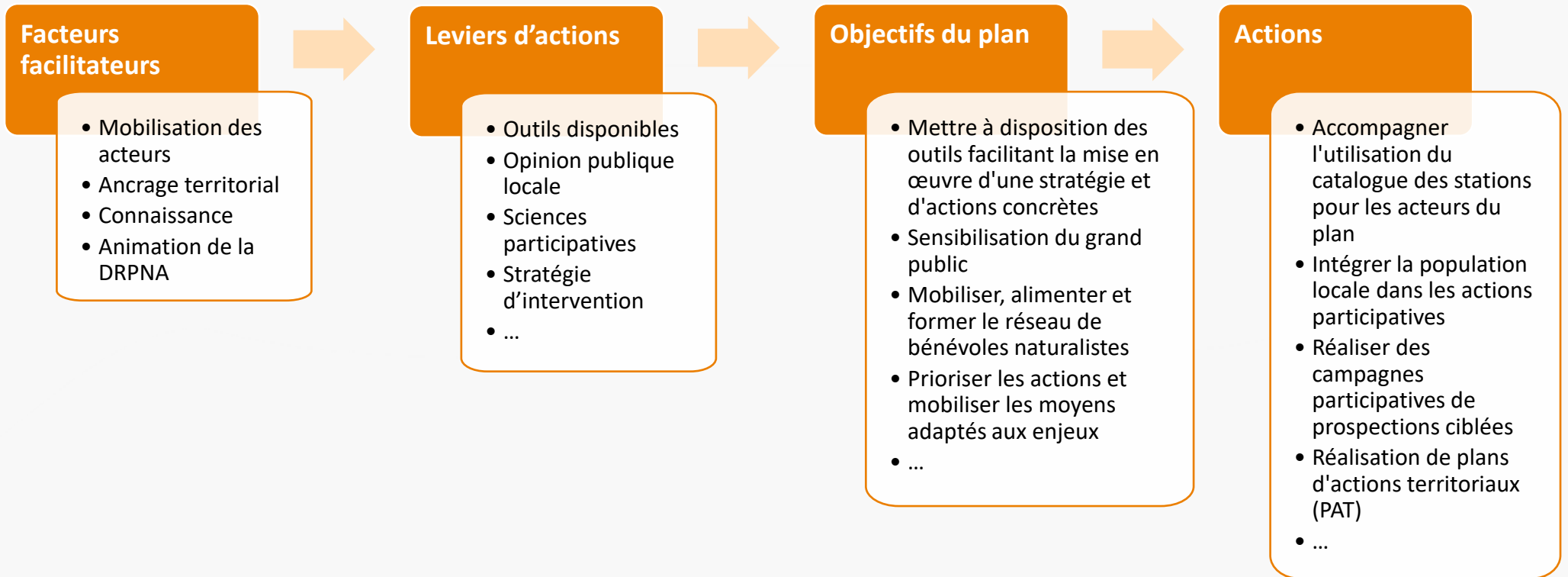


Evolutions de la DRPNA

Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour
2018 - 2028

Vision à l'échelle de la DRPNA (10 ans)

Volet stratégique



Identification de facteurs facilitateurs → actions indirectes



Evolutions de la DRPNA

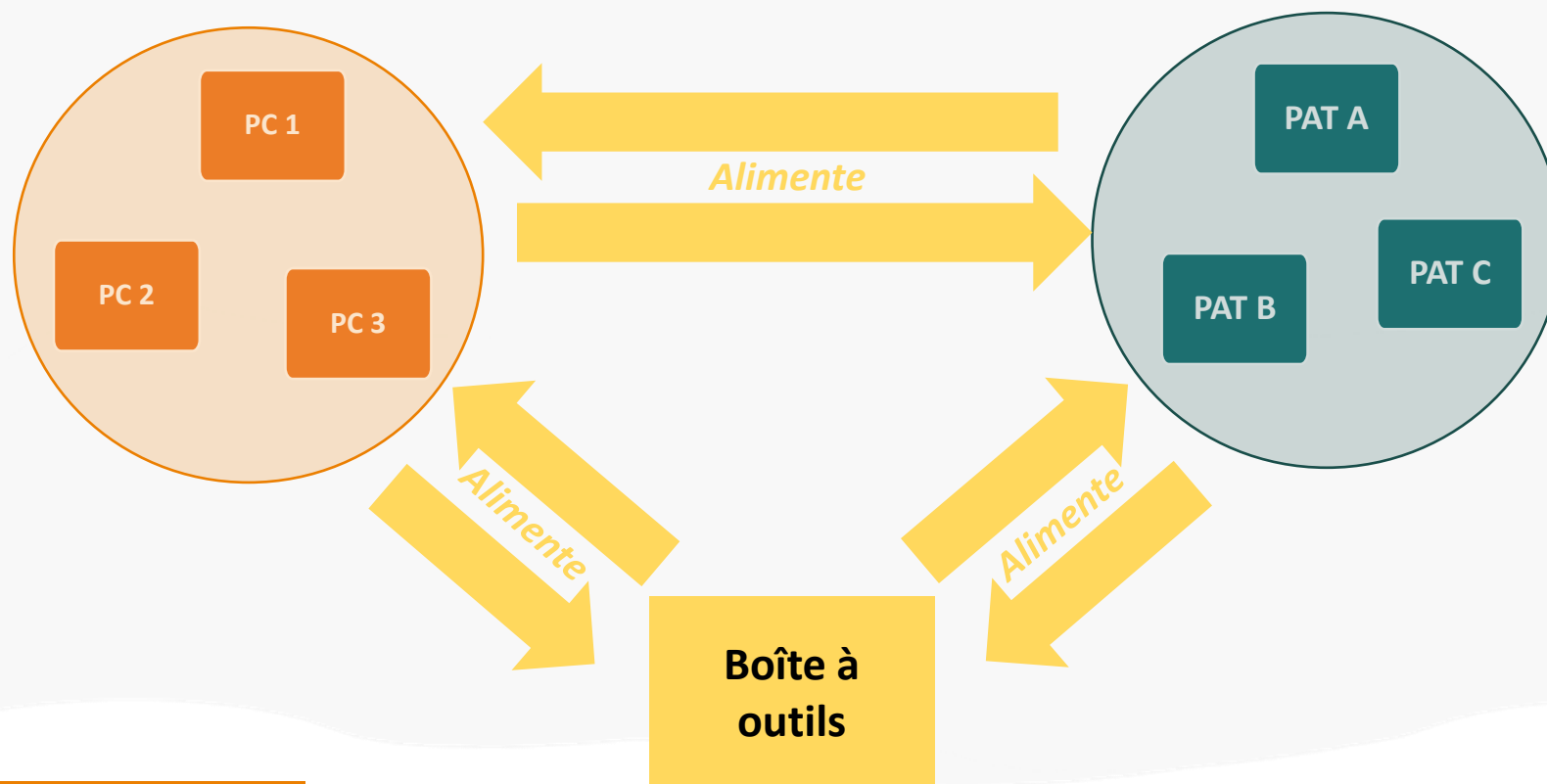
Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028

Une articulation autour de trois éléments :

- Plan de conservation (PC)
- Plan d'action territoire (PAT)
- Boîte à outils (BaO)

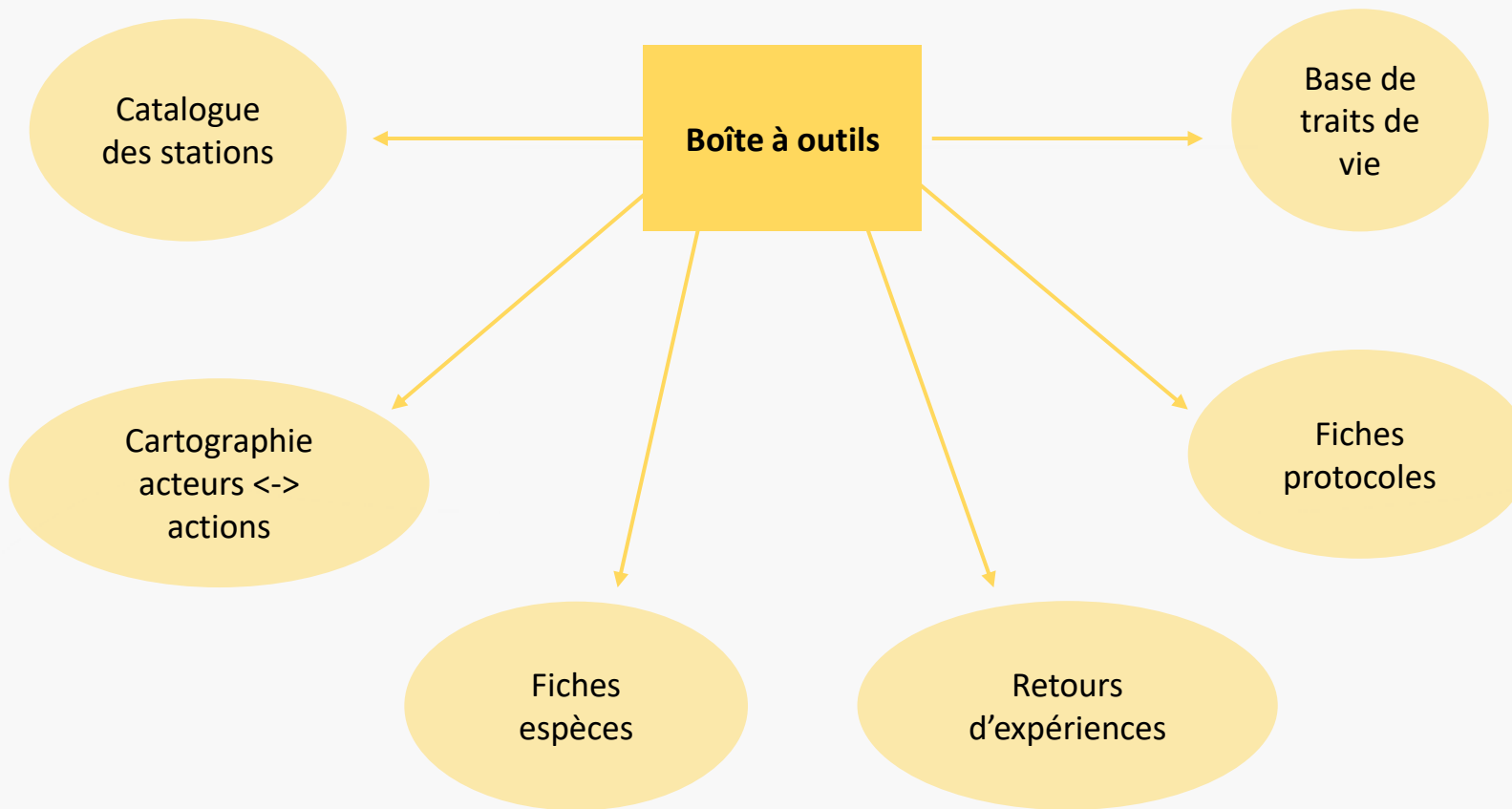
Mise en
œuvre





Evolutions de la DRPNA

Boîte à outils (BaO)



Mise en œuvre

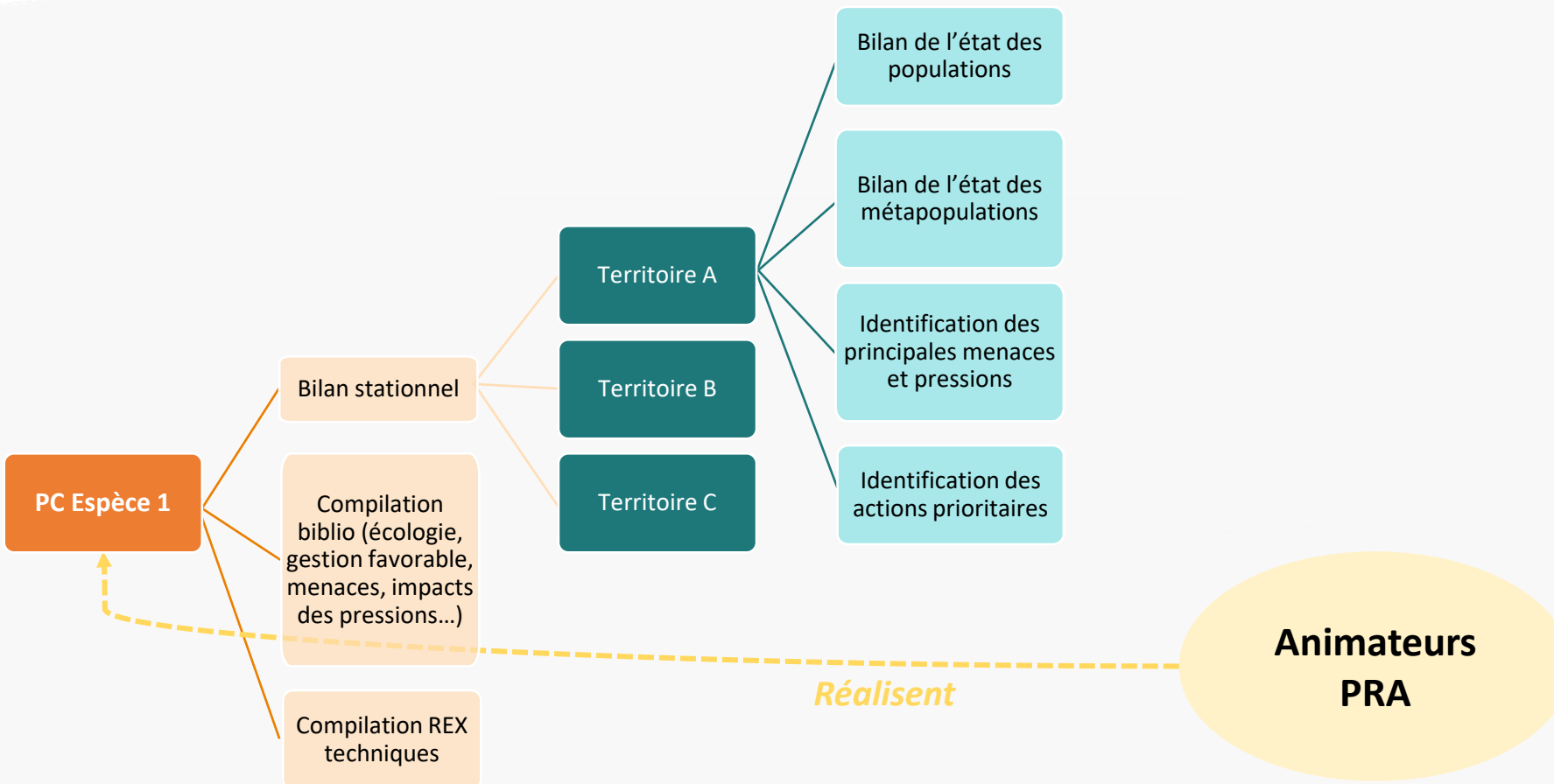




Evolutions de la DRPNA

Plan de conservation (PC)

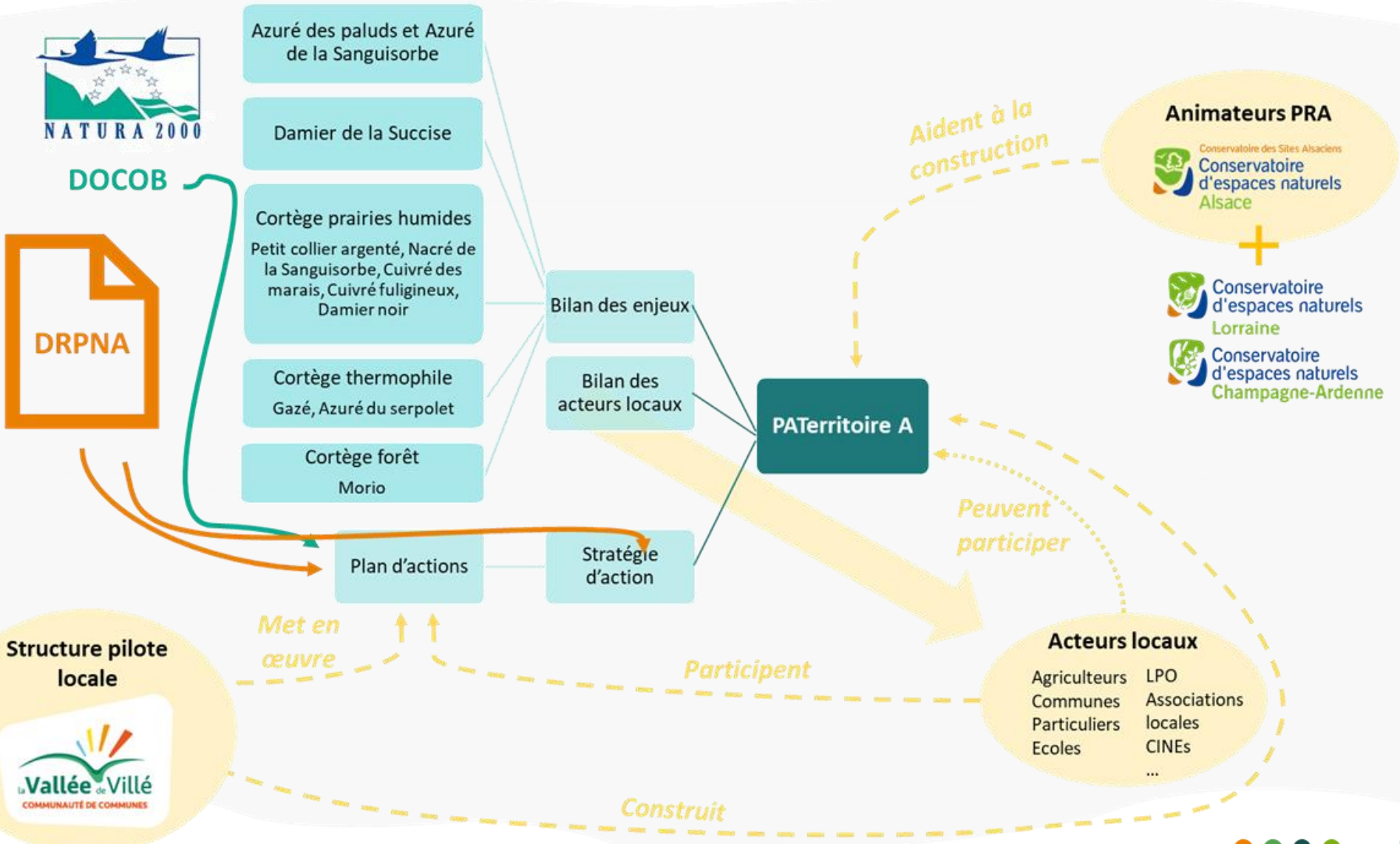
Mise en œuvre



Evolutions de la DRPNA

Plan d'actions territoire (PAT) : exemple dans la Vallée de Villé

Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour
2018 - 2028



PRÉFET DE LA RÉGION GRAND EST
Liberté
Égalité
Fraternité
Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

Séminaire de lancement de la DRPNA Papillons Grand Est

12 décembre 2025 à Nancy

Objectifs : Rassembler les professionnels du Grand Est engagés en faveur des papillons pour :

- présenter les évolutions de la DRPNA Papillons du Grand Est,
- les impliquer dans la réflexion sur la stratégie d'action du plan,
- échanger et créer du lien.

Bilan :

- Une cinquantaine de participants.
- Une forte alimentation des pistes d'actions de la DRPNA et de leurs orientations.



Séminaire de lancement de la DRPNA Papillons Grand Est

Retour sur un atelier participatif

3 groupes de 13-14 personnes

Objectif : comment sauvegarder les papillons du Grand Est d'ici 2035 ?

→ cogiter tous ensemble, de tous horizons ! Collectivités, Natura 2000, gestionnaires, services de l'état avec leurs expériences et leurs vécus.

1. **Scénarios rêve / catastrophe** : décrire la situation idéale/catastrophe dans 10 ans
2. **Restitution**
3. **Pistes d'actions** : échange des équipes pour atteindre le scénario idéal versus éviter le scénario catastrophe
4. **Restitution et priorisation**



Scénario catastrophe	Scénario idéal	Pistes d'actions	Priorité
Fragmentation et homogénéisation des habitats naturels	Augmentation de la quantité, la qualité et la fonctionnalité des habitats naturels favorables	Cibler des actions de gestion favorables aux papillons sur les milieux interstitiels ou « improductifs » (jardins, talus et bords de route, layons des lignes électriques...)	+++

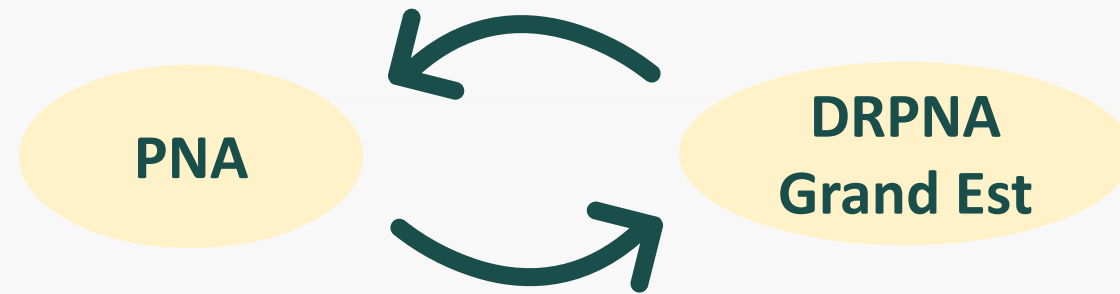


Liens avec l'animation nationale : à double sens

Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028

Actions régionales qui répondent aux enjeux nationaux et participent à la réalisation du PNA.



Plusieurs actions issues de nos réflexions (ateliers du séminaire, processus CT88...) font directement appel à l'échelle nationale.

- Mise en œuvre d'un plaidoyer politique national et européen pour les papillons de jour
- Analyser les tendances nationales et régionales des espèces et populations
- S'appuyer sur des structures spécialisées pour mettre en place des partenariats facilitateurs
- Animer une base de traits de vie territorialisée
- Lancement d'études nationales sur l'impact des pressions (changements climatiques, pollution atmosphérique, pollution lumineuse...)

Merci de votre attention

Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028



PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction régionale
de l'environnement,
de l'aménagement
et du logement

Conservatoire des Sites Alsaciens
Conservatoire
d'espaces naturels
Alsace

Conservatoire
d'espaces naturels
Champagne-Ardenne

Conservatoire
d'espaces naturels
Lorraine



Des questions ?



Plan National d'Actions en faveur des papillons de jour

Déclinaison Nouvelle-Aquitaine 2021-2030

Une année d'évènements pour la mi-parcours de la
déclinaison régionale



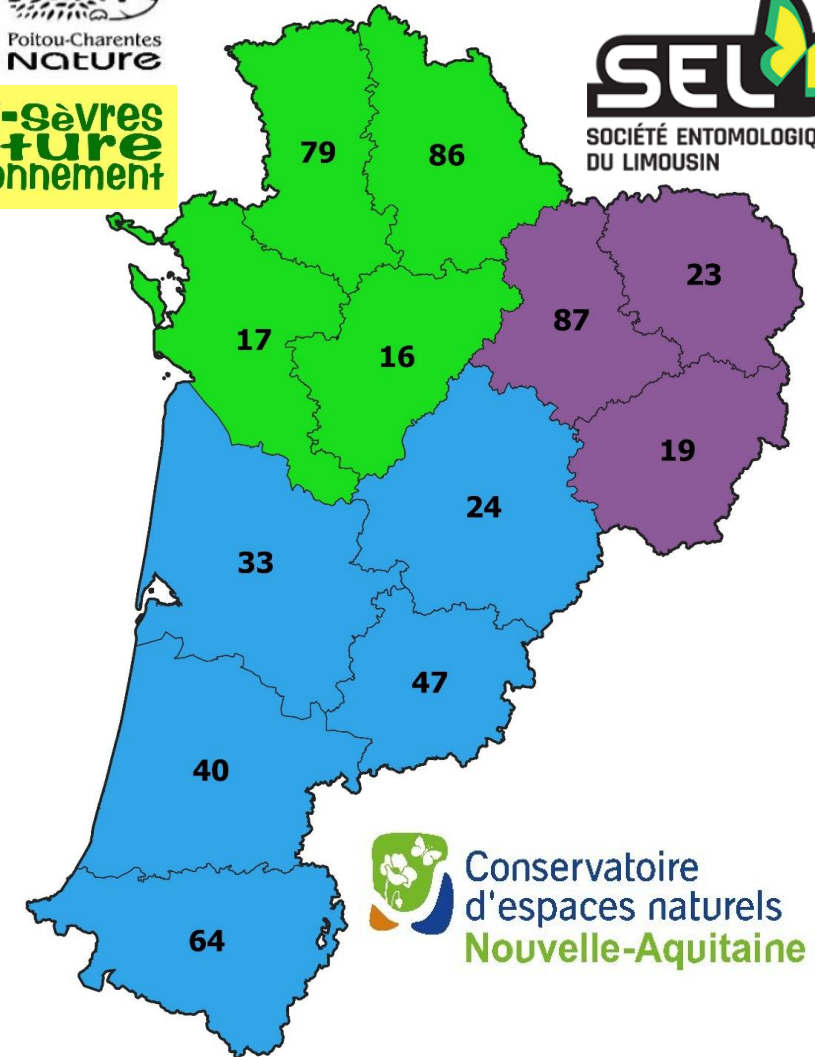
COFIL National – 27/01/2026

Le PNA en Nouvelle-Aquitaine

Une déclinaison sur un grand territoire : 3 ex-régions et une diversité d'acteurs

- Une programmation collective et dépôt d'un dossier de financement
 - Des réunions régulières entre référents
 - 3 Comités Techniques Territoriaux
 - 1 COPIL régional
- Des sorties, week-end, organisés à l'échelle des ex-territoires

PNA 2021-2030 : 2025, année charnière pour la déclinaison !



PNA en faveur des papillons de jour en NA

2025 : Une année pour organiser et tester des événements régionaux

L'organisation d'une journée à l'échelle régionale regroupant les principaux acteurs du PNA est abandonnée :
Difficulté de trouver un lieu central, organisation lourde, difficulté de mobiliser tous les acteurs, etc.

Proposition de plusieurs formats pour mobiliser tout au long de l'année :

- Pour cibler les acteurs professionnels et informer sur le PNA : **série de webinaires thématiques.**
- Pour cibler les acteurs professionnels / bénévoles et former les acteurs du territoire : **formations thématiques.**
- Pour cibler et mobiliser les bénévoles et naturalistes : **week-end de prospection régional et enquêtes naturalistes.**

Webinaires thématiques

4 webinaires (1 par grand axe)

Présentations partagées
entre les référents régionaux

Des webinaires de courte durée :
20 min de présentation
40 minutes d'échanges

Des webinaires entre 13h et 14h

Les Webinaires du PNA papillons de jour en Nouvelle-Aquitaine



2025 : 5^e année de la
déclinaison Nouvelle-Aquitaine
du PNA en faveur des papillons
de jour

Pour cette occasion, nous vous proposons des moments d'échanges sous la forme de webinaires, sur 4 grandes thématiques du plan : **Sensibilisation / Connaissance / Protection et Gestion / Accompagnement.**

POUR ACCEDER AUX WEBINAIRES



<https://visio.cen-nouvelle-aquitaine.com/b/pie-qfz-m4v-8hd>

Le déroulement d'un webinaire PNA papillons de jour :

- Une présentation sur un sujet particulier par des acteurs du PNA papillons de jour : 20 minutes
- Un moment d'échanges et de questions : 40 minutes.

Tous les webinaires sont enregistrés et seront disponibles durant l'année.

Sensibilisation

25 mars de 13h à 14h

Sujet Les outils d'informations et de détermination sur les papillons / Les enjeux de la transmission de données.

Animé par : Frédéric Dissard (Société Entomologique du Limousin) et Samuel Ducept (Vienne Nature)

Protection et Gestion

16 septembre de 13h à 14h

Sujet Restaurer la fonctionnalité des milieux ouverts pour les papillons : les prairies à enjeux papillons / chantiers bénévoles.

Animé par : Nicolas Cotrel (DSNE) et David Suarez (Charente Nature)

Connaissance

15 avril de 13h à 14h

Sujet Les différents inventaires et suivis papillons de jour / Exemple de suivi sur un site géré.

Animé par : Pierre-Yves Gourvil (CEN NA) et Alexandra Kratz (LPO)

Accompagnement

14 octobre de 13h à 14h

Sujet Les enjeux papillons de jour dans la séquence Eviter — Réduire — Compenser en Nouvelle-Aquitaine. Comment mieux les intégrer ?

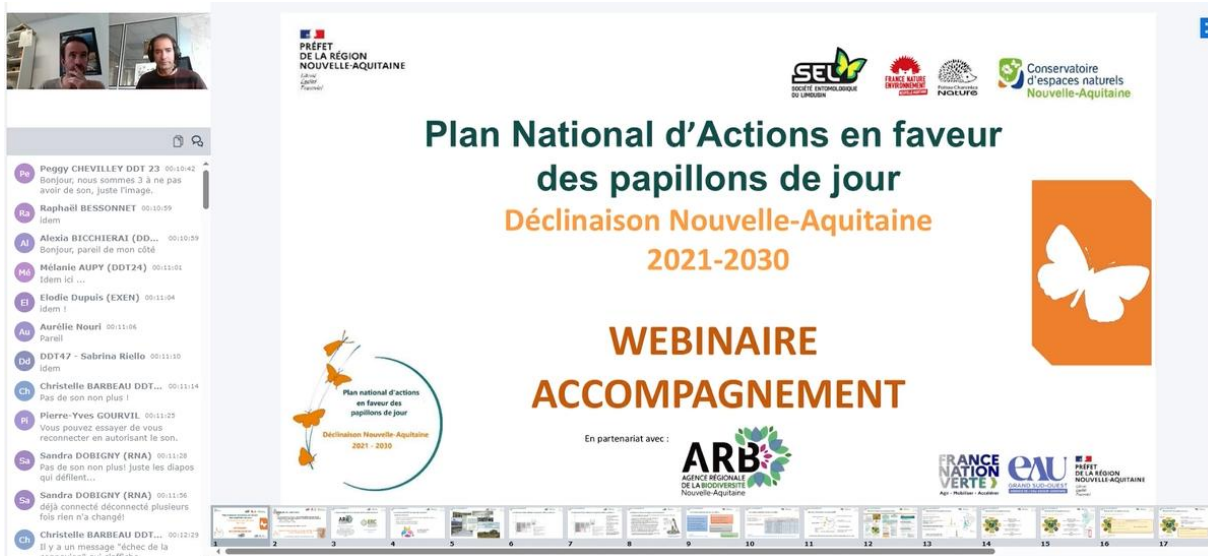
Animé par : Pierre-Yves Gourvil (CEN NA) et Baptiste Regnery (ARB)



Financeurs du PNA régional

Webinaires thématiques

Une très bonne participation aux webinaires !



The screenshot shows a Zoom meeting interface. On the left, a list of participants includes Peggy CHEVILLEY DDT 23, Raphaël BESSONNET, Alexia BICCHIERAI (DD...), Mélanie AUPPY (DDT24), Elodie Dupuis (EXET), Aurélie Hourl, DDT47 - Sabrina Riello, Christelle BARBEAU DDT..., Pierre-Yves GOURVIL, Sandra DOBIGNY (RNA), and Christelle BARBEAU DDT... The main content area displays a slide with the following text: 'Plan National d'Actions en faveur des papillons de jour Déclinaison Nouvelle-Aquitaine 2021-2030 WEBINAIRE ACCOMPAGNEMENT'. Logos for 'SEI', 'FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT', 'NICOLOUS', 'Conservatoire d'espaces naturels Nouvelle-Aquitaine', 'ARB', 'FRANCE NATION VERTE', and 'EAU' are visible. A white butterfly icon is on an orange background.

Sensibilisation : 47 connexions

Connaissance : 48 connexions

Protection et gestion : 49 connexions

Accompagnement : 87 connexions

Les rediffusions des webinaires disponibles sur le site du PNA :

[Plan National d'actions en faveur des papillons de jour - Rediffusions des Webinaires du PNA Papillons de jour en Nouvelle-Aquitaine](#)

Webinaires thématiques

Un programme de diffusion de l'information sur les webinaires :

- Une annonce en début d'année avec le programme de l'année
 - Des annonces ciblées 1 semaine avant le webinaire
 - Le rappel des autres webinaires lors de la visio
- Un mail récapitulatif après chaque webinaire pour l'accès à la rediffusion
- Des informations ciblées sur des acteurs : webinaire accompagnement ciblés sur les bureaux d'études

2026 : On continue ! Programme en cours de finalisation...

Les formations

Plusieurs formations organisées en région :

Formation à la détermination (Limousin)

Nombre de participants : 42

(Corrèze : 12 ; Haute-Vienne : 15 ; Creuse : 15).

CEN NA / PNR PL et Millevaches / Collectivités territoriales / FNE /
Enseignants du lycée de Neuvic / BE

Formation inventaires et suivis :

2 formations "Module 1" réalisées : en 33 (Pessac) et 16 (Angoulême).

30 personnes formées issues de différentes structures : Associations,
BE, Syndicats, Réserves, PNR.

1 formation "Module 2" réalisée à Bordeaux : 6 participants

- **Formation pour l'OFB** (antenne Vienne)

+ des sorties-formations dans tous les départements

Un flyer commun des sorties, formations



The flyer is a vertical document with a white background and a black border. It features a small orange butterfly illustration on the left side. The text is organized into several sections, each with a title and details about the event. The sections are: 1. Corrèze: Formation à l'identification des papillons de jour (24 juin à Ussel), Formation à l'identification des papillons de jour (6 juin à La Souterraine), and Formation à l'identification des papillons de jour (20 août à Saint-Oradoux-de-Chirouze). 2. Pyrénées-Atlantiques: Biodivélo (18 mai à Arros-de-Nay), Valorisation des papillons et autres pollinisateurs (29 juin à Géronce), Découverte des zygènes de montagne (5 juillet à Aydius), and Un petit air d'Andalousie dans le Pays Basque (2 août à Tardets). 3. Deux-Sèvres: Papillonnage en vallée de l'Argenton (16 mai à Argenton), Les insectes des zones humides du Tallud (21 juin à Le Tallud), Papillons et Libellules du Marais de Clussais la Pommeraie (21 juin à Clussais la Pommeraie), A la découverte des papillons de jour (28 juin à Niort), and Papillons et libellules de la Sèvre nantaise (6 septembre à Saint André sur Sèvre). Each section includes the date, location, time, public status, and contact information for registration.

Corrèze

Formation à l'identification des papillons de jour
24 juin à Ussel de 9h30 à 16h30
Public : grand public et professionnels
Inscription obligatoire : f.dissard.sel@gmail.com
Animé par le SEL avec la Mairie-Carréas Comissariat

Formation à l'identification des papillons de jour
6 juin à La Souterraine de 9h30 à 16h30
Public : grand public et professionnels
Inscription obligatoire : f.dissard.sel@gmail.com
Animé par le SEL avec la Mairie de La Souterraine

Prospections naturalistes - Phengaris alcon
20 août à Saint-Oradoux-de-Chirouze de 9h30 à 18h
Public : grand public
Inscription obligatoire : f.dissard.sel@gmail.com
Animé par le SEL

Pyrénées-Atlantiques

Biodivélo: à la découverte des richesses naturelles de la plaine de Nay
18 mai à Arros-de-Nay de 10h à 15h Public : grand public
Inscription obligatoire : Kevin Le Falher - k.lefalher@cen-na.org - 07 49 36 77 80
Animé par le CEN Nouvelle-Aquitaine avec l'Asa à Nay

Valorisation des papillons et autres pollinisateurs présents dans les jardins d'Anahita
29 juin à Géronce à 9h Public : grand public
Inscription obligatoire : Kevin Le Falher - k.lefalher@cen-na.org - 07 49 36 77 80
Animé par le CEN Nouvelle-Aquitaine avec Les Jardins d'Anahita

Découverte des zygènes de montagne
5 juillet à Aydius à 9h Public : grand public
Inscription obligatoire : Kevin Le Falher - k.lefalher@cen-na.org - 07 49 36 77 80
Animé par le CEN Nouvelle-Aquitaine avec l'Asa natural des Pyrénées

Un petit air d'Andalousie dans le Pays Basque : A la découverte du Mercure Andalou
2 août à Tardets à 10h Public : grand public
Inscription obligatoire : Kevin Le Falher - k.lefalher@cen-na.org - 07 49 36 77 80
Animé par le CEN Nouvelle-Aquitaine

Deux-Sèvres

Papillonnage en vallée de l'Argenton
16 mai à Argenton de 13h30 à 17h Public : grand public
Renseignements : Guillaume Bitton - detoursdansleau79@gmail.com - 06 75 87 31 06
Animé par Détours dans l'eau

Les insectes des zones humides du Tallud
21 juin à Le Tallud de 10h à 12h Public : grand public
Renseignements : DSNE - 05 49 73 37 36
Animé par Deux-Sèvres nature Environnement

Papillons et Libellules du Marais de Clussais la Pommeraie
21 juin à Clussais la Pommeraie de 14h30 à 17h30 Public : grand public
Inscription obligatoire : Sabrina Maiano - s.maiano@cen-na.org, 06 13 44 57 76
Animé par le CEN Nouvelle-Aquitaine avec Deux-Sèvres nature Environnement

A la découverte des papillons de jour
28 juin à Niort de 14h à 17h Public : grand public
Inscription obligatoire : missiondiversite@mairie-niort.fr, 06 74 41 98 72
Animé par la ville de Niort avec Deux-Sèvres nature Environnement

Papillons et libellules de la Sèvre nantaise
6 septembre à Saint André sur Sèvre de 10h à 12h Public : grand public
Renseignements : Nolween Reungoat - n.reungoat@cen-na.org
Animé par le CEN Nouvelle-Aquitaine avec Deux-Sèvres nature Environnement

Week-end régional PNA

Du Vendredi 25 au Dimanche 27 juillet

Lieu : Verteillac (24)

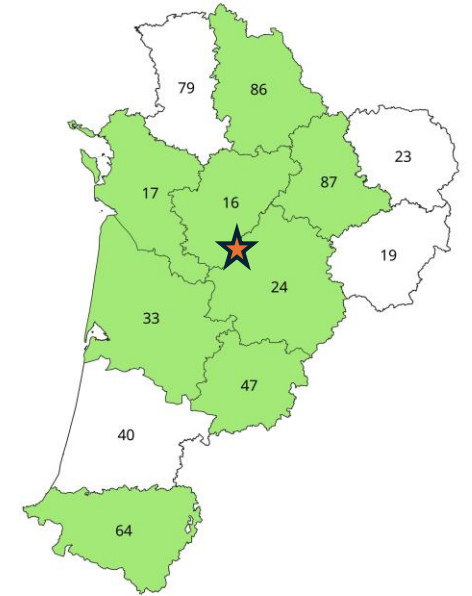
Nbre participant.es : 34

8 départements représentés

Programme :

Prospections sur le terrain Vendredi soir et Samedi sur différents sites autour de Verteillac

*1er week-end PNA
Nouvelle-Aquitaine !*



Atelier détermination
genitalia animé par
Samuel Ducept
(Vienne Nature)



Week-end PNA

Du Vendredi 25 au Dimanche 27 juillet

Ateliers échanges/brainstorming sur les 3 grands axes du PNA :

Amélioration des connaissances

Protection et gestion

Information et Sensibilisation

Document de synthèse des échanges rédigé et présenté en CTER



Courrier d'information « type » pour
informer des propriétaires
rencontrés sur le terrain.

Malette pédagogique collège-lycée

Pistes de réflexion pour améliorer
les prospections

Enquêtes participatives

Objectif :

Mobiliser un réseau d'observateurs sur des espèces ciblées ;
Sensibiliser des observateurs hors réseau PNA ;
Améliorer la connaissance sur la répartition des espèces.



2 enquêtes en 2025 : Zygènes noires et rouges + Mercure andalou (*Arethusana boabdil*)

Enquêtes participatives

Enquête Mercure andalou :

Plateforme	Nb observations	Nb observateurs
INPN Espèces *	-	-
iNaturalist	2	2
FAUNA	1	1
Kollect (CEN NA)	1	1
Faune Nouvelle-Aquitaine	7	4

* Données datant du 23/07/2025 avant arrêt serveurs MNHN

- ✓ **Rédaction** de 6 articles au cours de l'enquête (fiches d'identification, cycle de vie, quizz).

5 Aoû 2025

Différences entre le Mercure andalou et l'Agreste (*Hipparchia semele*)

Le Mercure andalou peut cohabiter avec l'Agreste (*Hipparchia semele*) qui peut s'apparenter visuellement. Voici quelques critères afin d'éviter de tomber dans le piège...

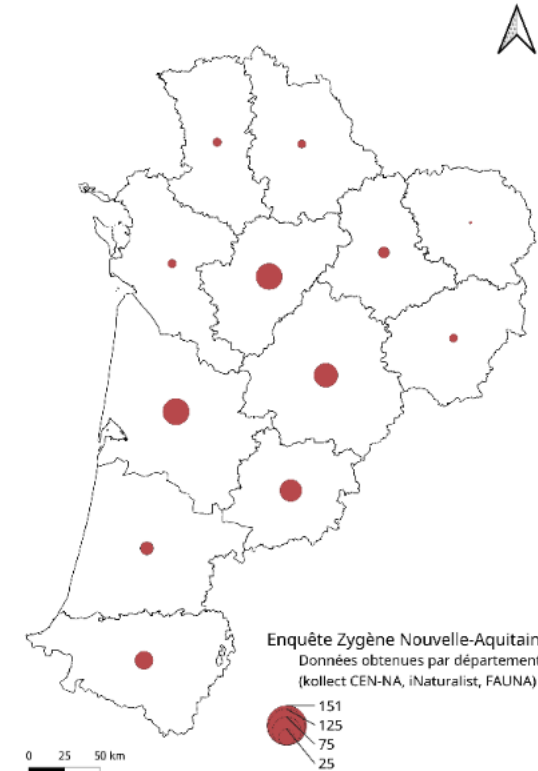


Enquêtes participatives

Enquête Zygène :

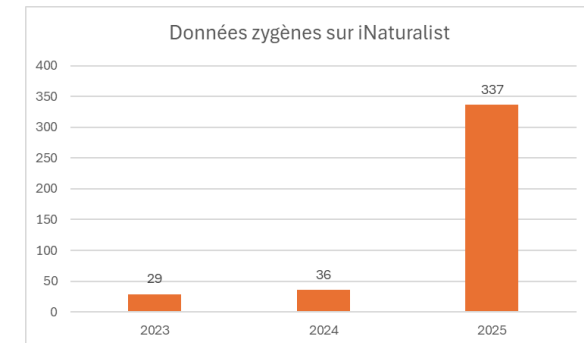
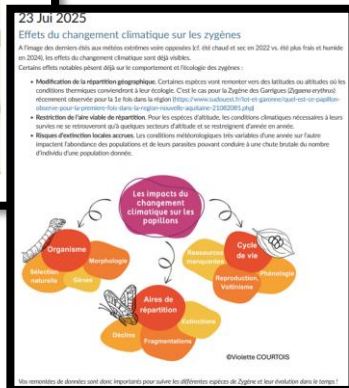
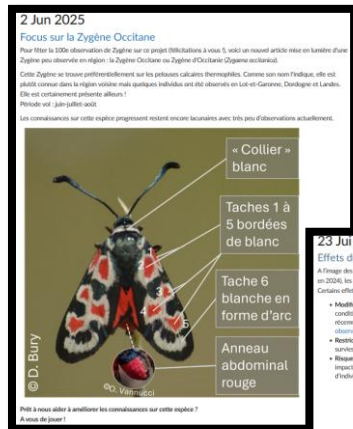
Plateforme	Nb observations	Nb observateurs	Nb espèces
INPN Espèces *	88	-	9
iNaturalist	354	105	12
Kollect (CEN NA)	323	44	14
Faune Nouvelle-Aquitaine	710	-	14

* Données datant du 23/07/2025 avant arrêt serveurs MNHN



✓ Rédaction de 17 articles au cours de l'enquête (fiches d'identification, taxonomie/écologie/réchauffement climatique).

✓ Appui sur l'identification des espèces de zygènes et conseils.



Bilan et perspective

Plusieurs formats intéressants pour mobiliser les acteurs du PNA en région. Cela a permis de créer du lien, de transmettre les informations du PNA et de provoquer des échanges, projets localement.

Permet aussi de rendre plus concret un PNA et d'attirer d'autres acteurs moins « naturalistes », notamment via le format de webinaires.

Et en 2026 ?

- Poursuite des webinaires
- 1 week-end régional en juillet
- Formations OFB dans différents départements
- Une journée régionale entre Plan pollinisateur et PNA papillons de jour
- Poursuite des enquêtes naturalistes : Zygènes et Gazé (*Aporia crataegi*)

Indicateurs de réussite du PNA

Jean-Marc Salles
Coordinateur PNA Papillons de jour | DREAL AuRA
Gaëlle Sobczyk Moran
Animatrice PNA Papillons de jour | Opie



Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028

Rappels :

- PNA 2018-2028 => bilan courant 2028, à anticiper
- Bilan mi-parcours 2025 => consignes CNPN et MTE à prendre en compte

Consignes CNPN (2025)	Solutions
Améliorer le recueil des bilans régionaux et actions de gestion prioritaires	Recueil annuel par Gaelle (bilans + tab des actions)
Manque de fiches RETEX sur les Alpes, Pyrénées et quart sud-est	Systématiser les fiches RETEX
Renforcer liens avec labos de recherche	Recenser les labos + leurs publications les plus utiles au PNA
Renforcer lien avec PN pollinisateurs (menaces et actions conjointes)	<ul style="list-style-type: none">- Prévoir un créneau pollinisateurs lors des COPIL régionaux papillons.- Séminaires biogéographiques multi-PNA
Renforcer lien avec mesures ERC	<ul style="list-style-type: none">- Faire un GT thématique ?- Faire des cartes régionales d'alerte (pour les BE)
Renforcer lien avec PNSBT	Suivis FR/EU : EUPOMS et STERF. Suivis PNA : recenser et standardiser protocoles. Catalogue des stations.
Actualiser liste rouge nationale	Chantier en cours, prioritaire

Consignes ministère :

- avoir quelques indicateurs de réussite
- en priorité sur l'état de conservation (pop / milieux) et menaces
- réponses apportées face aux menaces (actions concrètes, MAEC...)

Ce qui est proposé :

- Des indicateurs réalisables
- À remplir efficacement, nécessitant peu de temps pour les opérateurs régionaux
- Indicateurs remplissables par d'autres acteurs que les opérateurs régionaux

Propositions pour préparer 2028 : en cours à faire

- Liste Rouge des Papillons de jour.
- Automatisation de l'indicateur de disparition départementale des Papillons de jour, via SINP régionaux.
- État des lieux des SINPs auprès des animateurs régionaux.
Un questionnaire sur les SINPs → état des lieux des indicateurs papillons existants à différentes échelles. Cartes d'alerte. Indicateur P/A par maille.
- Liste des actions financées dans le cadre du PNA (FV ou autres)
= le tableau de justification de l'animation des PRA.
- Bilan des fiches RETEX.
- Interroger les animateurs des PRA sur les suivis réalisés dans leur région : protocole / espèces / structure / résultats. Catalogue des stations.
- Liste des MAEC Papillons par département. Sont-elles utilisées ?

→ SINP

→ DREALs

→ Opérateurs régionaux

→ DRAAF



Propositions pour préparer 2028 : en cours à faire

- Liste Rouge des Papillons de jour.
- Automatisation de l'indicateur de disparition départementale des Papillons de jour, via SINP régionaux.
- État des lieux des SINPs auprès des animateurs régionaux.
Un questionnaire sur les SINPs → état des lieux des indicateurs papillons existants à différentes échelles. Cartes d'alerte. Indicateur P/A par maille.
- Liste des actions financées dans le cadre du PNA (FV ou autres)
= le tableau de justification de l'animation des PRA.
- Bilan des fiches RETEX.
- Interroger les animateurs des PRA sur les suivis réalisés dans leur région : protocole / espèces / structure / résultats. Catalogue des stations.
- Liste des MAEC Papillons par département. Sont-elles utilisées ?

→ SINP

→ DREALs

→ Opérateurs régionaux

→ DRAAF

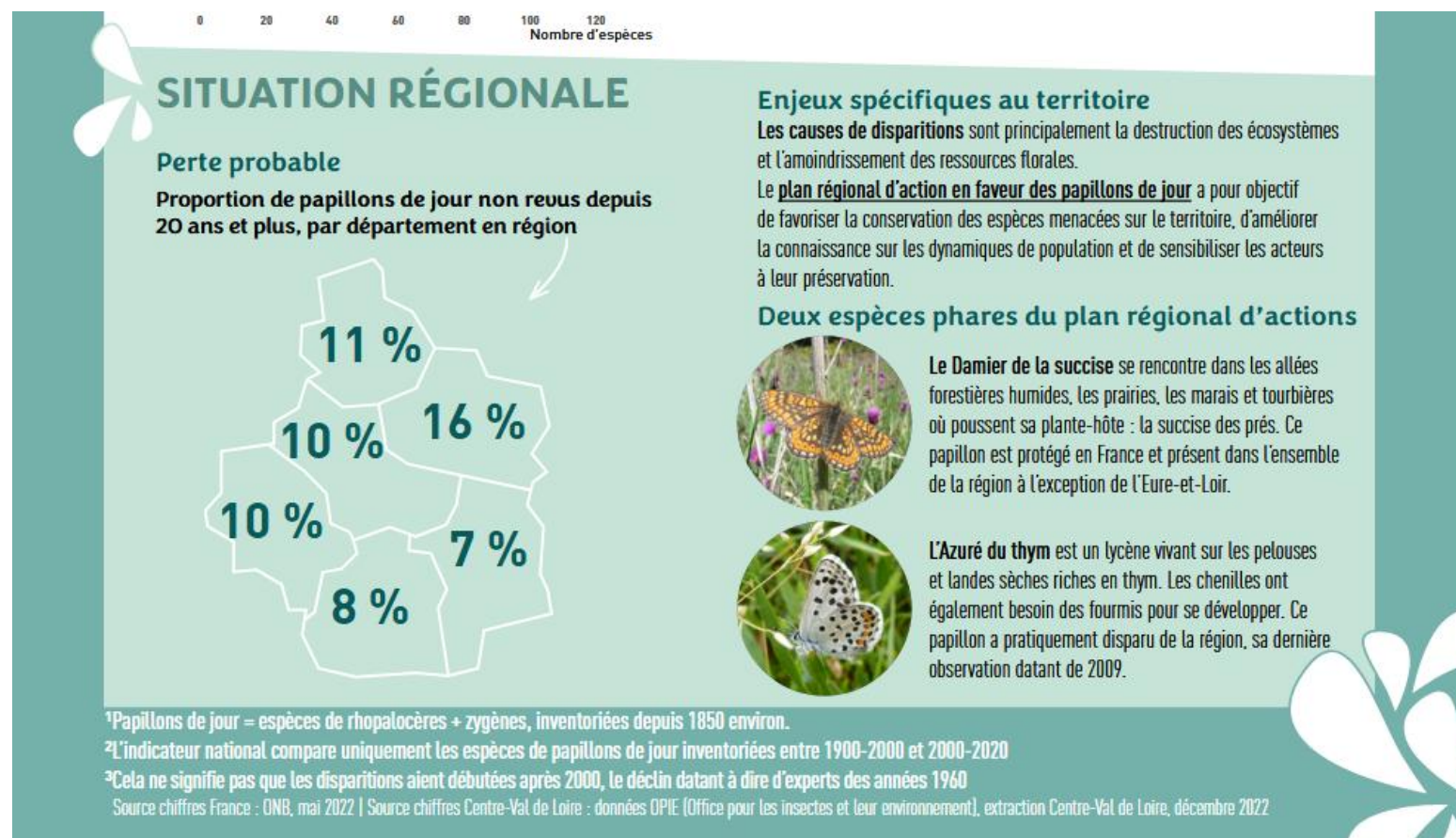


- La mise à jour de l'**indicateur de disparition départementale** des Papillons de jour → par les correspondants SINP régionaux

<https://www.biodiversite-centrevaldeloire.fr/actualites/parlons-papillons>

En 2027 (pour résultat 2028)

1900-2000 vs
2000-2020 2025 ?



Alternative ou variante : **Indicateur de présence/absence par maille et par année** (% mailles occupées)

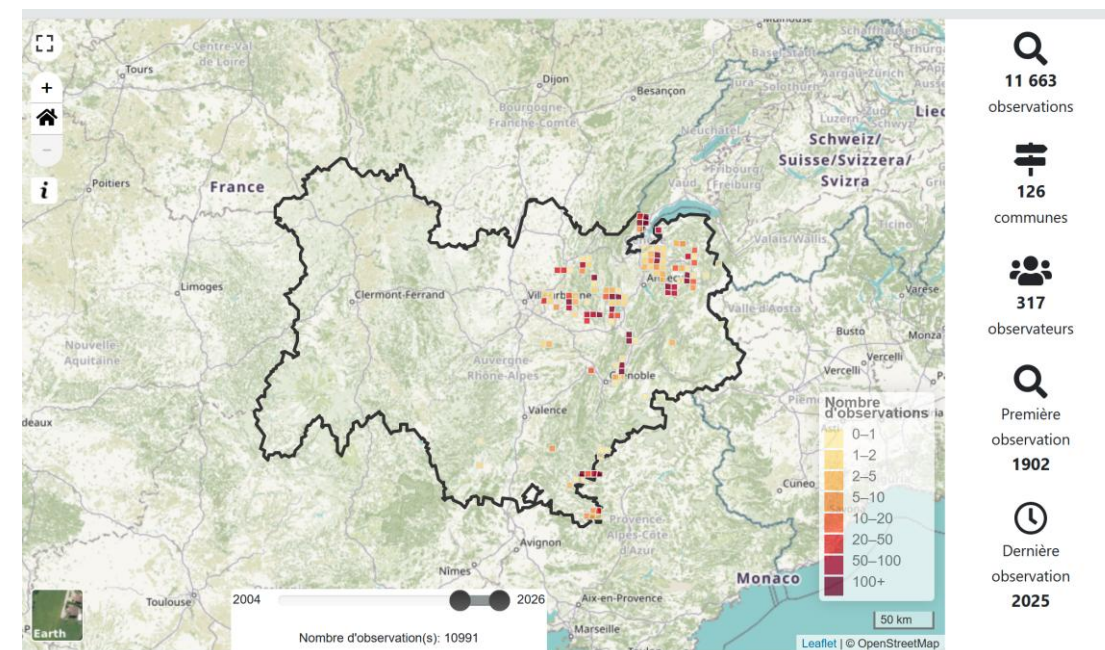
- automatisable (ex : script utilisé pour les listes rouges ou atlas régionaux)
- exploitant toutes les données du SINP (opportunistes + protocolées)
- dynamique (par année ou fourchette glissante)

Méthode d'« occupancy »

10010010	site occupé mais espèce souvent ratée
11111011	site occupé et espèce souvent détectée
00000000	Site occupé et toujours raté ou site non-occupé par l'espèce ?

Idéal : intégration de l'indicateur de tendance
aux plateformes SINP (graphiques,
statistiques)

GéoNature → module atlas
Ex : *Phengaris teleius* en région AURA



- Proposition de tableau de suivi des actions par les opérateurs régionaux :
 - Récupérer les bilans financiers Excel transmis aux Dreal
 - Tableau par région à remplir ou rempli par l'animation grâce au tableau de financement

Par région :

Espèces concernées	Dates	Titre action	Axe opérationnel	Localisation	Source de financement	Coût action

- Obtenir l'information de l'effort de conservation par cortège d'espèces
→ financement par cortège d'espèces

Plan national d'actions en faveur des papillons de jour 2018 - 2028



*agir pour la préservation de nos lépidoptères
diurnes patrimoniaux*

Vos avis, réactions



Programme
Sterf-eBMS



Retour d'expériences
de gestion



Vidéos de
sensibilisation



Dynamique de
réseau



SUIVI TEMPOREL DES RHOPALOCÈRES DE FRANCE



Point d'avancement : Début 2026, Où en est le Sterf ?



Mathieu de Flores

Chargé de projets Science Participative – Pédagogie



Le Sterf :

- est mentionné dans l'axe 2 du PNA papillons de jour, Action N°5 « *Mettre en place des dispositifs de suivis et d'inventaires des espèces, de leurs plantes hôtes et de leurs habitats* »
- fait partie des dispositifs du socle requis dans le cadre du **Schéma directeur de la surveillance de la biodiversité terrestre**



Objectifs ?

- Continuer de redynamiser le réseau des Sterfistes
- Disposer de suffisamment de sites et d'années de suivis pour produire des tendances à différentes échelles



Depuis début 2023, le Sterf est le volet français l'eBMS

[Gérer](#) [mathieu.deflores@insectes.org](#)

[Suivi des papillons](#) [A propos](#) [Le Sterf](#) [Mes données](#) [Données de l'eBMS](#) [Scheme admin](#) [Mon compte](#)

Le Sterf / Sterf, le BMS français

Sterf, le BMS français

Soumis par CristinaSevilleja le ven 20/01/2023 - 11:25

Le Sterf, c'est quoi ?

Le Suivi Temporel des Rhopalocères de France, ou STERF, est un programme de sciences participatives qui a été lancé en 2005, sur la base du Butterfly Monitoring Scheme (BMS, suivi des papillons anglais). C'est un projet initialement conçu et porté par l'Association des Lépidoptéristes de France et le Muséum national d'Histoire naturelle.

Le STERF est un suivi à long terme et à l'échelle nationale des populations de papillons de jour. Il vise à mettre en relation les variations d'abondance des espèces suivies avec les modifications environnementales, par exemple la transformation des milieux par l'agriculture et l'urbanisation, ou le changement climatique.

Il est co-animé par le Muséum national d'Histoire naturelle de Paris (MNHN) et l'Office pour les insectes et leur environnement (Opie), et est soutenu par l'Office Français de la Biodiversité (OFB), dans le cadre du Plan National d'Actions en faveur des papillons diurnes menacés.

Le protocole

Le STERF est un programme de suivi standardisé :

les données sont collectées en suivant un protocole simple mais rigoureux, qui assure leur fiabilité, et permet qu'elles soient comparables dans le temps et dans l'espace, et donc analysables statistiquement.

Ce protocole repose sur le parcours d'itinéraires fixes (transects), visités régulièrement, sur lesquels les papillons sont identifiés et comptés. La méthode, inventée dans les années 1970 en Grande-Bretagne, permet de produire des données très fiables sur les populations de papillons communs, et de contribuer à évaluer leur statut de conservation.

11:52

Butterfly Count

Aurore de Provence Aurore

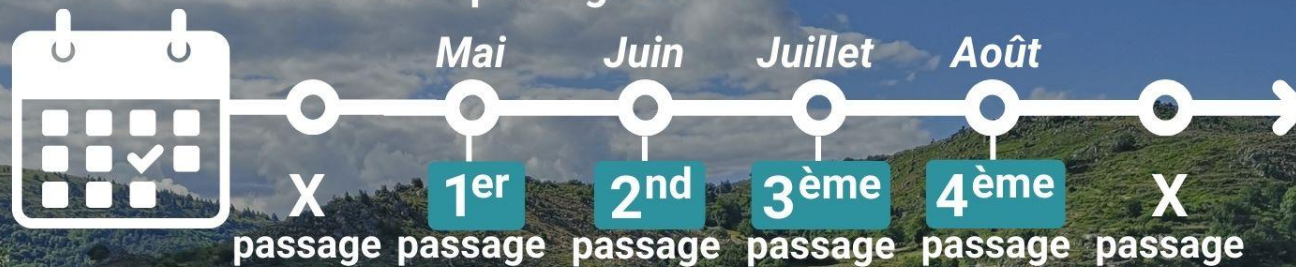
Lucine Cuivré de la Bistorte

Cuivré mauvin Cuivré des marais

Guide Statistiques Suivis Menu



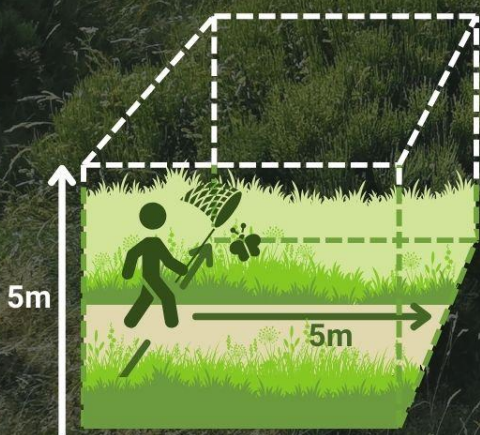
Minimum 4 passages :



4 Passages minimum par an
mai, juin, juillet et août

 Site choisi ou tiré au sort
Carré de 2km/2km

 5 à 15 transects de 50 à
500m



 Pas de pluie

 <50%
couverture nuageuse

 + de 13°C
(17°C si nuages)

 vent
<30km/h





Stratégie ?

- 1) **Récupérer les données** du site originel et les reverser dans la base de l'eBMS (OK)
- 2) **Faire appel au réseau** pour récupérer des données dispersées dans diverses bases, puis les reformater pour les intégrer (OK) (Mais !)
- 3) **Refonte de la terminologie du Sterf** pour coller au plus près à celle de l'eBMS (OK)
- 4) « **Benchmarking** » sur les modules Geonature Sterf existants (au moins 5 différents) (OK)
- 5) **Production, diffusion module Geonature Sterf « officiel »**, avec des fonctionnalités d'export pour un versement rapide et transparent dans la base de l'eBMS. (Presque !)



→ à partir de 2026, deux canaux pour le dépôt de données Sterf :
site de l'eBMS (+app) et Geonatures ayant intégré le module officiel



Stratégie ?

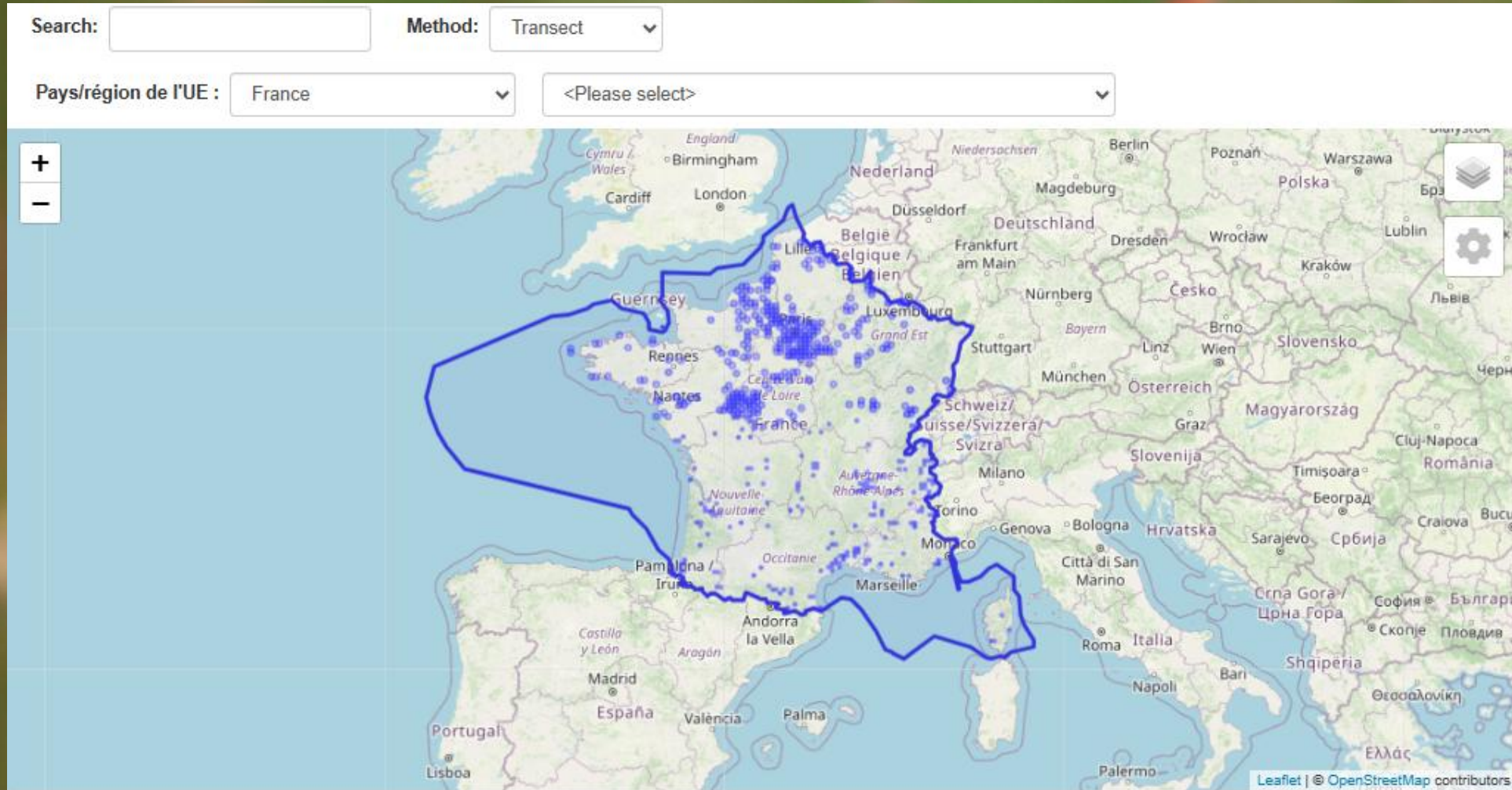
- 1) Récupérer les données du site originel et les reverser dans la base de l'eBMS (OK)
- 2) Faire appel au réseau pour récupérer des données dispersées dans diverses bases, puis les reformater pour les intégrer (OK) (Mais !)
- 3) Refonte de la terminologie du Sterf pour coller au plus près à celle de l'eBMS (OK)
- 4) « Benchmarking » sur les modules Geonature Sterf existants (au moins 5 différents) (OK)
- 5) Production, diffusion module Geonature Sterf « officiel », avec des fonctionnalités d'export pour un versement rapide et transparent dans la base de l'eBMS. (Presque !)



→ à partir de 2026, deux canaux pour le dépôt de données Sterf :
site de l'eBMS (+app) et Geonatures ayant intégré le module officiel



Participation

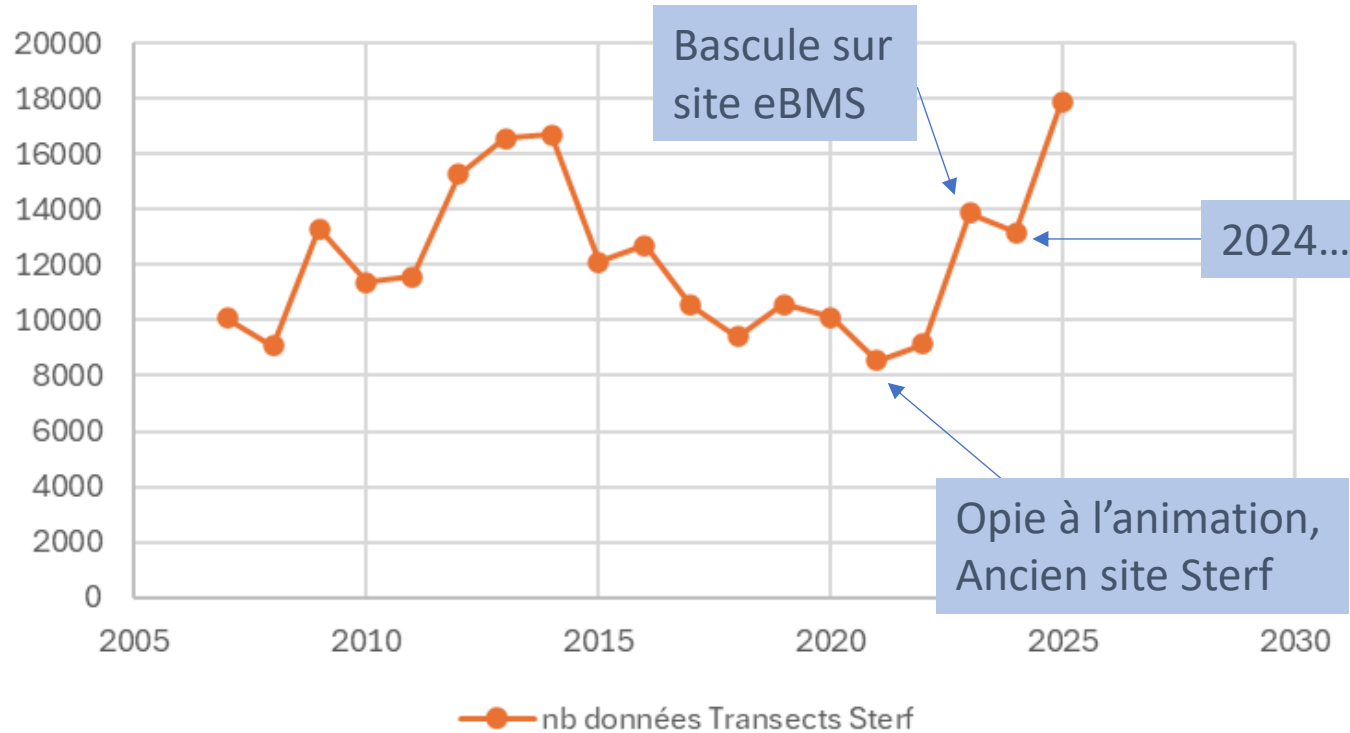




Participation



Données sur le site butterfly-monitoring.net



Stratégie ?



- 1) Récupérer les données du site originel et les reverser dans la base de l'eBMS (OK)
- 2) Faire appel au réseau pour récupérer des données dispersées dans diverses bases, puis les reformater pour les intégrer (OK) (Mais !)
- 3) Refonte de la terminologie du Sterf pour coller au plus près à celle de l'eBMS (OK)
- 4) « Benchmarking » sur les modules Geonature Sterf existants (au moins 5 différents) (OK)
- 5) Production, diffusion module Geonature Sterf « officiel », avec des fonctionnalités d'export pour un versement rapide et transparent dans la base de l'eBMS. (Presque !)



→ à partir de 2026, deux canaux pour le dépôt de données Sterf :
site de l'eBMS (+app) et Geonatures ayant intégré le module officiel



→ **une quinzaine** de jeux de données récupérés,

611 527 observations, à intégrer d'ici le printemps

(242 858 sur le site de l'eBMS au 26/01/26)

→ Des difficultés, notamment liées aux informations géographiques des transects



Stratégie ?

- 1) **Récupérer les données** du site originel et les reverser dans la base de l'eBMS (OK)
- 2) **Faire appel au réseau** pour récupérer des données dispersées dans diverses bases, puis les reformater pour les intégrer (OK) (Mais !)
- 3) **Refonte de la terminologie du Sterf pour coller au plus près à celle de l'eBMS** (OK)
- 4) « **Benchmarking** » sur les modules Geonature Sterf existants (au moins 5 différents) (OK)
- 5) **Production, diffusion module Geonature Sterf « officiel »**, avec des fonctionnalités d'export pour un versement rapide et transparent dans la base de l'eBMS. (Presque !)



→ à partir de 2026, deux canaux pour le dépôt de données Sterf :
site de l'eBMS (+app) et Geonatures ayant intégré le module officiel



Terminologie Sterf originelle :

Sur un site (2x2km), X transects sont tracés (5 à 15)

Terminologie eBMS :

Sur un site (2x2km), un transect composé de X sections est tracé (pas nécessairement contiguës)



Sélectionner une section:

S1

S2

Sauvegarder le parcours

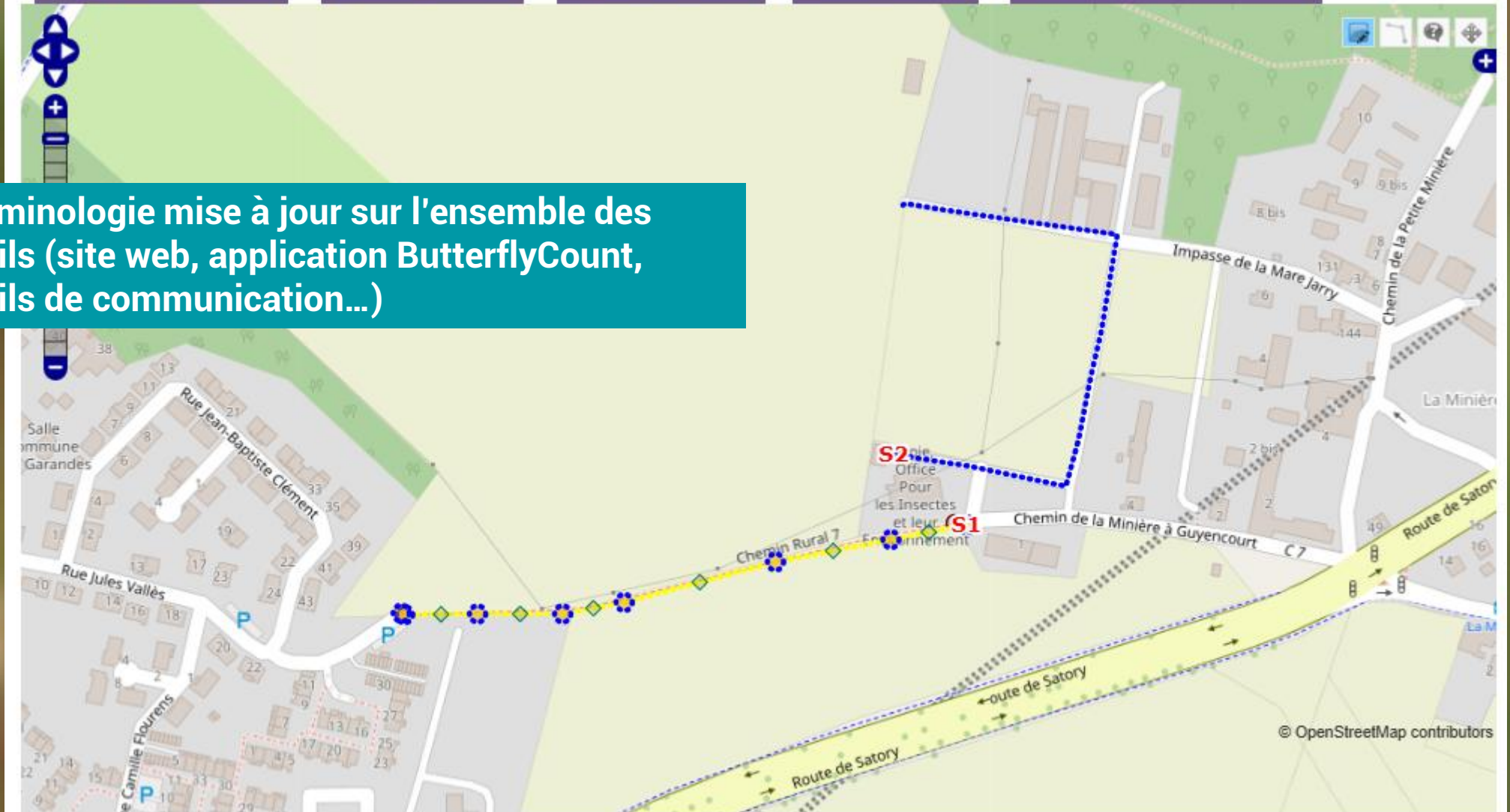
Effacer le parcours

Ajouter une section

Retirer la section

Compléter détails de la section

Terminologie mise à jour sur l'ensemble des outils (site web, application ButterflyCount, outils de communication...)



© OpenStreetMap contributors

Finir



Stratégie ?

- 1) Récupérer les données du site originel et les reverser dans la base de l'eBMS (OK)
- 2) Faire appel au réseau pour récupérer des données dispersées dans diverses bases, puis les reformater pour les intégrer (OK) (Mais !)
- 3) Refonte de la terminologie du Sterf pour coller au plus près à celle de l'eBMS (OK)
- 4) « Benchmarking » sur les modules Geonature Sterf existants (au moins 5 différents) (OK)
- 5) Production, diffusion module Geonature Sterf « officiel », avec des fonctionnalités d'export pour un versement rapide et transparent dans la base de l'eBMS. (Presque !)



→ à partir de 2026, deux canaux pour le dépôt de données Sterf : site de l'eBMS (+app) et Geonatures ayant intégré le module officiel



← → ↻ 🔒 Non sécurisé http://192.168.1.158/geonature/#/monitorings/object/sterf_ebms/module/19

☰ Monitorings **MON LOGO** GeoNat'Guy admin 🔔 📄 🗺️

Rechercher un lieu + - 🗨️

Le Raincy Bobigny Bobigny Bobigny Les Merisiers BONDY Rue de Paris Noisy-le-Sec Avenue Gallieni Avenue de Bobigny Rue Edouar Le Raincy

🏠 / Module : STERF-eBMS

Détails du module **STERF-eBMS**

Propriétés

Nom	STERF-eBMS
Description	Suivi temporel des rhopalocères français (eBMS)
Jeux de données	Tests du module STERF-eBMS

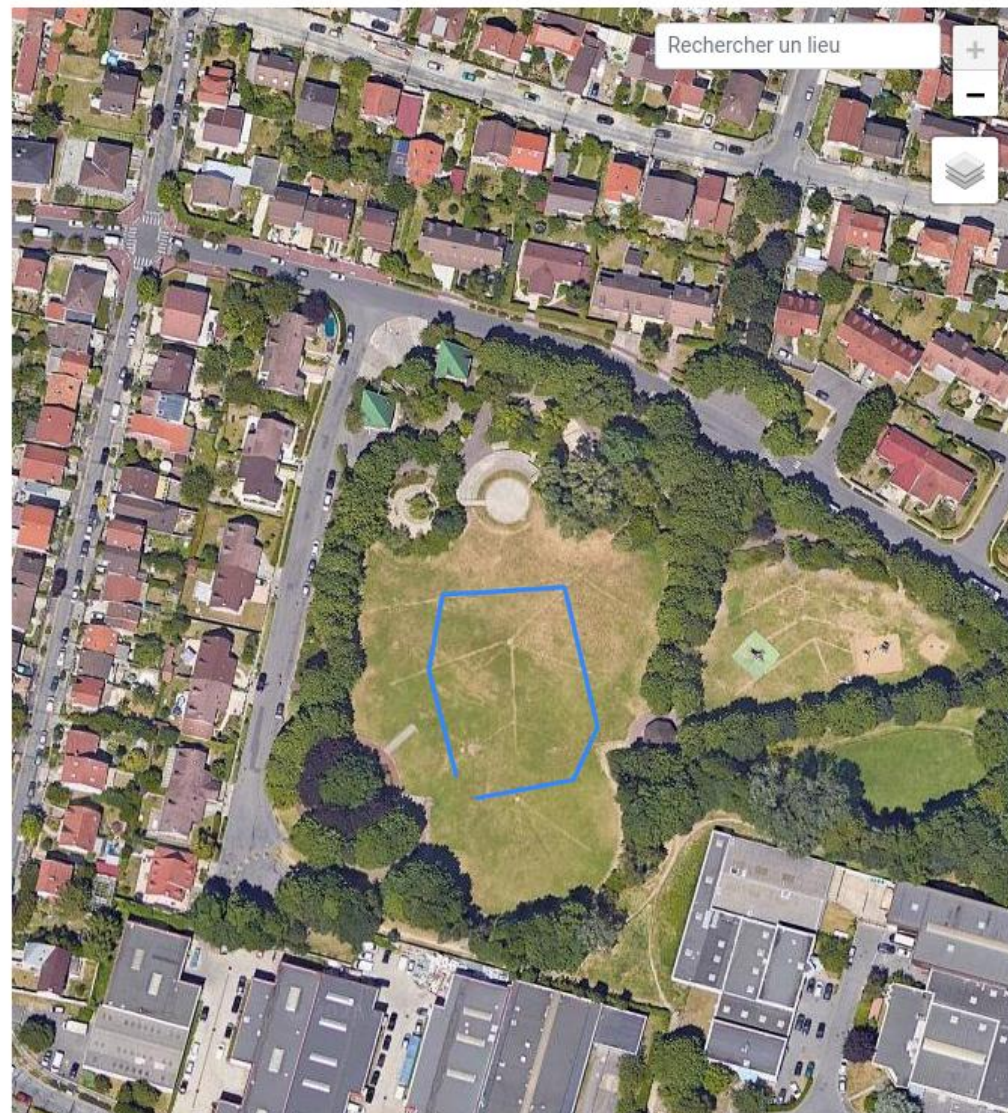
Éditer le module ↓ Téléchargements

Transects eBMS (2)

+ Ajouter un nouveau transect ebms

Action	Code	Nom	Date de premier...
👁️ + 📄 🗑️	EBMS:France:1234	Parc de la Bergère	28/4/2025
👁️ + 📄 🗑️	TEMP:123	Parc de la Mare à l'	31/10/2025

2 total



🏠 / Module : STERF-eBMS / Transect eBMS : Parc de la Mare à la Veuve / Section : Espace central

Détails de la section **Espace central**

Propriétés

Propriétés Spécifiques

UUID	5bcd7d75-0cf0-4ec7-b0c3-858b515fe481
Nom	Espace central
Code [?]	S2
Description	rond dans l'espace central
Créateur-ice	ADMINISTRATEUR test
Observateur-ice par défaut	ADMINISTRATEUR test
Date de première utilisation	06/11/2025
Nb. visites	1
Dernière visite	02/05/2025
Habitat linéaire	Non linéaire
Habitat principal (niveau 1), optionnel [?]	
Habitat principal (niveau 2), optionnel	
Habitat principal (niveau 3), optionnel	
Habitat principal (niveau 4), optionnel	
Habitat secondaire (niveau 1), optionnel [?]	
Habitat secondaire (niveau 2), optionnel	
Habitat secondaire (niveau 3), optionnel	
Habitat secondaire (niveau 4), optionnel	
Gestionnaire du terrain	Lieu public
Gestionnaire du terrain (secondaire, optionnel)	
Gestion du terrain	Tonte de gazon



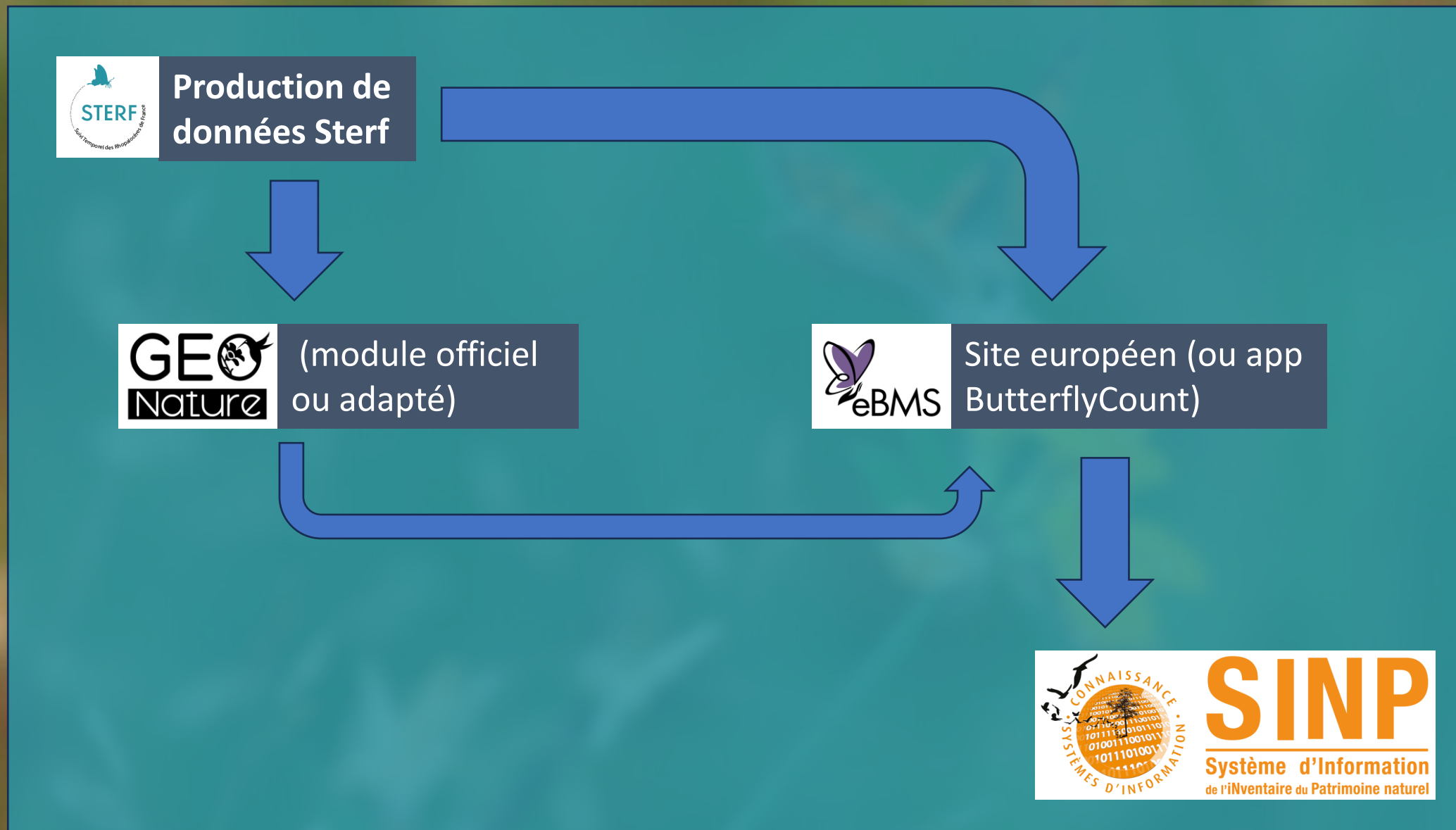
Stratégie ?

- 1) **Récupérer les données** du site originel et les reverser dans la base de l'eBMS (OK)
- 2) **Faire appel au réseau** pour récupérer des données dispersées dans diverses bases, puis les reformater pour les intégrer (OK) (Mais !)
- 3) **Refonte de la terminologie du Sterf** pour coller au plus près à celle de l'eBMS (OK)
- 4) « **Benchmarking** » sur les modules Geonature Sterf existants (au moins 5 différents) (OK)
- 5) **Production, diffusion module Geonature Sterf « officiel »**, avec des fonctionnalités d'export pour un versement rapide et transparent dans la base de l'eBMS. (Presque !)



→ à partir de 2026, deux canaux pour le dépôt de données Sterf : site de l'eBMS (+app) et Geonatures ayant intégré le module officiel

Parcours de la donnée à partir de 2026 :





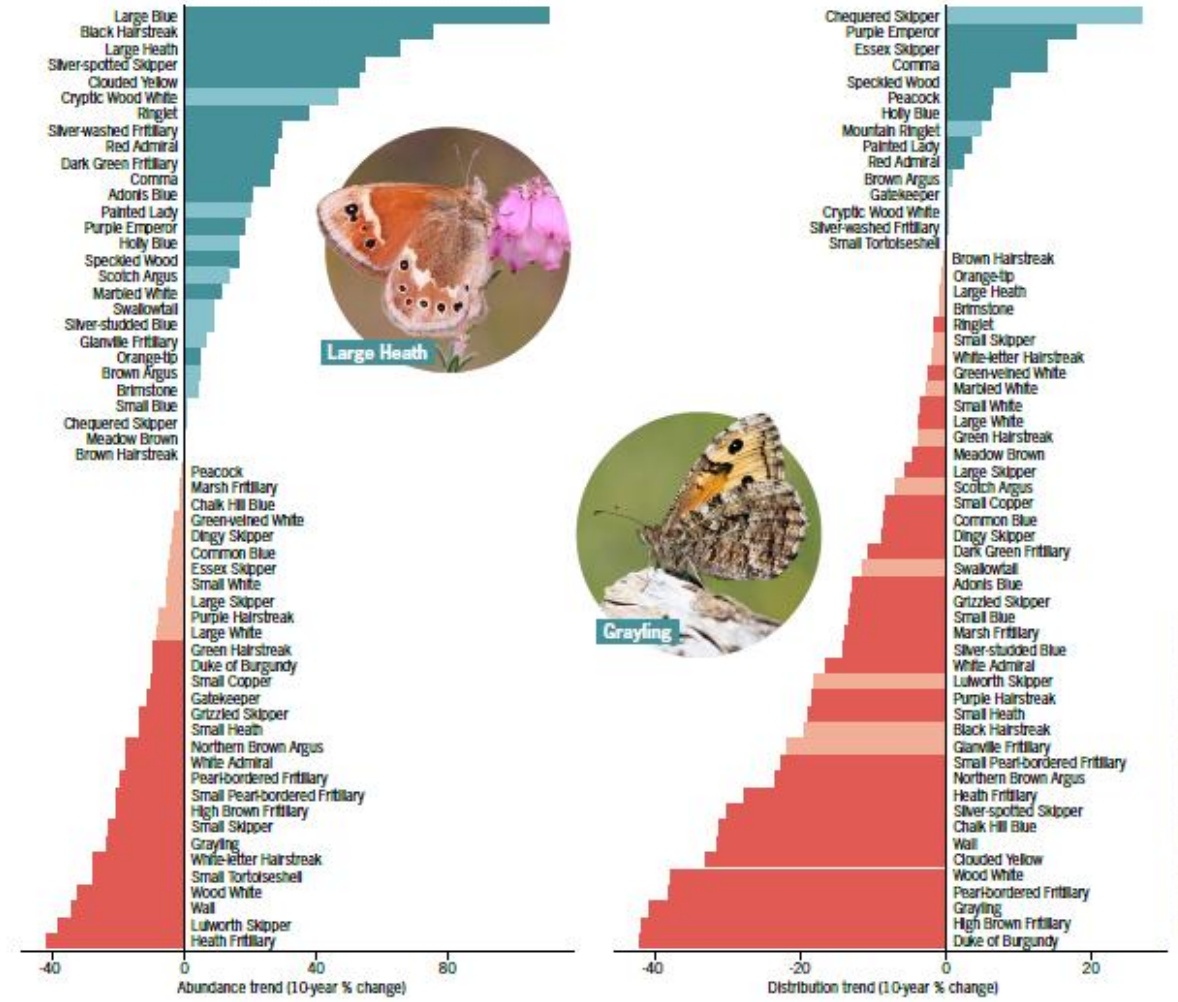
Autres perspectives pour 2026 ?

- Publication d'un rapport-bilan, avec la mise à jour des tendances spécifiques



The State of the UK's Butterflies 2022

UK butterfly species average 10-year trends in abundance (left) and distribution (right).
 Statistically significant trends are shown in darker shades and non-significant trends in lighter shades. Note that the horizontal scales differ.



LARGE HEATH: MARY SEARLE; GRAYLING: BOB LAIDE

Butterfly indicators

Multi-species indicators provide an overall summary of changes in either abundance or distribution by combining species-level indices for groups of butterflies sharing particular attributes. We constructed abundance and distribution indicators for all butterfly species (including the common migrants), and separately for resident species classified as habitat specialists or wider countryside species, at the UK level and for each of the UK countries, where there were sufficient data. Multi-species indicators for abundance and distribution were also produced for Butterfly Conservation's Priority Species at the UK level.

The abundance indicators in this report were calculated following the same methods used for butterflies in the official UK Biodiversity Indicators²⁸. The annual indicator values were the geometric means of the annual indices for each included species. A smoothed indicator was then fitted using structural time series analysis as implemented in the TrendSpotter software²⁹. The change of the indicator over time was estimated from a linear regression through the smoothed annual values.

Multi-species indicators of butterfly distribution were also constructed from the geometric mean of the species' annual occupancy indices. Unlike for the abundance indicators, however, smoothed distribution indicators were created by fitting a generalised additive model to these annual indices. Trends over time were calculated using linear regression through the smoothed indicators. We estimated 95% confidence intervals for the indicators and trends using a parametric bootstrap approach³⁰.

Since the duration of trends (in abundance and distribution) varies among species, the number of species contributing to the indicators each year also varied, and typically increased over time. We set a threshold of at least five species per year in all indicators to ensure a basic level of representativeness. In addition, for Northern Ireland, Scotland³¹ and Wales, where there are fewer species and sparser data, indicators had to contain at least half of the species with available trends³².

Indicator	Trend	Period	Number of species included
Abundance			
UK all species	-6%	1976-2019	58
UK habitat specialists ³³	-27%	1976-2019	26
UK wider countryside species ³⁴	-17%	1976-2019	25
UK Priority Species	-35%	1981-2019	12
Distribution			
UK all species	-42%	1976-2019	58
UK habitat specialists	-68%	1976-2019	30
UK wider countryside species	-8%	1976-2019	25
UK Priority Species	-71%	1990-2019	11



SMALL BLUE: MARK SEARLE

²⁸ Breerton et al. 2011, www.jcc.gov.uk/our-work/uk-biodiversity-indicators-2021

²⁹ Vesser 2004

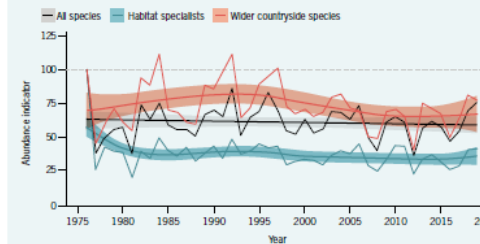
³⁰ following the approach of Dennis et al. 2019

³¹ Note that the approach used here to construct multi-species indicators across the UK countries differs from that used to produce the official Scotland butterfly abundance indicator published by NatureScot.

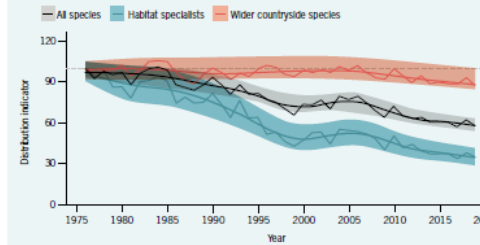
³² Where half (rounded up when a fraction) of the available species in a given year was <5, the indicator was not started until the year in which a minimum of five species could be included.

³³ The results for abundance change for the UK habitat specialists and UK wider countryside species differ from those published as the official UK Biodiversity Indicators, despite the same species being included and the same methods being used to derive the indicator annual values and to fit the smoothed indicator. These differences result from the exclusion of Isle of Man and Channel Islands data from the results presented here (but their inclusion in the official UK Biodiversity Indicators) and from the way trends over time have been estimated – the trends presented here are estimated from the entire time series of the smoothed indicator, whereas the official indicators measure change as the difference between the (unsmoothed) annual value in the first year and the final year.

UK butterfly abundance indicators for all species (black), habitat specialists (blue) and wider countryside species (red). Thick lines show the smoothed indicators with confidence intervals (shaded areas), thin lines show the raw (unsmoothed) values.

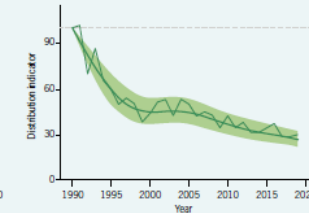
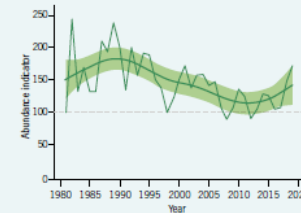


UK butterfly distribution indicators for all species (black), habitat specialists (blue) and wider countryside species (red). Thick lines show the smoothed indicators with confidence intervals (shaded areas), thin lines show the raw (unsmoothed) values.



UK butterfly abundance and distribution indicators for Butterfly Conservation Priority Species.

Thick lines show the smoothed indicators with confidence intervals (shaded areas), thin lines show the raw (unsmoothed) values. The abundance indicator contains all 12 Priority Species, but Large Blue is not included in the distribution indicator (as no distribution trend could be estimated for that species).



In addition to showing how species abundance or distribution have changed since a baseline year, multi-species indicators can also be used to measure progress towards environmental targets. A new generation of targets is being developed that will be more specific, leading to greater scrutiny of the indicators used to assess them. For example, the 2021 Environment Act created a mechanism for legally-binding targets for England, including a target to halt the loss of species abundance by 2030. Placing such targets into legislation is expected to create a focus on which actions would do most to "bend the curve" of biodiversity, from site-management for threatened species to large-scale land-use policies (e.g. agri-environment schemes). The methodologies used to compile and analyse such indicators continue to evolve rapidly. In part this is to enable standardisation across different tax and in part to ensure that biases in trend estimates are minimised and uncertainty around trends is correctly interpreted.



Heath Fritillary

HEATH FRITILLARY: MARK SEARLE



Autres perspectives pour 2026 ?

- Publication d'un rapport-bilan, avec la mise à jour des tendances spécifiques
- Travaux sur un indicateur régional IDF « Papillons de prairies IDF » grâce aux données de l'ALF





**Merci pour votre
attention !**





**CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
BOURGOGNE
FRANCHE-COMTÉ** 
**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DES INVERTÉBRÉS**

DES OUTILS POUR APPRÉHENDER LES ENJEUX LOCAUX ET AGIR EN FAVEUR DES PAPILLONS EN FRANCHE-COMTÉ

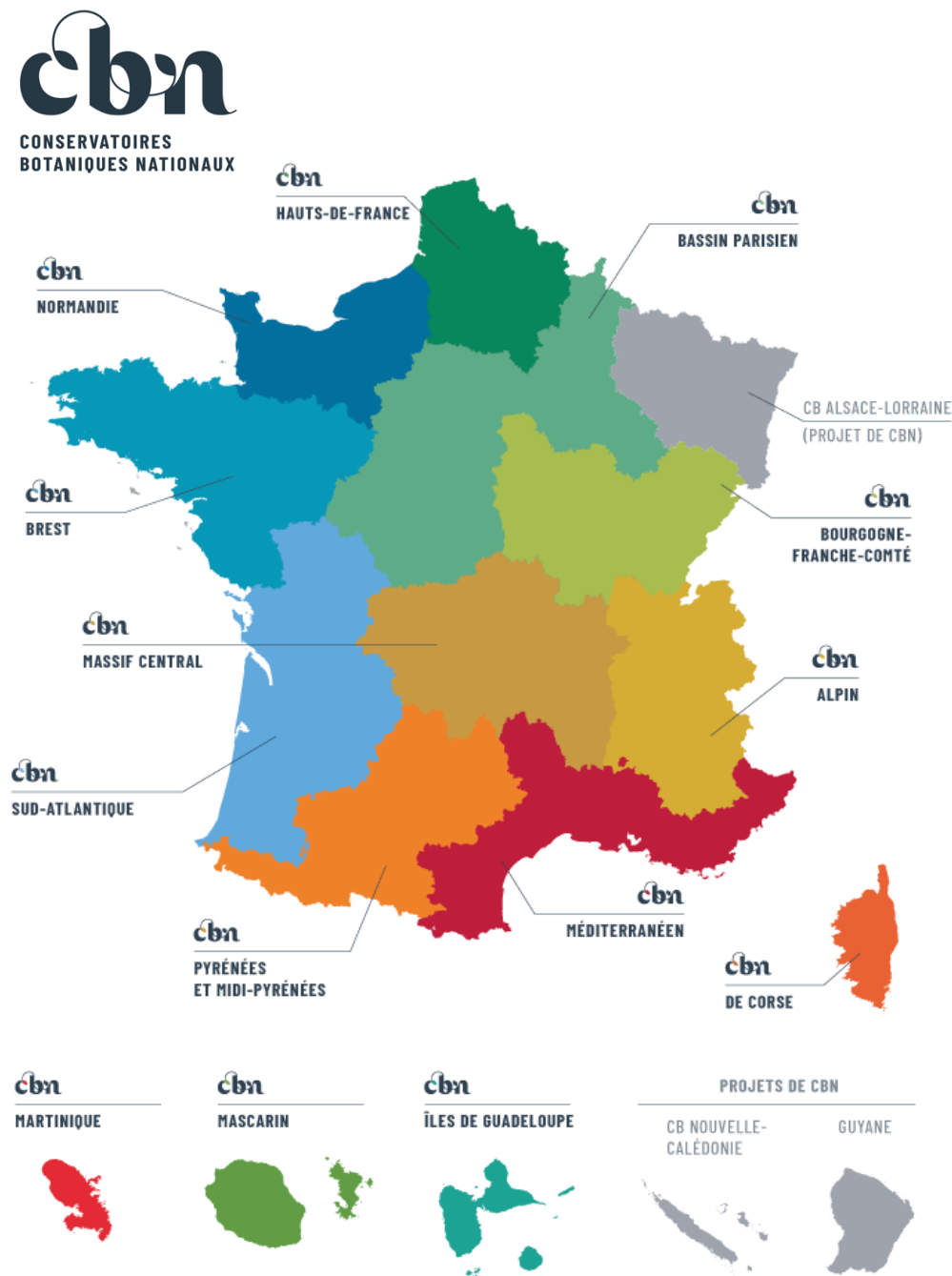
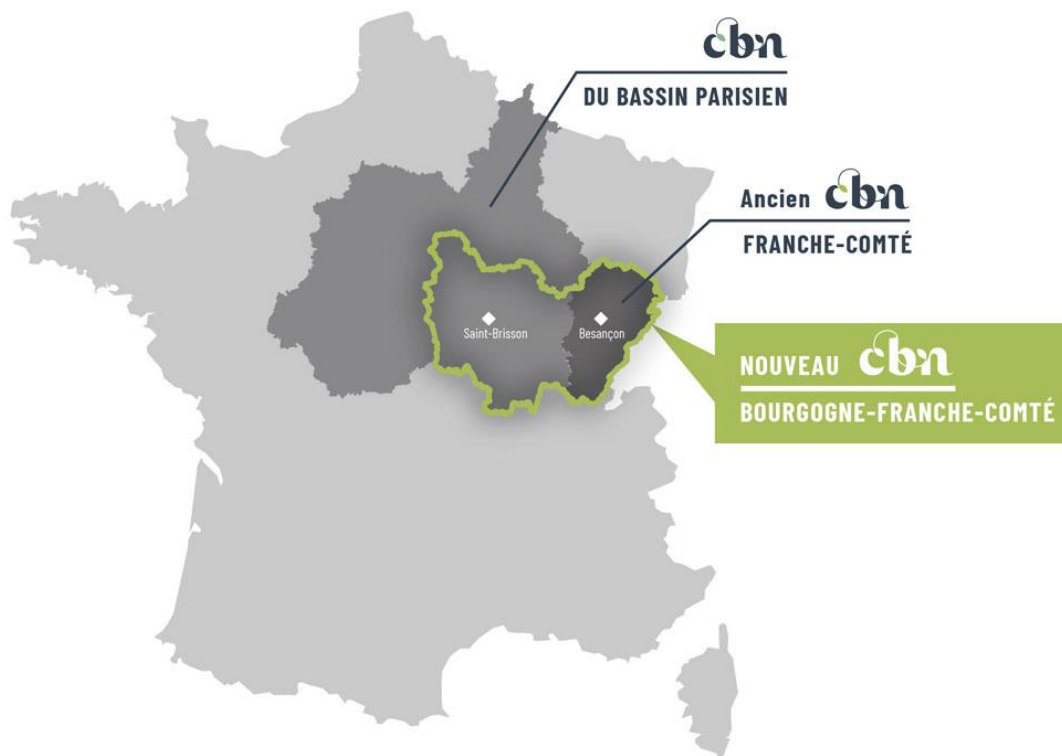
Déclinaison régionale Bourgogne-Franche-Comté du
Plan national d'actions en faveur des papillons de jour 2018-2028

M. Poussin

7^{ème} Comité de pilotage national du PNA papillons de jour – 27 janvier 2026 – Paris

PRÉAMBULE : CHANGEMENT DE NOM ET DE STATUT POUR LE CBN !

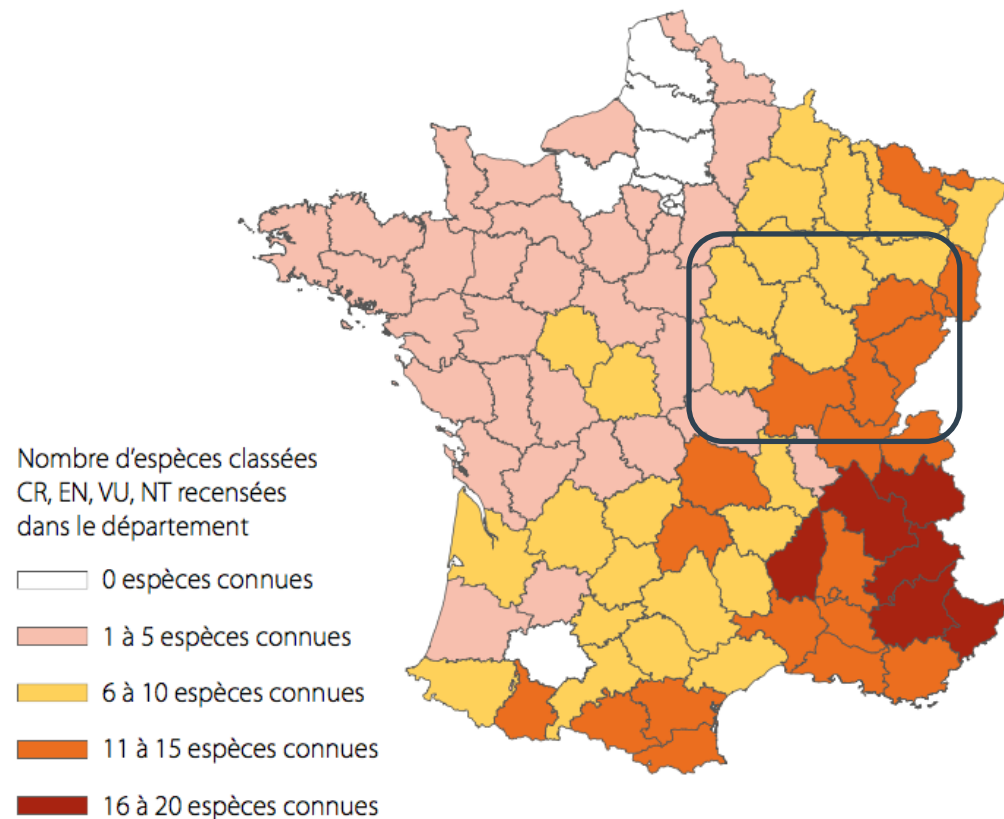
- Le CBN de Franche-Comté devient le CBN de Bourgogne-Franche-Comté !
- Statut EPCE



UN PEU DE CONTEXTE

- La région Bourgogne-Franche-Comté, c'est :
 - 163 espèces de papillons diurnes (142 rhopalocères et 21 zygènes)
 - 55% de la faune métropolitaine
 - 15 espèces protégées en France
 - Une des régions avec les plus forts enjeux nationaux

Répartition des papillons de jour menacés et quasi menacés en France métropolitaine selon la Liste rouge nationale



UN PEU DE CONTEXTE

- La région Bourgogne-Franche-Comté, c'est :

- 163 espèces de papillons diurnes (142 rhopalocères et 21 zygènes)
- 55% de la faune métropolitaine
- 15 espèces protégées en France
- Une des régions avec les plus forts enjeux nationaux

- Une déclinaison régionale 2021-2030 portant sur 42 espèces et animée par 3 structures



UN PEU DE CONTEXTE

- La région Bourgogne-Franche-Comté, c'est :
 - 163 espèces de papillons diurnes (142 rhopalocères et 21 zygènes)
 - 55% de la faune métropolitaine
 - 15 espèces protégées en France
 - Une des régions avec les plus forts enjeux nationaux

- Une déclinaison régionale 2021-2030 portant sur 42 espèces et animée par 3 structures



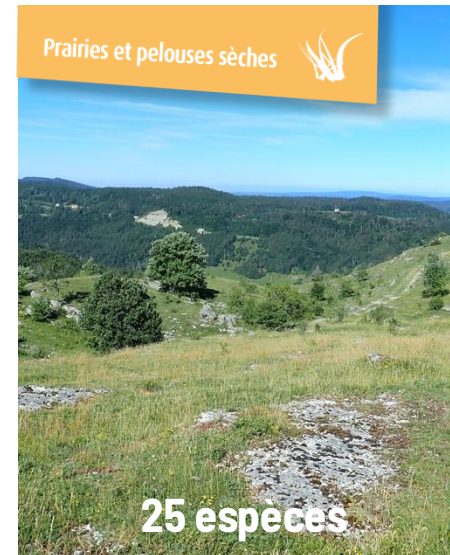
UN PEU DE CONTEXTE

La région Bourgogne-Franche-Comté, c'est :

- 163 espèces de papillons diurnes (142 rhopalocères et 21 zygènes)
- 55% de la faune métropolitaine
- 15 espèces protégées en France
- Une des régions avec les plus forts enjeux nationaux

Une déclinaison régionale 2021-2030 portant sur 42 espèces et animée par 3 structures

> **Réflexions portées à l'échelle de cortèges pour mutualiser les moyens**



CONCEPTIONS D'OUTILS POUR RÉPONDRE À DIFFÉRENTS ENJEUX SUR...

- L'amélioration de la connaissance
- L'aide à la prise de décision
- La gestion des stations
- La protection des espèces
- La sensibilisation
- ...
- Génial ! La plupart des outils présentés ici sont disponibles sur le site web du CBNBFC-ORI www.cbnbfc-ori.fr

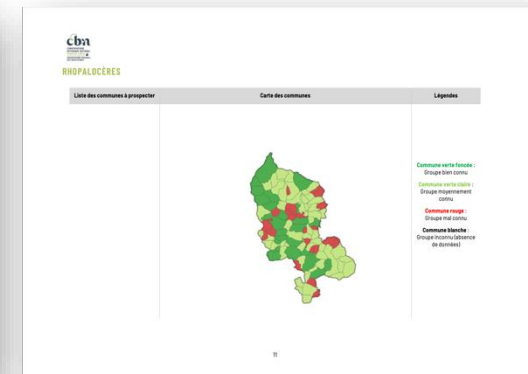
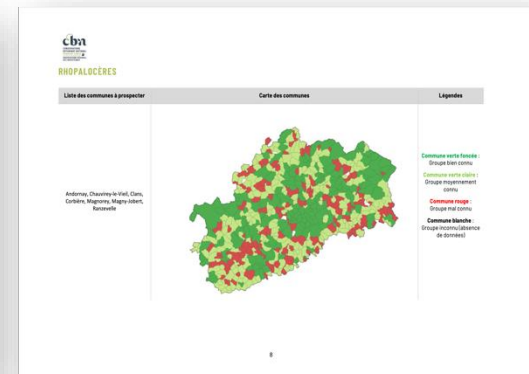
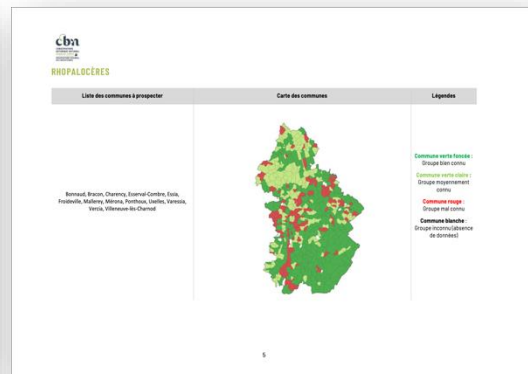
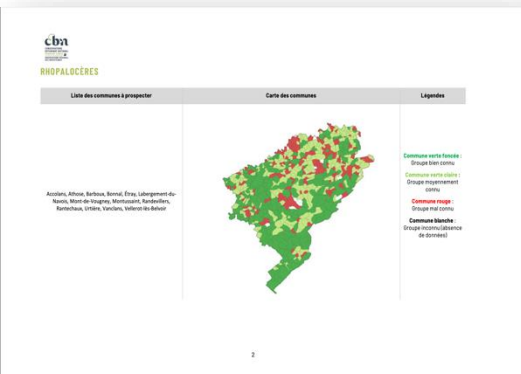
**Des outils conçus pour
répondre à des enjeux locaux,
mais qui peuvent dans certains cas
servir dans d'autres régions !**

**> C'est parti pour un tour d'horizon des outils et livrables développés
(ou portés) côté Franche-Comté depuis le lancement de la déclinaison !**

DES OUTILS AU SERVICE DE LA CONNAISSANCE

Publication d'un document pour orienter les prospections entomologiques dans les 4 départements franc-comtois

- Couverture inégale de la connaissance entomologique (rhopalocères, odonates et orthoptères) sur le territoire
- Objectif : orienter les prospections bénévoles pour améliorer la couverture globale des prospections en Franche-Comté



DES OUTILS AU SERVICE DE LA CONNAISSANCE

Publication d'une note sur les espèces disparues (avérées et supposées) de Franche-Comté (papillons et libellules)

- Période de 10 ans sans observation (ne correspond pas au statut Liste rouge)
- Pour chacune d'entre elles sont présentées :
 - les dernières observations dans l'ex-région
 - les stations actuelles les plus proches
 - les causes (parfois supposées) de la disparition
 - quelques pistes afin de proposer à nouveau des habitats favorables à l'espèce en Franche-Comté
- Appui à la Liste rouge régionale et aux bilans stationnels



> En Franche-Comté :

3 espèces de papillons disparues

damier du frêne (*Euphydryas maturna*), hermite (*Chazara briseis*) et agreste (*Hipparchia semele*)

4 espèces supposées disparues et 4 espèces au bord de l'extinction (station unique)

DES OUTILS AU SERVICE DE LA PROTECTION DES ESPÈCES ET DE LEURS HABITATS

Savoir identifier les espèces protégées

- Mise à disposition d'un **guide d'identification des papillons de jour protégés** en Franche-Comté
 - 13 espèces
 - Critères de reconnaissance, risques de confusion, habitats...

Plus de 180 papillons rares saisis chez un collectionneur compulsif

Une enquête menée entre l'Ardeche et le Jura a permis de saisir chez un particulier, des papillons protégés qui ont été confiés à l'Observatoire régional des invertébrés.



Écouter cet article 2:48

Par [Monique Heintz](#)
 Publié le 14 avr. 2025 à 23h41

Une enquête judiciaire menée depuis 2020 entre l'Ardeche et le Jura a permis de saisir chez un particulier, plus de 180 papillons rares et protégés. Lundi 14 avril 2025, ils ont été confiés au Conservatoire régional des invertébrés de Besançon.

DES OUTILS AU SERVICE DE LA PROTECTION DES ESPÈCES ET DE LEURS HABITATS

Savoir identifier les espèces protégées

- Mise à disposition d'un **guide d'identification des papillons de jour protégés** en Franche-Comté
 - 13 espèces
 - Critères de reconnaissance, risques de confusion, habitats...

Mise en application pratique de l'outil

- > Mise en place d'un partenariat avec l'OFB :
 - transmission de la base *Epitheca*
 - formation des agents
à la reconnaissance des espèces



DES OUTILS AU SERVICE DES GESTIONNAIRES ET DES PARTENAIRES TECHNIQUES

Création de supports de formation

- « Livrets techniques »
- Encourager le maintien ou la mise en place de pratiques de gestion favorables



Mise en application pratique de l'outil

> Rencontres « papillons, prairies et agriculture »



DES OUTILS AU SERVICE DES GESTIONNAIRES ET DES PARTENAIRES TECHNIQUES

Publication de fiches cortèges

- Présentation de la diversité des habitats dans la région, des plantes caractéristiques et des papillons du PRA associés
- Menaces et opérations envisageables pour préserver les habitats
- Contacts utiles

> Publications de 2 fiches à ce jour :
 les papillons des pelouses
 et les papillons des milieux forestiers



DES OUTILS AU SERVICE DES POUVOIRS PUBLICS

Mise en application pratique de l'outil

> Formation des agents de la DREAL et du Conseil régional Bourgogne-Franche-Comté

- Programme de formation multipartenarial sur la thématique des pelouses
- Présentation des enjeux de conservation relatifs aux papillons de jour évoluant sur ces milieux :
 - diversité des pelouses de la région et richesse taxonomique
 - écologie des papillons de jour
 - enjeux régionaux et PNA/PRA
 - focus sur plusieurs espèces phares de Bourgogne-Franche-Comté



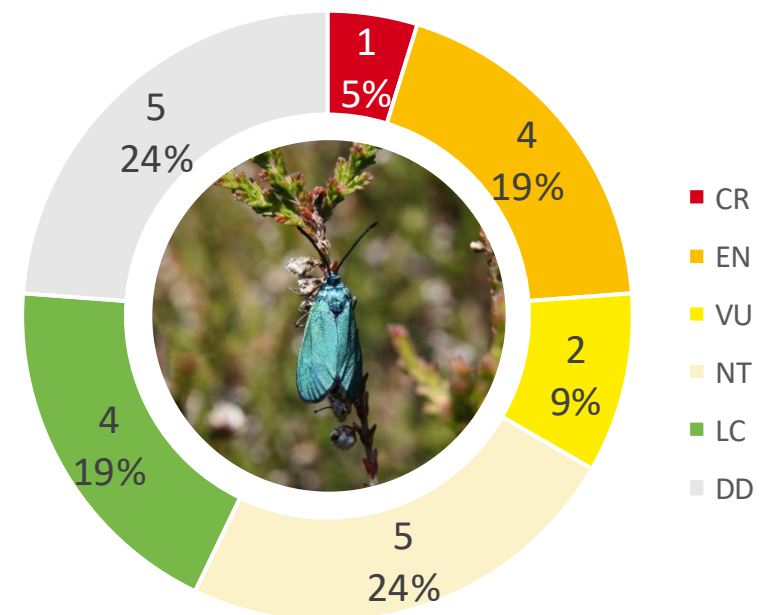
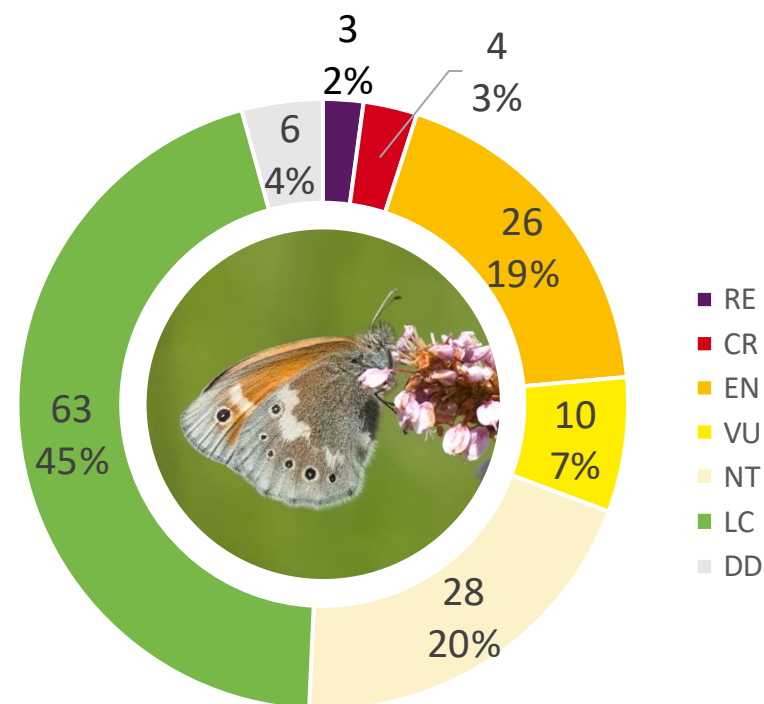
DES OUTILS AU SERVICE DES POUVOIRS PUBLICS

Validation d'une Liste rouge régionale des papillons de jour et zygènes !

- Travail collégial avec la SHNA-OFAB et mise en place d'un groupe de travail
- Validation CSRPN (juin 2025) et labellisation UICN (nov. 2025) OK
 - 29,2% d'espèces menacées
 - papillons de jour seuls : 28,6% d'espèces menacées
 - zygènes seules : 33,3% d'espèces menacées
- Publication d'un livret en 2026

> Si on refaisait la liste des espèces du PRA BFC aujourd'hui :

- 18 espèces PNA
- 32 espèces PRA (+ 8 espèces)



DES OUTILS AU SERVICE DES SCOLAIRES

Création d'un « serious game » sur les déplacements des papillons

- Jeu coopératif pour aborder le lien entre papillons et agriculture
- Mallette avec outils d'accompagnement pour le professeur



DES OUTILS AU SERVICE DES CURIEUX ET DES DÉBUTANTS

Création de supports de formation et de sensibilisation

- Mise en ligne d'un diaporama et du replay
- Près de 280 personnes aux profils variés (étudiants, professionnels de l'environnement, artistes, professionnels de la santé...)



ET ENFIN... DES OUTILS AU SERVICE DE L'ENSEMBLE DU RÉSEAU !

Publication de lettres d'info

- Toutes les actus régionales et nationales condensées dans une Lettre d'info
- 1 publication / an





**CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
BOURGOGNE
FRANCHE-COMTÉ** 
**OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DES INVERTÉBRÉS**

MERCI DE VOTRE ATTENTION

CONTACT

Conservatoire botanique
national de Bourgogne-
Franche-Comté – Observatoire
régional des Invertébrés

9 rue Jacquard
BP 61738
25043 Besançon CEDEX

03 81 83 58 31
cbnbfc@cbnbfc.fr

SUIVEZ-NOUS



POUR EN SAVOIR PLUS
www.cbnbfc-ori.fr

ACTIONS PRIORITAIRES POUR 2026

Gaëlle Sobczyk Moran
Animatrice PNA Papillons de jour | Opie



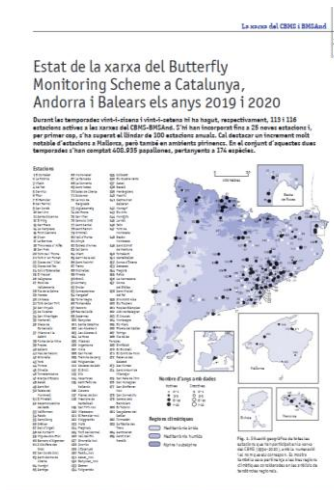
Plan national d'actions
en faveur des
papillons de jour

2018 - 2028



Sterf

- Elaboration d'un rapport sur les suivis Sterf depuis 2006
- Elaboration d'un document sur l'indicateur papillons de prairies pour l'Île-de-France
- Diffusion du fascicule de terrain domaine continental
- Mise à disposition du module GeoNature



Liste Rouge

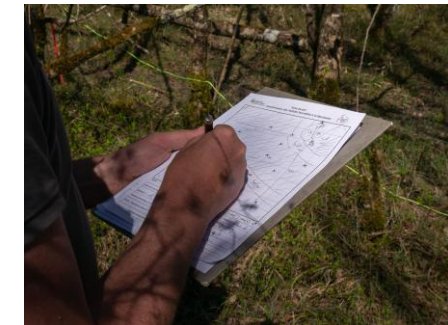
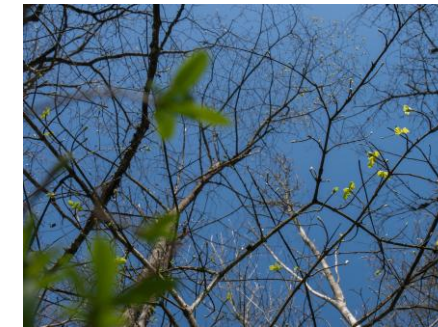
- Liste taxonomique valide (Oreina & ALF)
- Validation des données sur GeoNature
- Calculs selon la méthodologie
- Ateliers d'attribution des statuts



Protocoles en tests

Habitat de la bacchante

- Besoin d'avoir plus de données → analyses statistiques
- Bénévoles ou stagiaires de BTS GPN / L3 pour tester les paramètres
- Stage de M2 en 2027 pour réaliser les analyses des relevés / bilan des connaissances acquises sur l'habitat favorable



Nacré de la canneberge

- Fusion des 2 GT régionaux sur l'espèce (AuRA, BFC, Grand Est)
- Proposition de suivi des populations par un protocole du CBNFC-ORI
- Protocole choisi à tester en 2026



Synthèse bibliographique Moiré des sudètes



- Relectures et corrections d'experts reçues
- Prise en compte des commentaires
- Publication

Participation aux GTs régionaux



- Analyses génétiques nationales pour *teleius* ? → demande d'autorisation de capture collective ?
- Poursuite GT *Pieris ergane* (présentation expert du papillon)
- Reprise des anciens GTs ? (Damier du frêne / Hermite)
- Nouveaux sujets de GTs souhaités ?

Ateliers visio-thématiques

- Déposer le replay du webinaire sur la séquence ERC sur YouTube
- Réaliser un compte-rendu de cet atelier visio-thématique
- Nouveau sujet de webinaire à proposer → si vous avez des sujets demandés via votre réseau, transmettez-les à l'animation nationale du PNA



Replay & compte-rendu
à venir

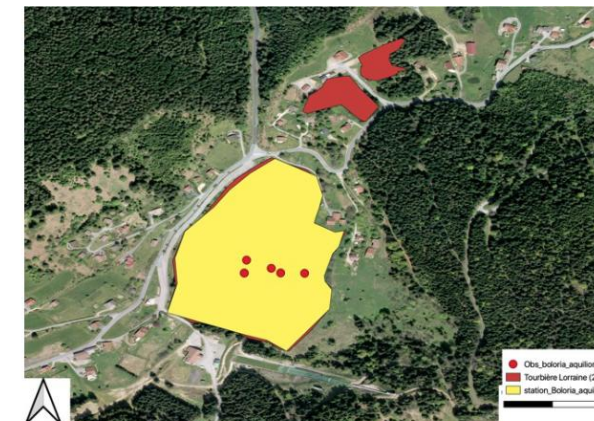
Guide de gestion conservatoire par cortège

- Reprise de tous les commentaires et retours
- Transmission d'une V3 mi-février (uniquement du texte) pour une relecture finale
- Mise en page mi-mars après prise en compte des relectures
- Publication souhaitée fin mars 2026



Catalogue des stations

- Transmission du github du logiciel pour migration à l'échelle nationale
- Diffusion du cahier des charges du projet aux intéressés
- Ateliers pour avis, retours et besoins



: Délimitation de la station de *Boloria aquilonaris* sur la de tourbière du Grand Étang sur la commune de Gérardmer

Indicateurs réussite PNA

- Réflexion sur les indicateurs à remplir pour l'évaluation finale du PNA (indicateur disparition départementale / tableaux évaluation)

Fiches enquêtes

- Espèces de priorités régionales : Grand Sylvain (BFC) / *Polyommatus dolus* et *Pyrgus sidae* (PACA) ?



ACTIONS PRIORITAIRES POUR 2026



Axe	Action	État	Commentaires	Temps de travail
Mise en œuvre	• Organiser le Copil national annuel	À réaliser	Janvier 2027	5 %
	• Accompagner la rédaction et l'animation des déclinaisons régionales	Se poursuit en 2026	Copils régionaux, réunions, actions de terrain	10 %
Actions amélioration connaissances	• Soutenir l'animation du Sterf	se poursuit en 2026	Rapport Sterf	5 %
	• Projet de mise à jour de la Liste Rouge des Papillons de jour	Se poursuit en 2026	Organisation ateliers validation / attribution des statuts	20 %
	• Synthèse Moiré des sudètes	À réaliser	Reprise des commentaires / publication	5 %
	• Validation d'un protocole de suivi du Nacré la canneberge, poursuite des tests du protocole habitat de la Bacchante	À réaliser		5 %
Dynamique de réseau	• GT régionaux	À réaliser	Étude génétique <i>nausithous</i> ? Protocoles espèces PNA ?	5 %
	• CR Atelier visio-thématique séquence ERC + autres thématiques	A réaliser		5 %
	• Mettre à jour et alimenter le site internet du PNA	se poursuit en 2026	Actus nationales et régionales, publication de RETEX, lettres info	10 %
Actions de conservation	• Guide de gestion pelouses calcicoles et prairies mésophiles	se poursuit en 2026	Rédaction / mise en page / diffusion	10 %
	• Déployer le catalogue des stations	se poursuit en 2026	Migration logiciel / modifications / test de l'outil	15 %
Actions de sensibilisation	• Participer à des évènements pour valoriser le PNA	se poursuit en 2026		5 %

Plan national d'actions en faveur des papillons de jour 2018 - 2028

*agir pour la préservation de nos lépidoptères
diurnes patrimoniaux*



**Merci de votre attention
Des questions ?**



Programme
Sterf-eBMS



Retour d'expériences
de gestion



Vidéos de
sensibilisation



Dynamique de
réseau