



Direction régionale de l'Environnement, de
l'Aménagement et du Logement du Centre-
Val de Loire

Plan national d'actions Papillons de jour
Compte-rendu de la réunion du comité de pilotage régional
Vendredi 6 décembre 2019 – 9h30

Présents

- Jacques LAMY, Nature 18
- Anne-Marie LAMY, Nature 18
- Jean-Louis PRATZ, CERCOPE
- Nicolas CHEVALIER, Conseil départemental du Loiret
- Maxime COLLET, Ecosphère, GIL Centre
- Antoine LEVEQUE, Entomo Fauna
- Aurélie ROUX, Eure-et-Loir Nature
- Rozenn ROCHER, FNE Centre – Val de Loire
- Olivier RIQUET, PNR Loire Anjou Touraine
- Florian LAURENCEAU, Perche Nature
- Pauline BORIE, Perche Nature
- Frédéric BEAU, Epiméthée
- Laurent PALUSSIÈRE, SEPANT
- Lucas CHAPUIS, SEPANT
- Eva SEMPE, Sologne Nature Environnement
- Jean-Luc MERCIER, Université de Tours – IRBI
- Franck FAUCHEUX, CSRPN
- Mathieu WILLMES, DREAL Centre – Val de Loire
- Serge GRESSETTE, Cen Centre – Val de Loire

Excusés

- Bénédicte DUROZOI, Agence française pour la biodiversité
- Renaud BAETA, ANEPE Caudalis
- Eric SANSAULT, ANEPE Caudalis
- Gabriel MICHELIN, CDPNE
- Christophe BACH, Centre Régional de la Propriété forestière
- Marine LAUER, Centre Régional de la Propriété forestière
- Sébastien DAMOISEAU, CERCOPE
- Clément COROLLER, CPIE Touraine Val de Loire
- Cathy MONTFORT, DDT Eure-et-Loir
- Elodie BRULEZ, DDT Loir-et-Cher
- Sébastien COLAS, DREAL Centre – Val de Loire
- Bernard LEMESLE, Entomologie tourangelle et ligérienne
- Yohan MORIZET, Indre Nature
- Sébastien BRUNET, Nature 18

Compte-rendu

Mathieu WILLMES introduit le Comité de pilotage (COFIL) en remerciant tous les participants pour leur présence.

Après un tour de table, Serge GRESSETTE, animateur de la déclinaison régionale du Plan National d'Actions (PNA) en faveur des Papillons de jour, présente l'ordre du jour du COFIL du 6 décembre 2019.

1. Point COFIL PNA du 3 décembre 2019

Le PNA en faveur des papillons de jour est téléchargeable sur le site de l'OPIE : http://www.insectes.org/opie/pages_dyna.php?idpage=1021.

Mathieu WILLMES associé à Jean-Luc MERCIER font un retour synthétique à l'assemblée sur les points essentiels.

L'animation du plan est réalisée par l'Opie, qui a réalisé un recrutement spécifique pour cette mission avec l'arrivée de Gaëlle SOBCZYK-MORAN depuis septembre 2019.

Lors de ce premier COFIL, il a été discuté de la réalisation d'un plan de communication propre au PNA prévoyant notamment :

- des vidéos illustrant trois à quatre espèces menacées ;
- la mise à jour du site internet en 2020 ;
- une plaquette « l'essentiel du PNA » en 2020 ;
- un séminaire de lancement du PNA en octobre 2020.

Les échanges ont porté également sur une possible labellisation PNA d'actions innovantes menées à une échelle biogéographique ou nationale ainsi que sur la priorisation des opérations du PNA.

Enfin divers exposés ont été présentés sur des actions menées localement (observatoire agricole de la biodiversité, étude damier de la Succise / Cuivré de la Bistorte en Belgique ...)

Le compte rendu complet du COFIL PNA du 3 décembre 2019 est disponible en annexe du présent compte-rendu.

2. Présentation du Plan régional d'actions en faveur des papillons de jour

Serge GRESSETTE et Mathieu WILLMES présentent le plan régional d'actions en rappelant le calendrier (examen par le CSRPN le 10 décembre) et les espèces PRA concernées.

Les fiches espèces ont été présentées le 29 avril 2019 ; depuis lors, le format a été réduit à 2 pages et les cartes nationales et régionales ont été mises à jour.

La parole est donnée à l'assemblée :

Laurent PALUSSIÈRE signale plusieurs observations à contrôler ou à supprimer dans l'Indre-et-Loire :

- Donnée à supprimer : erreur pour *Pyrgus serratulae* ;
- Données à contrôler : *Brenthis ino* sur la vallée du Changeon à voir auprès du PNR Loire-Anjou-Touraine, *Plebejus idas* sur l'axe A10 ;
- Ajouts d'observation : *Boloria euphrosyne* sur le massif de Loches à Génillé, *Melitaea diamina* deux données de 1987 et 89 sur le secteur du Changeon, *Melitaea parthenoides* à La Chapelle sur Loire, *Hipparchia semele* sur Sonzay ;

Jean-Louis PRATZ propose d'ajouter les observations de *Boloria selene* sur le massif de Lorris (45) et signale l'observation d'*Euphydryas aurinia* sur le Sancerrois et la Sologne. Il demande également la correction du terme « à confirmer » pour la fiche espèce *Chazara briseis* sur le camp de Bouard (28) car l'espèce a bien été observée en 2013.

Serge GRESSETTE demande si la donnée de *Pyrgus alveus* sur les pelouses de Bléré (37) réalisée par CERCOPE est certaine ou non.

Faute d'éléments en sa possession, Jean-Louis PRATZ vérifiera cette information.

Antoine LEVEQUE signale la mention d'*Hipparchia semele* à Ligny-Ribault (45) en 2006.

Renaud BAETA (excusé) a précisé par écrit que la donnée de *Pseudophilotes baton* (donnée d'Indre-et-Loire) était une erreur de saisie. En conséquence, la dernière donnée régionale datant de 2009 à Oulches (36) [source Obs'Indre], *P. baton* devient une espèce présumée disparue donc le taxon sera traité dans la fiche action PRA3 et non PRA1.

Ces remarques seront intégrées dans la version finale du PRA.

Jean-Luc MERCIER précise que les éléments cartographiques devront être partagés avec l'animation nationale afin d'harmoniser les cartes de répartition entre PRA et PNA, pour les espèces concernées. En complément, Serge GRESSETTE et Mathieu WILLMES présentent les 6 enjeux des espèces PRA ainsi que les objectifs du PRA et ses 10 actions. Chacune des opérations évoquées fait ensuite l'objet de discussions :

Fiche PRA1 :

PRA 1a :

Pseudophilotes baton n'est plus traité dans cette action. Le nombre d'espèces concernées est donc de 32.

PRA 1b :

A titre d'information, les départements du Cher et Indre-et-Loire se lancent dans un atlas départemental. Le Loir-et-Cher pourrait le faire après l'atlas Odonates. A l'échelle départementale, les participants s'accordent sur la pertinence de se baser sur des mailles 5x5 km.

Fiche PRA2 :

PRA 2b :

Une discussion est engagée sur le maintien de *Limenitis populi* dans les espèces bénéficiant d'un suivi du fait des difficultés d'observation, sans remise en cause, au final, de sa présence dans le tableau.

PRA 2c :

A titre d'information, Laurent PALUSSIÈRE explique le mode de fonctionnement du suivi STERF conduit par la SEPANT. En 2019, un réseau d'observateurs a suivi 30 mailles.

Olivier RIQUET rappelle également que le PNR Loire-Anjou-Touraine a mis en place du suivi STERF en 2012 et 2013 sur son territoire. Un renouvellement sera sans doute prévu dans quelques années.

Antoine LEVEQUE insiste sur l'importance de l'animation de réseau, à la fois au niveau national et plus localement pour assurer le succès d'un tel programme dans le temps. Franck FAUCHEUX indique que l'animation et la constitution d'un groupe spécifique sont également primordiales dans le cadre des démarches « atlas », avant même de débiter les campagnes de terrain.

Frédéric BEAU demande quels sont les protocoles de suivis appliqués aujourd'hui sur les espaces gérés en région et s'ils sont compatibles entre eux. Serge GRESSETTE répond que le STERF et le chronoventaire peuvent être compatibles. Le monitoring RNF est utilisé sur plusieurs réserves gérées par le CEN CVL mais reste très lourd à mettre en œuvre. Enfin le CEN prévoit la mise en œuvre du chronoventaire en 2020 sur les pelouses du Drouais.

Fiche PRA3 :

Pseudophilotes baton est intégré à cette action. Le nombre d'espèces concernées est donc de 10 taxons présumés disparus.

A titre d'information, Laurent PALUSSIÈRE et Antoine LEVEQUE évoquent l'observation en 2018 d'un individu de Chevron blanc (*Hipparchia fidia*) dans l'Indre-et-Loire.

Fiche PRA5 :

Sur le sujet des arrêtés de protection d'habitats naturels (APHN), Antoine LEVEQUE précise que les habitats pouvant faire l'objet de telles mesures sont ceux inscrits à l'annexe I de la Directive Habitats, auxquels ont été ajoutés certains habitats définis par arrêté ministériel. Concernant les milieux forestiers, ces habitats complémentaires sont peu nombreux pour ce qui concerne la région (forêts marécageuses de feuillus et chênaies pubescentes). Les textes relatifs aux APHN sont transmis avec le présent compte-rendu.

Fiche PRA6 :

Laurent PALUSSIÈRE souligne que *Lycaena dispar* est une espèce typique des prairies inondables de fauche. La restauration de plantation de peupliers vers ce type d'habitat est, une nouvelle fois, confrontée des problématiques d'autorisation de défrichement et d'éventuelle exonération de la taxe de défrichement.

Fiche PRA7 :

Franck FAUCHEUX, Antoine LEVEQUE et Renaud BAËTA (par écrit) proposent d'étudier les traits de vie de la Bacchante (*Lopinga achine*) et du Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*).

Fiche PRA10 :

À l'issue des échanges, il est proposé de réaliser deux supports de communication pour des usages différents : plaquette et poster.

En complément, Julie LEBRASSEUR précise qu'une bande dessinée est aussi un bon moyen de communiquer sur les papillons.

A titre d'information, Laurent PALUSSIÈRE précise qu'il dispose de deux jeux : un sur le cycle de développement et un sur les hôtes et les papillons.

Sur le budget, Maxime COLLET propose que l'on précise dans le tableau que les actions PRA5b, c et PRA6 sont non évaluables.

À l'issue de cette présentation, le plan régional d'actions en faveur des papillons de jour est validé par les membres en intégrant les corrections proposées en séance.

3. Tournée des actions régionales en faveur des papillons de jour: réalisation 2019 et projets 2020

Conseil départemental du Loiret :

Nicolas CHEVALIER indique que des inventaires ont été réalisées sur quelques sites ENS du département en 2019.

PNR Loire-Anjou-Touraine :

En 2019, découverte d'*Euphydryas aurinia* sur la ZSC Changeon – Roumer.

En 2020, poursuite du travail avec l'ANEPE Caudalis sur les landes humides, avec le Cen pour la veille foncière sur la vallée du Changeon.

Le PNR envisage une stratégie plus large en faveur des papillons dans le cadre du renouvellement de la charte PNR.

SEPANT :

En 2020, poursuite du travail avec le suivi STERF et avec les agriculteurs dans le cadre de l'OAB. L'association va essayer de déclencher une dynamique atlas dans le département d'Indre-et-Loire.

Perche Nature :

Aucune action conduite en 2019.

En 2020, Florian prévoit de travailler sur *Brenthis ino*.

Eure-et-Loir Nature :

En 2019, recherche des 5 espèces dont *Boloria selene*, *Limenitis populi*, *Minois dryas*, ... mais sans découverte de stations.

En 2020, rien n'est encore prévu à ce stade.

IRBL :

En 2020 Jean-Luc MERCIER est ouvert à des contacts pour travailler sur les *Phengaris*.

Sologne nature Environnement :

Observations de papillons à travers les inventaires Znieff en 2019 et participation à l'atlas du Cher à partir de 2020.

Epiméthée / RNN Chérine :

Reprise en 2020 des transects « monitoring » réalisés antérieurement par Tony Williams. Prospection et suivi des populations de *Phengaris alcon alcon*.

Cen Loir-et-Cher :

En 2019, le Conservatoire a travaillé sur St Rimay et St Quentin les Troo pour mettre en place de la restauration et des suivis en faveur de *Phengaris arion*. Des suivis et des inventaires ont été également conduits sur les prairies du Fouzon (*Euphydryas aurinia*) et sur le Tertre des Canaux (découverte de *Plebejus argus*).

Nature 18 :

En 2019, redécouverte d'*Euphydryas maturna* sur le massif de Meillant.

En 2020, lancement du projet d'atlas départemental. Prospection en complément des espèces PRA et notamment des papillons forestiers.

Ecosphère :

Travail en 2019 sur l'Hermitte dans le cadre des études sur l'EAR de Châteaudun.

CERCOPE :

Projet de poursuite d'inventaires papillons en 2020 à travers des prospections ZNIEFF et participation aux prospections liées à l'atlas du Cher.

FNE centre-Val de Loire :

Coordination avec le CEN CVL et la DREAL de la mise à jour de la liste rouge régionale des papillons de jour à partir de 2020 (la réunion de lancement a lieu le 6/12/2019 à la suite du copil).

Cen Centre – Val de Loire :

En 2019, les actions suivantes ont été menées :

- **Protection :**

Extension APB Patouillet (139 ha au lieu de 89)

Acquisition de 120 ha sur le site du Patouillet (*P. arion*, *L. achine*, *B. euphrosyne*...) [139ha au lieu 19]

Drouais (28) - conventions : 40ha avec l'agglomération de Dreux, 13ha avec le ministère de la culture

...

- **Connaissance :**

Divers diagnostics de plan de gestion (Patouillet, Lapan, pelouse de Vau ...)

Inventaire pluridisciplinaire sur le marais de Marsin (45) le 22 juin 2019

« monitoring » sur la RNN des Chaumes du Verniller

....

En 2020, les opérations suivantes sont prévues :

- **Protection :**

Acquisition de la parcelle de Palluau dans la vallée du Changeon (37) (*Phengaris teleius*)

Convention tripartite sur les Chaumes communales de la Celle (18) [Commune / ONF / CEN]

Drouais (28) – acquisitions et conventionnement à venir

....

- **Connaissance :**

Etude du réseau de pelouses calcicoles du Drouais (28) à l'aide des papillons de jour (2 stagiaires)

Inventaires pluridisciplinaires sur au moins 5 sites prévus en région

Dans le cadre du PRA

- Prospection *Euchloe crameri* sur les sites du Chinonais
- Zones humides de la marche (Préveranges et St Priest) [*B. ino*, *M. diamina*, *M. parthenoides*, *C. floccifer*]
- Suivi des pontes sur les Chaumes communales de la Celle (18) [prévision par ailleurs d'un chantier bénévole à l'automne 2020]

Le Comité de pilotage se termine à 12h30.