



## Réunion du Groupe Araignées du GON du 6 mars 2021

Date du CR : 17 mars 2021

Présents : Théalie Dhellemmes, Sylvain Lecigne, Jean-Patrice Matysiak, Audrey Marsy, Camille Pellet, Hugo Petit, Joël Savart, Denis Tirmarche et Marie-Pierre Vanseveren.

Excusés : Mathieu Rousseau, Lucie Rousseau.

### Tour de table

Denis travaille sur une étude visant à déterminer les effets de la gestion floristique sur les populations d'araignées à Merlimont (site de l'ONF, en accès privé). Sur des parcelles en gestion différente (fauchage et pâturage) et sans gestion, des inventaires « araignées » sont réalisés une fois par mois toute l'année par le biais de battage/fauchage et via l'aspirateur. Cette étude durera 2 ans, jusqu'en mai 2022. Le GDEAM, pour lequel Denis participe à l'étude en tant que bénévole, publiera un article avec les résultats (les données d'espèces seront également rentrées dans SIRF). En tant que conservateur bénévole au CEN, Denis prévoit également, après autorisation nécessaire, un suivi à long terme des populations d'araignées sur le site dont il est conservateur (le coteau calcaire de Mimoyecques à Landrethun le Nord) afin d'évaluer notamment les éventuelles fluctuations (présence d'espèces ; populations). Cette année il a également récupéré des araignées d'Eden 62, résultat d'inventaires avec des tentes malaises au marais de Guînes et de Dannes, mais seulement des araignées de grandes tailles (+ de 3mm), il demandera pour les flacons afin de récupérer d'éventuelles Linyphidae.

JP fait un inventaire des hautes herbes en hiver et y trouve beaucoup d'araignées juvéniles qui attendent les beaux jours, avec étonnement des préférences pour certaines plantes alors que d'autres, de structures apparemment similaires, sont délaissées. Il a également publié des articles dont un sur la *Steatoda nobilis* et un autre sur "le chant du Sureau noir" qui sortira dans le prochain bulletin de la Soc. Bot. du Nord de la Fr. (accès libre).

Marie-Pierre a beaucoup cherché sous les écorces de Pins cette année, avec la découverte de *Philodromus margaritatus*.... Elle note de nombreuses araignées (assez mimétiques) sur la surface des écorces dès que le soleil se montre. Sylvain remarque également ce phénomène dans son jardin avec *Philodromus buxi* sur les écorces de bouleau. Marie-Pierre a également publié un article sur la découverte du Philodrome tigré.

### Bilan chiffré

- 3 sorties sur 7 ont été réalisées (Tourbière de Vred avec le PNR Scarpe-Escaut ; ENS de Chabaud-Latour à Condé-sur-l'Escaut ; Larris de Grouches-Luchuel et Bois de Coullemont avec Picardie Nature)
- 1 session de détermination en salle
- Plusieurs sites supplémentaires ont été prospectés par l'un ou l'autre des membres du groupe (sans compter les nombreuses collectes et prospections de Guillaume Lemoine et J.-P. Matysiak, ainsi que les matériels triés transmis de campagnes de piégeage ou de prospections par Lucie Rousseau du CEN 59-62 et Théalie Dhellemmes du GON, Charlotte



Lupin sur une étude pour Marion Chevillote de la ferme agroécologique des Jardins des Bois à Coutiches, les étudiants de Master 2 Écologie Opérationnelle de la Catho).

- 7 nouvelles espèces pour le Nord - Pas-de-Calais : *Coriarachne depressa* (C.L. Koch, 1837) ; *Diplocephalus dentatus* Tullgren, 1955 ; *Trichonephila inaurata madagascariensis* (Vinson, 1863) ; *Micaria subopaca* Westring, 1861 ; *Runcinia grammica* (C.L. Koch, 1837) ; *Walckenaeria nodosa* O. Pickard-Cambridge, 1873 ; *Haplodrassus silvestris* (Blackwall, 1833).
- Cela nous amène à 528 espèces en NPDC à fin 2020
  - 464 espèces pour le Nord
  - 451 espèces pour le Pas-de-Calais
- 647 données saisies dans SIRF en 2020 (plus 2961 non intégrées dans SIRF)
- Plus de 29 753 données dans la base régionale à fin 2020 soit une augmentation de 18% par rapport à fin 2019

## SIRF V2

Les utilisateurs de la nouvelle version de SIRF ont-ils rencontré des problèmes lors des saisies ?

Jean-Patrice n'a pas rencontré de problèmes lors de la saisie de données ; Denis n'a pas encore essayé pour les araignées et Marie-Pierre trouve la nouvelle interface plus rapide d'utilisation que la version précédente ; cependant elle ne trouve pas pratique de remplir les fiches après avoir mis toutes les espèces, car ces dernières se rangent automatiquement par ordre alphabétique (qui n'est pas forcément l'ordre dans lequel elles ont été notées dans le carnet de terrain).

Sylvain nous précise que la validation n'est pas encore possible, il faudra encore mettre en place une validation commune à tous les groupes de SIRF, voire une validation commune avec Picardie nature, harmoniser les deux systèmes pourrait prendre plus de temps, mais serait profitable pour la suite. Sébastien nous indique qu'il est en train de travailler sur un référentiel pour les macrohabitats du Nord et le Pas-de-Calais basé sur EUNIS, pour que tous les groupes aient les mêmes grands habitats (au niveau de l'inventaire SIRF). En ce qui concerne les microhabitats c'est différent, mais il faudrait penser tout de même à harmoniser certains microhabitats (au moins entre les groupes proches) afin de ne pas alourdir la base de données.

Propositions attendues d'ici mai 2021.

## Projets aboutis/ en cours/ en perspective

- La réflexion d'un  **rapprochement avec Picardie Nature**  est en cours, afin de travailler à l'échelle de la région : référentiel faunistique commun, sorties communes et un projet de liste rouge des araignées des Hauts-de-France d'ici 2023-2024.
- **Référentiel faune régional**  : sortie officielle de la V2 le 18 février 2021 ; il s'agit de la liste à jour des espèces valides pour le Nord et le Pas-de-Calais (avec la mise à jour de leur nom selon TAXREF 14). Il fournit également de nombreuses informations telles que : statut de menace (Liste rouge) / statut de rareté / niveau de patrimonialité / espèces déterminantes ZNIEFF / niveau de difficulté de la détermination spécifique....

Le GON travaille actuellement à un référentiel HdF avec un travail croisé avec Picardie Nature ; sortie attendue pour fin 2021.



- **Liste rouge (LR) France :**

Ce travail a débuté en septembre/ octobre 2018 lors du colloque de l'AsFra (association française d'arachnologie).

Échéance reportée à fin 2022.

L'arrêt de prise en compte des données se fera le 30/10/2021. Il reste donc quelques mois pour récolter un maximum de données.

Pour contribuer au projet porté par l'AsFra, nous proposons d'intégrer à notre programme des sorties 2021 un week-end en Haute-Marne.

- Cette année le groupe a pour projet de **publier la version V4 du guide de détermination à vue des araignées**. La précédente version V3 comportait une cinquantaine d'espèces à l'échelle du NpdC ; la V4 comportera une centaine d'espèces à l'échelle des Hauts-de-France. La clé sera également simplifiée par rapport à l'ancienne version. Le but est de le réaliser sous un format un peu différent, plus esthétique, et de le faire labelliser « Cahier des patrimoines naturels Hauts-de-France ». Vincent Gavériaux, salarié du GON, s'occupera de la mise en page, Théalie rappelle également que le but est de trouver une charte graphique commune à toutes les publications du GON. Un appel à photographies a été lancé sur Facebook et aux membres de la photothèque pour ce projet. Marie-Pierre demande si les photos mises en ligne sur SIRF peuvent être utilisées par Vincent, elles le peuvent uniquement si précisé lors de la signature de la convention pour l'adhésion à la photothèque. Nous avons fixé l'échéance de ce projet à la fin d'année, les premières réunions ont déjà commencé. Audrey demande si la version V4 sera également accessible en ligne, cette nouvelle version sera publiée en version papier et vendue, mais la question de la publication d'un pdf en ligne n'a pas encore été abordée.
- Projet de travailler sur **la bio-indication par les araignées**, pour des milieux prairiaux (humide) : un protocole sera testé et déployé sur un nombre élevé de sites. Le protocole sera maximaliste pour ensuite être réduit peu à peu, afin de voir jusqu'où il peut être réduit avec des résultats toujours cohérents et un bon rapport coûts / bénéfices. C'est un outil dont la mise en place prendra plusieurs années avant d'être opérationnel pour les gestionnaires.

## Communication

- **Site internet :**

Attente du nouveau site. Pas de date annoncée.

- L'idée d'un forum pour les membres du groupe a été abordée, mais l'avis majoritaire serait plutôt de continuer à utiliser la liste de diffusion pour envoyer les demandes d'identifications. Nous reverrons le sujet si le groupe s'agrandit et la densité des mails augmente trop.

## Programme 2021 des sorties :

Il pourra être amendé ou ajusté au cours de l'année en fonction des contraintes météorologiques notamment mais également des retours des demandes d'autorisation d'accès pour les sites qui le nécessitent.



Lieu de sorties	Dates	Organisateurs	Autorisations ?
<b>Mortagne du Nord</b> : Rangée de platanes + Pelouse calaminaire (autorisation obtenue) + Pinède + Hêtraie <b>Flisnes-les-Mortagne</b> : plantations de Pins sylvestres	3 avril -> à reprogrammer après le déconfinement !	Hugo et Marie-Pierre	Oui.  Peut être également à la commune pour les platanes (sur une pelouse où le piétinement est interdit)
Week-end en <b>Haute-Marne</b> *	Du 13 au 16 mai	AsFrA, Hugo et Sylvain	Ouvert aux membres de l'AsFrA
Terril de <b>Leforest</b> Bois de l'Offlarde	En juin à programmer une ou deux semaines avant en fonction des prévisions météo	Jean-Patrice	
ENS Grand Marais à <b>Bouchain</b> (Roselières, prairies humides, boisements caducs...)	5 juin	Hugo	
Marais du Grand clair à <b>Pailencourt</b> et Marais <b>d'Estrun</b>	25 septembre	Hugo	
Avesnois du côté du Val Joly – <b>Eppes-Sauvage</b>	29 mai	Théalie	
Carrière des peupliers et Carrière des plombs (sols calcaires) <b>Abscon</b>	25 avril	Hugo	
Panne dunaire, pinède etc. Réserve Biologique Domaniale de <b>Merlimont**</b>	28 juin ou 3 juillet	Denis	Oui. ONF

\*Le week-end en Haute marnes sera réalisé dans le cadre de la liste rouge nationale porté par AsFrA (Association Française d'Arachnologie), ce lieu a été choisi car les données pour les araignées y sont quasiment absentes. Le gîte a déjà été réservé et suite à un désistement il reste une place. Il faut être membre de l'AsfrA pour y participer.

\*\* Recherche ciblée du genre *Parapelecopsis* : confirmer la présence ou pas de *P. nemoralioides* sur le littoral (espèce très proche de *P. nemoralis*, seule espèce actuellement citée dans la région) ; recherche également de *Xysticus luctuosus* (dernière donnée = Garden Plage, 06/2007)



Autres secteurs (pour mémoire) :

Date	Secteur	Qui organise
	<b>Zones humides</b> Tourbière de CUCQ-VILLIERS <i>Recherche ciblée du genre Dolomedes</i>	Jean-Patrice
	<b>Zones humides</b> Demande autorisation à formuler Réserve de ROMELAERE <i>Recherche ciblée du genre Dolomedes</i>	?
	<b>Sites du CEN</b> = 2 Sites possibles à choisir parmi : St-Hilaire/Helpes (Avesnois) _ Pont/Sambre _ Carrière de l'Horipette (Bachant) _ Cerfontaine	?
	<b>Glaisière de NESLE</b> Site privé. Contact à prendre.	Jean-Patrice
	<b>Carrière de LEZENNES</b>	?
	<b>Saint-Laurent-Blangy :</b> - un secteur qui a été réaménagé, voilà plusieurs années par la CUA, dénommé La Vallée, - Un étang avec une rivière, de la voie ferrée, des pelouses etc.	Jean-Marc
	<b>BOULONNAIS</b> Lottinghem / Quesques / Alquines	?
	Forêt de NIEPPE	?
	Lac bleu – Roeux Demander autorisation à Eden 62	Mathieu
	Voir également : la liste des espèces DD + travaux résultant de l'atlas préliminaire (2016) + cartographie régionale (mailles vides ou de prospections anciennes)	

À titre informatif, pour ceux qui souhaitent procéder à des sorties terrain en marge de celles organisées par le groupe et qui auraient identifié une ou plusieurs ZNIEFF prioritaires à proximité de chez eux, rapprochez-vous de Théalie pour connaître les modalités d'intervention.

Sites potentiels pour la recherche d'Araignées « cavernicoles »	Contact
Carrière Wellington	Fait 2-11-2017
Souterrains d'Arras (Boves)	Fait 22-2-2017
Fort de Mons-en-Barœul	Fait 21-10-2017
Souterrains Citadelle de Lille	Octobre 2017 et 2018
Souterrains de CAMBRAI	Refus 25-1-2018



Sites potentiels pour la recherche d'Araignées « cavernicoles »	Contact
Petit souterrain en briques accessible librement qui fait environ 1,5 m de large pour une quinzaine de mètres de long. Localisation Bailleul-Sir-Berthoult (62) : <a href="https://goo.gl/maps/Gdk35YtjmEp">https://goo.gl/maps/Gdk35YtjmEp</a> .	
Autre site à Saint Laurent Blangy (source Jean-Marc) : cf carte ci-dessous.	
Blockhaus d'ESCALLES Le Fond de la Forge	Denis
Blockhaus d'EPERLECQUE	Denis
Sites gérés par le CEN : <ul style="list-style-type: none"><li>- Carrière d'Alcquin-Westbécourt</li><li>- Site de Mimoyecques</li></ul>	Lucie Rousseau
Autres sites : <ul style="list-style-type: none"><li>➔ Contact à prendre avec l'association « ARRRAS » (<a href="https://association-arras.iimdo.com/">https://association-arras.iimdo.com/</a>) = Association Régionale pour la Recherche de Réseaux Anthropiques Souterrains</li><li>➔ Contact à prendre avec la CMNF (Coordination Mammalogique du Nord de la France)</li></ul>	

