



Bulletin de
l'Association
Française
d'Arachnologie

Bulletin n°15

Siège social : Association Française d'Arachnologie,
Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris,
Département systématique et évolution, Section arthropodes
61 Rue Buffon, CP 53, 75005 Paris

Site web : www.asfra.fr
Email : contact_bulletin@asfra.fr
ISSN : 2649-4841



www.asfra.fr

Président de l'AsFra :
Yvan Montardi

Rédacteur en chef :
Sylvain Déjean

Comité de rédaction :
Marie-Louise Célrier
Samuel Danflous
Sylvain Déjean
Maxime Esnault
Christophe Hervé
Etienne Iorio
Sylvain Lecigne
Christophe Mazzia
Olivier Villepoux

Maquette :
Sylvain Déjean

Relecteurs :
Sylvain Déjean
Samuel Danflous
Olivier Villepoux

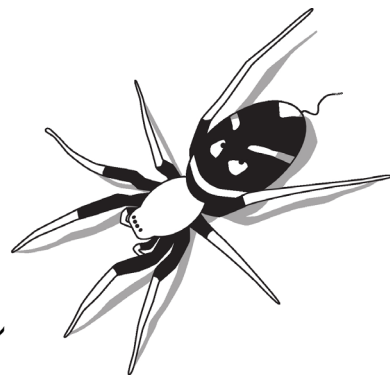
Date de publication :
N° 15 : septembre 2026

ISSN : 2649-4841

Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie

N° 15, septembre 2026

AsFra
Association
Française
d'Arachnologie



Diffusion numérique libre,
sous format pdf
Dépôt sur le site de l'AsFra
www.asfra.fr





SOMMAIRE

D'Amico F., De Joantho M. & Gatelier T.- *Quand une collectivité locale promeut un Opilion : Gyas titanus est l'un des « 64 fantastiques » du département des Pyrénées-Atlantiques*[page 4](#)

Référence de la publication :

D'AMICO F., DE JOANTHO M. & GATELIER T.- Quand une collectivité locale promeut un Opilion : *Gyas titanus* est l'un des « 64 fantastiques » du département des Pyrénées-Atlantiques. *Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie*, **15**: 4-8.

Lecigne S.- *Sur quelques observations intéressantes et espèces nouvelles d'araignées (Arachnida, Araneae) pour les départements du Nord et du Pas-de-Calais (France) et actualisation de la liste de référence - 2^{ème} note*.....[page 9](#)

Référence de la publication :

LECIGNE S.- Sur quelques observations intéressantes et espèces nouvelles d'araignées (Arachnida, Araneae) pour les départements du Nord et du Pas-de-Calais (France) et actualisation de la liste de référence - 2^{ème} note. *Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie*, **15**: 9-57.

Jacquet C. & Mériguet B.- *Les araignées capturées dans les pièges aériens d'interception destinés aux Coléoptères saproxyliques en France hexagonale, bilan pour la valorisation de captures opportunistes*.....[page 58](#)

Référence de la publication :

JACQUET C. & BÉRIGUET B.- Les araignées capturées dans les pièges aériens d'interception destinés aux Coléoptères saproxyliques en France hexagonale, bilan pour la valorisation de captures opportunistes. *Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie*, **15**: 58-72.

Delfosse E.- *Addenda et corrigenda du catalogue des Pseudoscorpions de France (Arachnida : Pseudoscorpiones) – Métropole et territoires d'outre-mer*[page 73](#)

Référence de la publication :

DELFOSSÉ E.- Addenda et corrigenda du catalogue des Pseudoscorpions de France (Arachnida : Pseudoscorpiones) – Métropole et territoires d'outre-mer. *Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie*, **15**: 73-75.

Consignes aux auteurs (www.asfra.fr)





QUAND UNE COLLECTIVITÉ LOCALE PROMeut UN OPILION : GYAS TITANUS EST L'UN DES « 64 FANTASTIQUES » DU DÉPARTEMENT DES PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

Frank D'Amico, Morgane de Joantho & Thierry Gatelier

¹Université de Pau et des Pays de l'Adour - E2S, STEE -LMAP, Campus Montaury - F-64600 Anglet - frank.damico@univ-pau.fr ; ²Association MIFENEC*, 456 route du moulin neuf d'Urt - F- 64520 BARDOS - morgane-dejoantho.mifenec@orange.fr ; ³Département des Pyrénées-Atlantiques, Hôtel du Département, 64 avenue Jean Biray - F - 64058 Pau cedex 09 - thierry.gatelier@le64.fr

Résumé.- Le Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques est une collectivité ayant engagé une démarche originale en faveur de la biodiversité, au travers d'une liste de soixante-quatre espèces à fort enjeu pour ce territoire administratif : « Les 64 Fantastiques » intègre *Gyas titanus*, plus grand Opilion d'Europe et seul arachnide de cette liste.

Cette action inédite, en cristallisant diverses collaborations, permet de mettre en lumière auprès du grand public cette espèce peu connue malgré sa grande taille et d'améliorer les connaissances sur sa répartition géographique. Première déclinaison concrète de l'action, la carte actualisée de la répartition de *Gyas titanus* dans le département des Pyrénées-Atlantiques indique une étendue plus grande qu'initialement imaginée, même si les territoires montagnards concentrent les habitats frais et humides majoritairement favorables à l'espèce.

Mots-clés.- biodiversité, politique publique, science citoyenne, arachnides.

When a local authority highlights an Opilionid: Gyas titanus is one of the "64 Fantastic" species of the Pyrénées-Atlantiques department

Abstract.- The Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques is a local authority that has launched an innovative initiative to promote biodiversity through a list of sixty-four species of high conservation importance for this administrative territory: « The Fantastic 64 » includes *Gyas titanus*, Europe's largest Opilionid and the only arachnid on this list.

This unprecedented initiative, by bringing together various collaborative efforts, raises public awareness of this little-known species – despite its large size – and improves our understanding of its geographic distribution. As the first concrete outcome of this initiative, the updated map of the distribution of *Gyas titanus* in the Pyrénées-Atlantiques department indicates a wider range than initially thought, even though the mountainous areas concentrate the cool, humid habitats that are most favorable to the species.

Keywords.- biodiversity, public policy, citizen science, arachnids.

INTRODUCTION

Les Opilions (Opiliones Sundevall, 1833), anciennement rangés sous le terme de *Phalangida*, constituent un ordre d'arachnides communément appelés faucheux (harvestmen en anglais). Selon le dernier décompte, plus de 6 660 espèces de faucheux ont été découvertes dans le monde, bien que le nombre total d'espèces existantes puisse dépasser les 10 000 (en 2026 : 6882 espèces valides d'après le World Catalogue of Opiliones. - KURY *et al.*, 2024). L'ordre des Opiliones comprend quatre sous-ordres existants (*Cyphophthalmi*, *Eupnoi*, *Dyspnoi* et *Laniatores*) et un fossile, *Tetraphthalmi*. Certaines espèces (notamment chez les *Cyphophthalmi*) ont une taille millimétrique alors que d'autres font figure de « géants », un terme provenant du grec ancien γίγας (gígas), désignant les Géants de la mythologie grecque.



Figure 1.- Habitus de *Gyas titanus* (à gauche - photo F. D'Amico) et sa représentation (à droite - dessin : Marie Mairret) telle qu'elle apparaît dans le fascicule des « 64 Fantastiques » sous le nom français de « Grande faucheuse ».

LES GYAS : LES GÉANTS EUROPÉENS DES OPILIONS

Au sein de la sous-famille des Gyinae Šilhavý, 1946 (super-famille des Phalangioidea Latreille, 1802), le genre *Gyas* Simon, 1879 est un genre d'opilions géants à large répartition en Europe, du Portugal à l'Ukraine (MARTENS, 1978). Il est représenté aujourd'hui par deux espèces : *Gyas annulatus* (Olivier, 1792) et *Gyas titanus* Simon, 1879. Ce sont des espèces de grande taille pouvant atteindre 140 mm d'envergure, avec un corps atteignant généralement 10 mm de longueur; comparés à la majorité des Opilions européens dont la taille est de quelques millimètres, les *Gyas* font donc figure de « géants ». Sept populations distinctes ont été identifiées à l'échelle de l'Europe et leur morphotaxonomie, encore insuffisamment connue, fait l'objet d'investigations (LAMARE, 2025). Sur le plan de l'écologie et de la physiologie, de nombreuses inconnues persistent également, même si l'on sait que ces espèces discrètes (malgré leur taille !) sont typiquement hygrophiles. Selon NOVAK *et al.* (2004), *G. annulatus* préfère les habitats ouverts le long des grands cours d'eau, tandis que *G. titanus* préfère les petits cours d'eau secondaires sur les pentes boisées. Plutôt considérés jadis comme des Opilions de montagne, leur répartition révèle en fait des surprises de taille puisque certaines populations existent en plaine ... et loin des massifs (LESPORT *et al.*, 2025).

Indubitablement, *Gyas titanus* fait partie des Opilions remarquables qui méritent qu'on s'y intéresse de plus près et avec plus d'attention. C'est chose faite dans le département des Pyrénées-Atlantiques... grâce à une démarche originale portée de façon inédite par une collectivité territoriale.

LA DÉMARCHE DES « 64 FANTASTIQUES »

Le Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques a adopté en 2022 un nouveau schéma en faveur des Espaces Naturels Sensibles, lequel comporte un axe d'amélioration de la connaissance des espèces à fort enjeu. Dans cet objectif, une des actions vise à promouvoir les espèces pour lesquelles le territoire porte une responsabilité avérée. Pour cela, le département des Pyrénées-Atlantiques mène un programme original : « Les 64 Fantastiques ». Ce nom recouvre une liste de 64 espèces qui portent la signature écologique des Pyrénées-Atlantiques et dont les caractéristiques sont souvent étonnantes. Le livret de la deuxième édition est téléchargeable ici au format pdf : <https://le64.fr/liste-publications/les-64-fantastiques-2e-edition> ; il présente ces 64 espèces dans une brochure de 88 pages magnifiquement illustrée par des dessins d'artistes. Elles ont



été retenues pour leur caractère exceptionnel, parce qu'elles sont rares ou protégées et qu'elles tiennent un rôle essentiel dans le fragile équilibre du vivant. D'autres sont plus ordinaires mais, comme toutes, menacées.

Adoptée en 2019, actualisée en 2025, cette liste identifie *Gyas titanus* sous le nom français de « Grande faucheuse » parmi les 64 fantastiques.

Pour rendre opérationnel ce programme, le Département des Pyrénées-Atlantiques a lancé en 2021 un appel à manifestation d'intérêt relatif au soutien d'actions menées en faveur de 64 espèces faunistiques et floristiques et de leurs habitats. L'une des actions retenues, et financées, a été portée par la MIFENEC pour soutenir une étude visant à améliorer les connaissances sur la répartition géographique de *Gyas titanus* dans des zones moins étudiées au Pays basque et dans les vallées basses, en dessous de 900m d'altitude.

Le projet s'est décliné en 3 étapes :

1) Une phase de recherche bibliographique/historique/témoignage a été nécessaire, afin de recueillir des informations sur les diverses observations possibles dans le département du 64 ;

2) La deuxième phase de l'étude a consisté en des prospections sur le terrain afin de mettre en évidence la présence/absence de *Gyas titanus* au Pays basque (de 10 à 600m d'altitude)

3) La troisième phase a été la réalisation d'un rapport retranscrivant les informations de la phase 2 par une interprétation des résultats et une cartographie des données. Au total, 71 individus de *Gyas titanus* ont été observés, (31 lors des prospections terrain et 40 de façon opportuniste) sur 22 stations différentes (MIFENEC, 2021).

RÉPARTITION DE *GYAS TITANUS* DANS LES PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

Sous l'effet catalyseur de l'action « Les 64 fantastiques » du Département des Pyrénées-Atlantiques, les nouvelles données collectées sur des territoires à plus basse altitude à l'ouest et au nord-ouest du département s'ajoutent à l'existant. Elles viennent enrichir une information diversifiée et d'accès plus ou moins évident, disponible sous forme de publication facilement

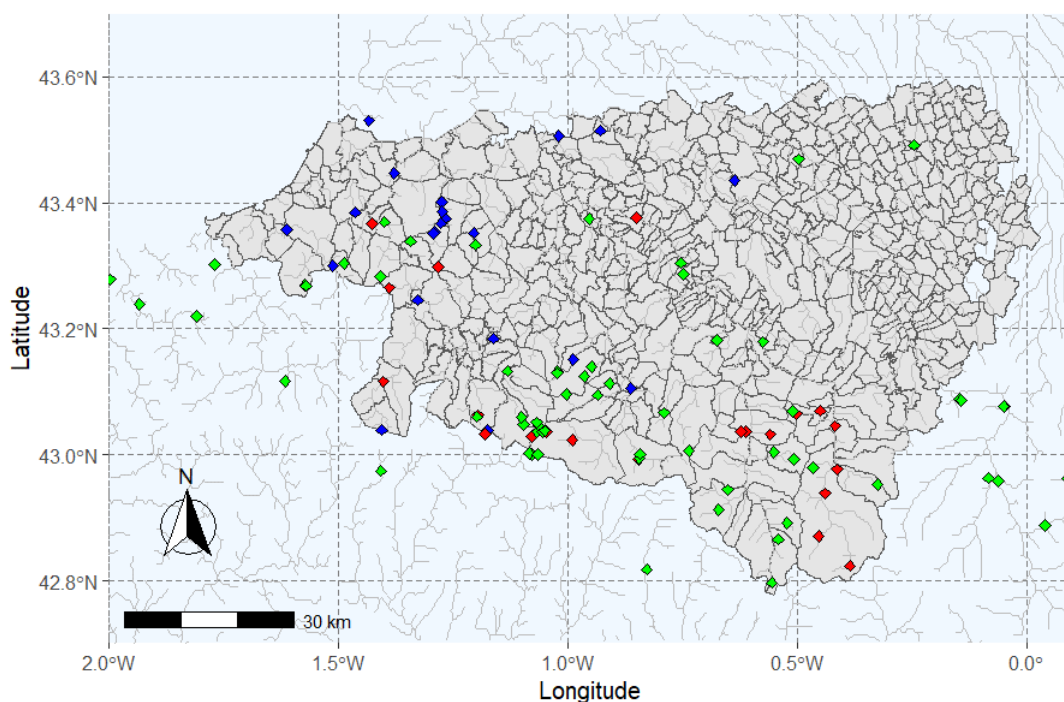


Figure 2.- Répartition de *Gyas titanus* dans le département des Pyrénées-Atlantiques (64). Légende: en **bleu** les observations de la MIFENEC obtenues lors du projet « 64 Fantastiques », en **vert** les données de « qualité recherche » tirées de iNaturalist (au 01/03/2026), en **rouge** les observations naturalistes compilées par F. D'Amico.



accessible (D'AMICO & BESSON, 1995) ou sous forme de rapport académique (LAMARE, 2025) ou rapport d'activité (MIFENEC, 2021). La majorité des données, non valorisées nécessairement sous forme de publications dédiées, sont recensées désormais dans les bases de données contemporaines, notamment celles de iNaturalist et du GBIF, en inflation constante (MALDONADO et al., 2015). Toutefois, toutes les données ne sont pas de même qualité. Celles dites de « qualité recherche » sur iNaturalist sont des observations validées (et incluses dans des bases de données comme le Global Biodiversity Information Facility) dans le cadre du processus de Data Quality Assessment. Ce processus garantit que seules les observations les plus fiables et complètes sont partagées avec les partenaires de recherche, assurant ainsi la qualité et l'utilité des données collectées par la communauté iNaturalist (MASON et al., 2025).

En intégrant la diversité de ces données, nous proposons une carte actualisée de la répartition de *Gyas titanus* dans le département des Pyrénées-Atlantiques. Plusieurs options étaient possibles pour le rendu cartographique (réseau hydrographique, relief, habitats...). Pour mettre l'accent sur l'aspect territorial, et montrer que la connaissance peut être au service des politiques locales (par exemple dans le cadre de la construction d'un Atlas de la biodiversité communale - ABC), nous avons choisi comme fond de carte le découpage administratif par communes, superposé au réseau hydrographique. Cette carte n'a pas vocation à être exhaustive car de nombreuses données historiques sans coordonnées géographiques précises ou fiables ne sont pas intégrées (LAMARE, 2025). Elle n'a pas prétention non plus d'être terminative puisqu'un travail plus complet est en cours (LAMARE, 2025) et que les données de « qualité recherche » s'accumulent régulièrement.

La carte révèle que l'espèce n'est pas confinée aux territoires de montagne du Pays basque et du Béarn comme la bibliographie pouvait le laissait croire. L'altitude n'est pas un facteur déterminant : des individus ont été trouvés dans une localité proche de l'océan à une altitude de 16 m à Tarnos (MIFENEC, 2021) et d'autres ont été observés à 1750 m en haute vallée d'Ossau. Les territoires au nord-est du département ne sont pas forcément désertés par l'espèce ; la sous-représentation pouvant s'expliquer par des prospections insuffisantes. Rappelons que l'espèce est présente plus au nord dans le département des Landes (S. Danflous, com. pers ; LESPORT et al., 2025). Outre l'aspect géographique, ce travail a permis d'élargir les connaissances sur les milieux fréquentés par l'espèce : majoritairement des micro-habitats rocheux humides et obscurs (fissures, crevasses, interstices entre blocs, cavités, grottes) au sein des milieux forestiers, frais, et présentant une hygrométrie élevée. Ces micro-habitats sont illustrés par ailleurs (MIFENEC, 2021 ; LESPORT et al., 2025). Une caractérisation quantitative de ceux-ci, notamment dans ses dimensions micro-climatiques (température, humidité relative), est en préparation (D'Amico, in prep.).

CONCLUSION

Démarche inédite en France tout du moins -et peut-être au-delà- l'action portée par une collectivité locale sous le nom « 64 fantastiques » est un formidable coup de projecteur sur des espèces habituellement passées sous silence ou négligées. Dans le domaine de l'étude des Opilions (groupe taxonomique délaissé s'il en est), c'est une première : elle met littéralement en lumière une espèce d'Opilion très discrète, malgré son gigantisme, habituée aux milieux obscurs !

Cette initiative se traduit d'ores et déjà par une amélioration substantielle de la connaissance de la répartition de *Gyas titanus* qui est plus étendue qu'initialement imaginée. L'espèce est ainsi potentiellement présente dans tout le département des Pyrénées-Atlantiques, même si les territoires montagnards concentrent les habitats qui lui sont majoritairement favorables. Compte tenu des exigences en matière d'habitats (frais et humides), le département offre des conditions privilégiées au maintien de l'espèce. Le changement climatique est caractérisé dans les Pyrénées-Atlantiques par une hausse des températures (plus ou moins prononcée selon la saison) et une exacerbation de la variabilité dans les précipitations, la combinaison des deux affectant notamment



les conditions d'enneigement et de fonte des neiges (D'AMICO, 2018 ; 2024). Des conséquences non négligeables sont à prévoir en retour sur les conditions hydrothermiques des micro-habitats de *Gyas titanus*, rendant les populations de cette espèce vulnérables sur ce territoire des Pyrénées-Atlantiques... justifiant plus encore une démarche telle que les « 64 Fantastiques » portée par une collectivité locale.

BIBLIOGRAPHIE

- D'AMICO F. & BESSON J.P. 1995. Les Opilions dans les écosystèmes montagnards pyrénéens. I. Les Opilions de la haute vallée d'Ossau (Pyrénées-Atlantiques; France). *Pirineos* **145** : 93-102.
- D'AMICO F. 2018. Chapitre 14. La Montagne. in : Le Treut H. (sous la dir. de). *Anticiper les changements climatiques en Nouvelle-Aquitaine. Pour agir dans les territoires*. Éditions Région Nouvelle-Aquitaine, 2018, 488 p.
- D'AMICO F. 2024. Le silence assourdissant de l'eau: intégrer la variabilité des phénomènes et concilier les extrêmes. L'a Revue - Entre nos mains, l'eau. pp.20-22. https://www.audap.org/fileadmin/2-Ressources/mediatheque/etudes/fichiers/larevue_eau_fda.pdf
- KURY A.B., MENDES A.C., CARDOSO L., KURY M.S., GRANADO A. DE A., GIRIBET G., CRUZ-LÓPEZ J.A., LONGHORN S.J., MEDRANO M., OLIVEIRA A.B.R. DE, KURY I.S. & SOUZA-KURY M.A. 2024. World Catalogue of Opiliones. WCO-Lite version 2.7. Online at: <https://wcolite.com/>
- LAMARE L. 2025. *Étude de la biogéographie, taxinomie et morpho-anatomie du genre Gyas Simon, 1879 (Opiliones, Phalangiiidae) pour une meilleure compréhension des potentiels complexes d'espèces en France*. Mémoire de MASTER M1 SEP. Sorbonne Université, MNHN. 21 pp.
- LESFORT J.F., D'AMICO F., DANFLOUS S. & DELFOSSE E. 2025. Présence de l'Opilion géant d'Europe, *Gyas titanus* Simon, 1879 (Arachnida, Opiliones, Phalangiiidae) sur les bords de la Douze dans les Landes (Sud-Ouest France). *Bulletin de la Société Linnéenne de Bordeaux*, Tome **160**, nouv. série n° 53 (1/2): 81-88.
- MALDONADO C., MOLINA C.I., ZIZKA A., PERSSON C., TAYLOR & C.M., ALBÁN, J., CHILQUILLO, E., RØNSTED, N. & ANTONELLI, A. 2015. Species diversity and distribution in the era of Big Data. *Global Ecology and Biogeography*, **24**: 973-984. <https://doi.org/10.1111/geb.12326>
- MASON B.M., MESAGLIO T., HEITMANN J.B., CHANDLER M., CHOWDHURY S., GORTA S.B.Z., GRATTAROLA F., GROOM G., HITCHCOCK C., HOSKINS L., LOWE S.K., MARQUIS M., PERNAT N., SHIREY V., BAASANMUNKH S. & CALLAGHAN C.T. 2025. iNaturalist accelerates biodiversity research. *BioScience*, **75**(11) : 953-965, <https://doi.org/10.1093/biosci/biaf104>
- MARTENS J. 1978. *Spinnentiere, Arachnida: Weberknechte, Opiliones*. Die Tierwelt Deutschlands. Vol. 64. G. Fischer Verlag, Jena, 464 pp.
- MIFENEC. 2021. *Amélioration des connaissances sur la présence de la Grande Faucheuse Gyas titanus dans les Pyrénées-Atlantiques*. Rapport AMI « Les 64 fantastiques ». 23 p.
- NOVAK T., LIPOVŠEK S., SENČIČ L., PABST M.A. & JANŽEKOVIČ F. 2024. Adaptations in phalangiid harvestmen *Gyas annulatus* and *G. titanus* to their preferred water current adjacent habitats. *Acta Oecologica- International Journal of Ecology*, **26** : 45-53.

Date de dépôt : 11/03/2026
Date d'acceptation : 03/07/2026





SUR QUELQUES OBSERVATIONS INTÉRESSANTES ET ESPÈCES NOUVELLES D'ARAIGNÉES (ARACHNIDA, ARANEAE) POUR LES DÉPARTEMENTS DU NORD ET DU PAS-DE-CALAIS (FRANCE) ET ACTUALISATION DE LA LISTE DE RÉFÉRENCE - 2^{ème} NOTE

Sylvain Lecigne

406, rue d'Aubenchoul, 59268 Fressies, France - lecigne.sylvain@bbox.fr

Résumé. – Afin de rendre possible le travail de préparation d'une potentielle liste rouge régionale (Hauts-de-France) des araignées, l'auteur propose d'actualiser la liste de référence pour deux départements de la région : le Nord et le Pas-de-Calais. Plusieurs espèces sont ajoutées ou retirées de la liste ; de nouvelles mentions sont présentées pour des espèces remarquables pour leur écologie (exigences écologiques), leur statut de menace ou leur rareté apparente à l'échelle nationale ou infra-régionale.

Cet article est une nouvelle contribution ayant pour finalité le partage et l'amélioration des connaissances de l'aranéofaune des départements du Nord et du Pas-de-Calais.

Mots-clés. – Biodiversité, Hauts-de-France, liste de référence, liste rouge, menace, rareté.

On some interesting observations and new species of spiders (Arachnida, Araneae) from Nord and Pas-de-Calais (France) and updated checklist - 2nd note

Abstract. – In order to facilitate the preparation of a potential regional Red List (Hauts-de-France) of spiders, the author propose updating the reference list for two departments in the region i.e., Nord and Pas-de-Calais. Several species are added to or removed from the list; new records are provided for noteworthy species regarding their ecology (ecological requirements), their threat status or their apparent rarity at national or sub-regional level.

Keywords. – Biodiversity, checklist, Hauts-de-France, rarity, Red List, threat status.

INTRODUCTION

En 2016 paraissait l'Atlas préliminaire des araignées du Nord et du Pas-de-Calais (LECIGNE, 2016). A la suite de quoi, une première note (LECIGNE, 2020) est venue compléter ce catalogue.

Dans la logique du partage et de la diffusion des connaissances évoqués par LECIGNE (2018), nous proposons un travail d'intégration des données acquises au cours de ces dernières années. Ce travail prend la forme, d'une part d'une mise à jour de la liste de référence des araignées pour les deux départements précités, et d'autre part d'une publication d'une série d'observations récentes pour les espèces nouvelles ainsi que pour plusieurs espèces notables i.e., peu citées, menacées, à répartition étroite, d'apparence rare et/ou à valence écologique étroite.

Dans la suite, la mention à une espèce nouvelle se fait en référence aux dernières données (LECIGNE, 2020) ayant permis d'actualiser le catalogue des Araignées du Nord et du Pas-de-Calais (LECIGNE, 2016).

MATÉRIEL ET MÉTHODES

Les observations rapportées dans la présente note concernent majoritairement la période de saisie (numérisation des données) du 31-X-2019 au 12-VIII-2026 pour plusieurs localités des départements du Nord et du Pas-de-Calais.

Les principales méthodes utilisées ont concerné le piégeage au sol (pot Barber), l'aspiration



mécanique (D-VAC), le battage, le fauchage, le tamisage de litière ainsi que la chasse à vue. Les coordonnées géographiques sont exprimées dans le système Lambert 93.

Les spécimens collectés par l'auteur ont été déterminés en laboratoire sous stéréomicroscope (Nikon SMZ800N). Ils sont conservés dans l'alcool (éthanol à 70°) à son domicile. Pour d'autres spécimens, l'identification s'est faite sur photos lorsque cela était possible (caractères distinctifs à vue, sans risque de confusion). Les spécimens capturés par piégeage dans le cadre d'études (inventaires notamment) ont été restitués aux organismes pour constituer leur collection de référence.

L'auteur commente également plusieurs observations provenant de sites de partage des connaissances (HENDRICKX & HEUGHEBAERT, 2025 ; GALERIE DU MONDE DES INSECTES, 2026 ; OBSERVATION.ORG, NATAGORA, NATUURPUNT ET LA FONDATION «OBSERVATION INTERNATIONAL», 2026 ; SIRF, 2026 ; VANREUSEL *et al.*, 2026).

La nomenclature des espèces et des auteurs provient de TAXREF version 18.0 (GARGOMINY *et al.*, 2022), actualisée et complétée lorsque nécessaire à l'aide du WORLD SPIDER CATALOG (2026).

Pour réaliser les identifications et rechercher des données d'écologie et de répartition, plusieurs publications, ouvrages et sites internet ont été consultés parmi lesquels : ROBERTS (1987, 1995) ; BELLMANN (2014) ; BEE *et al.* (2017) ; NENTWIG *et al.* (2026) ; OGER (2026).

Sauf indication contraire, les photos d'illustration des genitalia ont été prises par Pierre Oger (2026).

Abréviations utilisées : CEN : conservatoire d'espaces naturels ; coll. : collection ; dét. : déterminateur ; D-VAC : aspirateur mécanique ; fig. : figure ; GON : Groupe Ornithologique et Naturaliste ; id. : idem ; juv. : juvénile ; obs. : observateur ; PNR : parc naturel régional ; réf. : référence ; RNN : réserve naturelle nationale ; RNR : réserve naturelle régionale .

RÉSULTATS ET DISCUSSION

La poursuite de prospections opportunistes ainsi que la réalisation d'inventaires ont permis d'accroître de manière significative le nombre d'espèces connues pour les départements du Nord et du Pas-de-Calais mais aussi et surtout de continuer à enrichir la connaissance des habitats et de l'écologie de l'aranéofaune de ces deux départements.

Ainsi, 31 espèces viennent s'ajouter à la liste de référence et deux (2) sont retirées (tab. I).

Tableau I.- Liste des espèces d'araignées ajoutées ou retirées pour le Nord - Pas-de-Calais.

Familles	Noms scientifiques	Statut	Commentaire
Araneidae	<i>Araniella displicata</i> (Hentz, 1847)	Ajout	
Araneidae	<i>Larinia jeskovi</i> Marusik, 1987	Ajout	Voir LECIGNE, 2021
Araneidae	<i>Trichonephila inaurata madagascariensis</i> (Vinson, 1863)	Ajout	
Argyronetidae	<i>Argenna patula</i> (Simon, 1874)	Ajout	
Clubionidae	<i>Porrhoclubiona leucaspis</i> (Simon, 1932)	Ajout	
Clubionidae	<i>Porrhoclubiona vegeta</i> (Simon, 1918)	Ajout	
Dictynidae	<i>Simziella major</i> (Menge, 1869)	Ajout	
Gnaphosidae	<i>Haplodrassus silvestris</i> (Blackwall, 1833)	Ajout	
Gnaphosidae	<i>Micaria subopaca</i> Westring, 1861	Ajout	
Gnaphosidae	<i>Zelotes aeneus</i> (Simon, 1878)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Asthenargus paganus</i> (Simon, 1884)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Centromerus serratus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1875)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Araeoncus dentatus</i> Tullgren, 1955	Ajout	



Familles	Noms scientifiques	Statut	Commentaire
Linyphiidae	<i>Hilaira excisa</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Micrargus apertus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Porrhomma montanum</i> Jackson, 1913	Ajout	
Linyphiidae	<i>Satilatlas britteni</i> (Jackson, 1913)	Ajout	Voir LECIGNE, 2021
Linyphiidae	<i>Silometopus reussi</i> (Thorell, 1871)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Walckenaeria dulciacensis</i> (Denis, 1950)	Suppression	Voir DANFLOUS <i>et al.</i> , 2020
Linyphiidae	<i>Walckenaeria dysderoides</i> (Wider, 1834)	Ajout	
Linyphiidae	<i>Walckenaeria nodosa</i> O. Pickard-Cambridge, 1873	Ajout	
Lycosidae	<i>Arctosa stigmosa</i> (Thorell, 1875)	Suppression	Donnée invalidée par O. Villepoux (17-XII-2021)
Oecobiidae	<i>Uroctea durandi</i> (Latreille, 1809)	Ajout	
Salticidae	<i>Hasarius adansoni</i> (Savigny & Audouin, 1826)	Ajout	
Salticidae	<i>Heliophanus tribulosus</i> Simon, 1869	Ajout	
Salticidae	<i>Icius subinermis</i> Simon, 1937	Ajout	
Salticidae	<i>Menemerus semilimbatus</i> (Hahn, 1829)	Ajout	
Salticidae	<i>Pseudicius encarpatus</i> (Walckenaer, 1802)	Ajout	
Tetragnathidae	<i>Tetragnatha dearmata</i> Thorell, 1873	Ajout	
Tetragnathidae	<i>Tetragnatha reimoseri</i> (Rosca, 1939)	Ajout	
Thomisidae	<i>Coriarachne depressa</i> (C.L. Koch, 1837)	Ajout	
Thomisidae	<i>Runcinia grammica</i> (C.L. Koch, 1837)	Ajout	

Il y a 10 ans, l'Atlas préliminaire des araignées du Nord et du Pas-de-Calais établissait une première mise à jour avec l'ajout de 59 taxons et un total de 495 (sous-)espèces (LECIGNE, 2016).

LECIGNE (2020) a permis d'ajouter de nombreuses observations (jusque fin octobre 2019), ayant permis de porter ce total à 516 espèces (dont 1 espèce exotique i.e., *Heteropoda venatoria* (Linnaeus, 1767)), avec respectivement 454 et 447 espèces pour les départements du Nord et du Pas-de-Calais.

Depuis fin 2019, des prospections ponctuelles et plusieurs inventaires (ou mises à jour) ont été menés, notamment pour plusieurs sites gérés par Eden 62 (RNN des Étangs du Romelaëre ; RNN de la baie de Canche, RNN du Platier d'Oye), le Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France (RNR des Annelles, Lains et Pont Pinnet ; Lac de Cantin), le PNR Scarpe-Escaut (Marais de Sonnevillie ; Tourbière de Marchiennes), le PNR des Caps et Marais d'Opale, les Espaces Naturels Sensibles du Nord.

Par ailleurs, les bases de données naturalistes contribuent également à l'amélioration des connaissances e.g., Galerie du Monde des insectes, 2026; Observation.org, Natagora, Natuurpunt et la Fondation «Observation International», 2026 ; SIRF, 2026; the Global Biodiversity Information Facility (GBIF), de même que de nombreux naturalistes arachnologues et aranéologues (voir infra Remerciements).

L'ensemble de ces contributions a permis d'ajouter un peu plus de 21 000 observations, permettant de porter la richesse spécifique pour les deux départements à 548 espèces à août 2026 (dont 1 espèce exotique et 4 espèces dont la reproduction dans la dition est incertaine), ce qui représente un peu plus de 31 % de la faune de France métropolitaine. Au total, 31 espèces ont été ajoutées, soit un bilan de 485 (+31) et 489 (+42) espèces respectivement pour les départements du Nord et du Pas-de-Calais.

Ce sont 40 familles qui sont représentées sur les 50 que compte la faune de France métropolitaine (hors familles de taxons strictement occasionnels ou introduits non établis ; GARGOMINY *et al.*, 2022).

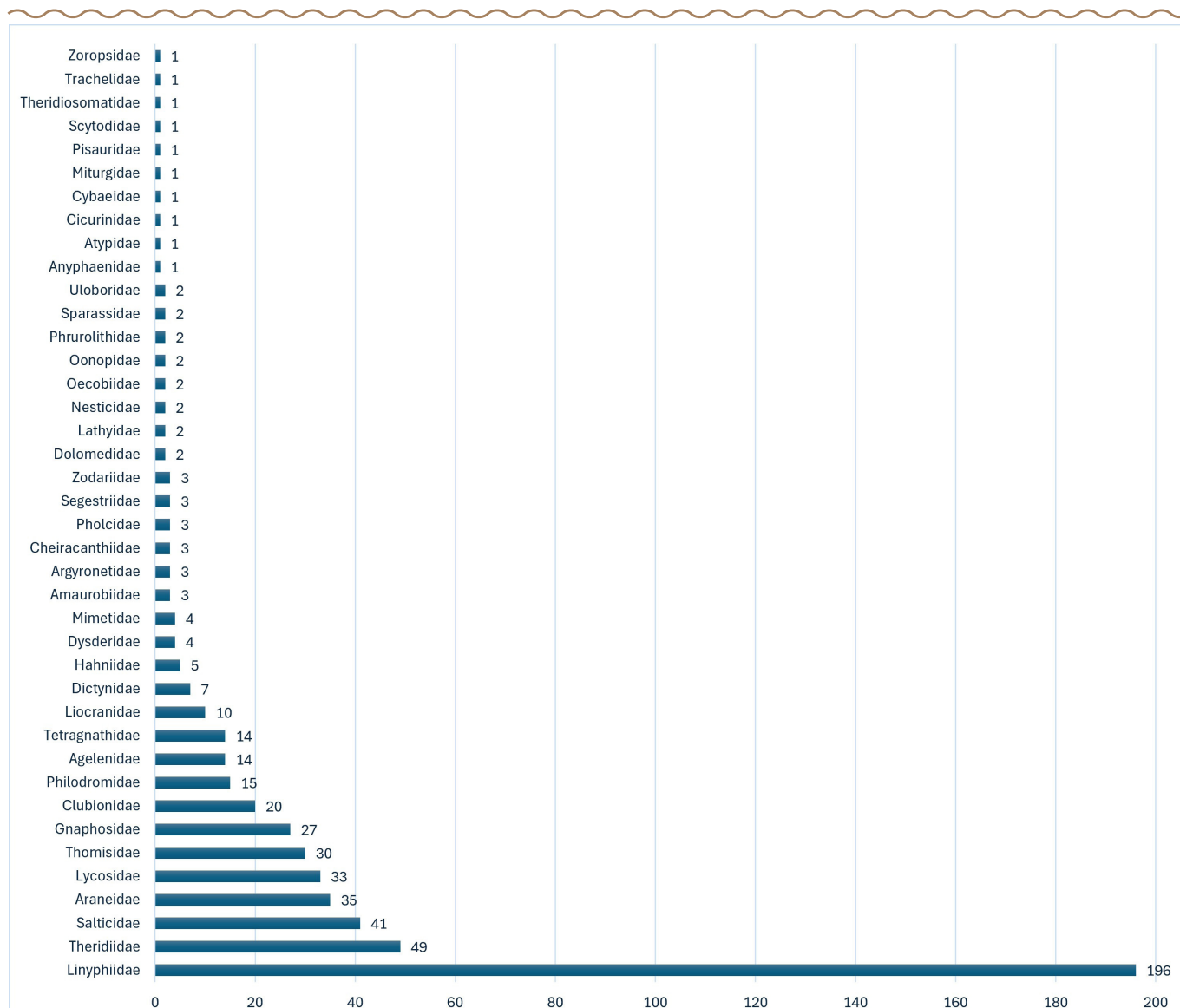


Figure 1. - Bilan du nombre d'espèces d'araignées par famille pour le Nord - Pas-de-Calais.

A noter toutefois que plusieurs changements dans la systématique sont intervenus récemment et n'ont pas encore été intégrés à la liste nationale (TAXREF). La figure 1 classe ces 40 familles par ordre décroissant du nombre total d'espèces. Sans surprise, les **linyphiides** sont largement majoritaires (35,8 %) suivi par les **theridiides** (8,9 %), les **salticides** (7,5 %), les **aranéides** (6,4 %) et les **lycosides** (6,0 %) ; les **gnaphosides** n'arrivant qu'en 7^{ème} position (4,9 %). On retrouve ainsi 4 des 5 premières familles représentées au niveau national en termes de nombre d'espèces : linyphiides (30,8 %), gnaphoside (10,9 %), salticide (8,5 %), theridiide (7,2 %) et lycoside (6,4 %).

Le chapitre suivant présente les données d'observations des espèces nouvelles, ainsi que celles de plusieurs autres espèces considérées comme notables ou d'intérêt (cf. supra Introduction), principalement durant la période 2018-2026. A chaque fois que cela est possible, nous précisons pour ces observations l'habitat de découverte de l'espèce, la répartition géographique et l'écologie le cas échéant. La liste est classée par ordre alphabétique du nom de famille et de genre, puis par département, par commune et par date.

Les figures 2 à 4 illustrent plusieurs de ces espèces.

Le tableau II présente la liste de référence actualisée des araignées, par ordre alphabétique des noms de famille puis de genre.

Erratum : la donnée de *Neriene furtiva* (O. Pickard-Cambridge, 1871) (Fourmies, Nord, 30-IV-2014 ; LECIGNE, 2016) a été incorrectement saisie ; elle est à attribuer à *Neriene clathrata* (Sundevall, 1830).



DONNÉES D'OBSERVATIONS DES ESPÈCES NOUVELLES ET DE PLUSIEURS ESPÈCES NOTABLES D'ARAIGNÉES POUR LE NORD ET LE PAS-DE-CALAIS

FAMILLE

Nom scientifique espèce.

Département : commune, type de lieu ou lieu-dit, habitat (coordonnées géographiques), nombre et sexe, méthode d'échantillonnage, date (observateur ; déterminateur), référence

AGELENIDAE

Histopona torpida (C.L. Koch, 1837)

Nord : Hasnon, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729612,0, 703-4118,0), 1 ♀, piège Barber, du 13 au 19-VI-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40711. Locquignol, forêt domaniale de Mormal, futaie de Chênes matures, dans la litière (753595,0, 7015878,0), 3 ♂♂, 2 ♀♀, piège Barber, du 30-V au 06-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40169, 43 autres observations au cours de la même étude et dans le même milieu, entre le 16-V et le 19-VI-2023, 78 ♂♂, 17 ♀♀. Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (736395,1, 7037902,9), 1 ♂, piège Barber, du 06 au 13-VI-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40554.

Tegenaria ferruginea (Panzer, 1804)

Nord : Marchiennes, tourbière, bordure d'une aulnaie-saulaie, dans un tronc de Saule en décomposition (720671,8, 7033428,4), 2 ♂♂, 6 juv., tamisage, le 07-X-2020 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 31710. Wallers-en-Fagne, Monts de Baives, sous-bois en pente, dans la litière de feuillage et mousse au sol (78500--0,0, 6997119,0), 1 ♀, tamisage, le 11-X-2019 (obs., dét. & coll. P. Gueguen), réf. 26701. Wandignies-Hamage, marais de Sonneviller, alignement de Saules en bordure de phragmitaie (723261,1, 7033617,1), 1 ♂, piège d'interception sur tronc d'arbre, du 25-V au 08-VI-2020 (obs. et coll. L. Lemoine, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 30649. Id., saulaie en bord de prairie (723471,6, 7033604,4), 1 ♂, id., du 15 au 29-X-2020 (obs. et coll. L. Lemoine, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 32044.

Commentaires : à propos de son écologie, voir LECIGNE (2020).

AMAUROBIIDAE

Amaurobius fenestralis (Strøm, 1768)

Nord : Liessies, forêt de l'Abbé Val Joly, blockhaus, 1 ♀, à vue, le 08-II-2020 (obs. V. Cohez, dét. S. Lecigne), réf. 27334. Wallers-Trélon, boisement, sous les pierres calcaires au fond d'une dépression (784806,2, 6996969,1), 1 ♀, le 12-X-2019 (obs. S. Lecigne, T. Dhellemmes, H. Petit & A. Marsy, dét. S. Lecigne), réf. 28777.

ARANEIDAE

Araniella displicata (Hentz, 1847) (Fig. 2A)

Nord : Odomez, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, ancienne coupe à blanc très humide et spongieuse, dans les branchages de jeunes Pins (738019,1, 7038667,9), 1 ♂ juv., battage, le 12-II-2022 (obs. M.-P. Vanseveren, dét. M.-P. Vanseveren, S. Lecigne, P. Oger), réf. 39232. Wallers-Trélon, boisement, sous les pierres calcaires au fond d'une dépression (784806,2, 6996969,1), 1 ♀, le 12-X-2019 (obs. S. Lecigne, T. Dhellemmes, H. Petit & A. Marsy, dét. S. Lecigne), réf. 28777.

Commentaires : *A. displicata* colonise principalement les jeunes pins. L'espèce est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.



***Hypsosinga sanguinea* (C.L. Koch, 1844)**

Pas-de-Calais : Guigny, coteau calcaire (627535,0, 7025131,7), 1 ♀, le 17-VIII-2019 (obs. T. Dhellemmes, C. Pellet, dét. S. Lecigne), réf. 28639.

***Larinia jeskovi* Marusik, 1987**

Pas-de-Calais : cf. LECIGNE (2021), réf. 32763, 32552, 32549, 33519.

***Trichonephila inaurata madagascariensis* (Vinson, 1863) (Fig. 2B)**

Nord : Roubaix, milieu urbain, dans des herbes hautes d'un jardin (713499,0, 7064341,7), 1 ♀, à vue, le 16-IV-2020 (obs. N. Konieczny, dét. M. Dautricourt, S. Lecigne, N. Hénon & M.-R. Cruveillier), réf. 29023.

Commentaires : spécimen probablement échappé d'un élevage, identifié sur la base d'une photo de la toile et de l'individu. Il n'a pas été possible de réaliser d'observation *in situ* du fait du confinement lié à la pandémie du Covid-19. Pas d'autres observations rapportées à la suite et depuis.

ARGYRONETIDAE

***Argenna patula* (Simon, 1874) (Fig. 2C-D)**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, Lornel, dépression humide interdunaire (599950,7, 7051949,8), 1 ♂, piège Barber, du 12 au 26-V-2025 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 51891. Étaples, id., estuaire, roselière (601564,4, 7049757,3), 2 ♂♂, id., du 03 au 17-V-2025, id., réf. 43037 ; id., pré salé, (601512,6, 7049766,7), 4 ♂♂, réf. 43336 ; id., Ply de Camiers, pré-salé, (601266,6, 7049883,4), 2 ♂♂, du 17 au 31-V-2025, réf. 42258 ; id., roselière (601564,4, 7049757,3), 8 ♂♂, 1 ♀, réf. 42625 ; id. (601564,4, 7049757,3), 11 ♂♂, 2 ♀♀, du 31-V au 14-VI-2025, réf. 43446 ; id., Ply de Camiers, pré-salé (601266,6, 7049883,4), 1 ♂, réf. 43577. Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, Plage du Casino, laisses de mer (632730,2, 7101071,5), 1 ♂, tamisage, 29-IV-2024 (obs. S. Lecigne, C. Ratier, D. Lavogiez, dét. S. Lecigne), réf. 44591 ; id., entre pré salé et dune arbustive (632781,8, 7100681,7), 1 ♂, id., réf. 44632 ; id., pré-salé (632781,7, 7100681,7), 5 ♂♂, 2 ♀♀, D-VAC, id., réf. 44638 ; id., pré-salé, végétation à *Obiones* (632430,4, 7100944,7), 1 ♂, 1 ♀, id., réf. 44703 ; id., 2 ♂♂, piège Barber, du 30-IV au 14-V-2024 (obs. & coll. C. Ratier, D. Lavogiez, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 45493 ; id., 1 ♂, du 29-V au 12-VI-2024, id., réf. 45833 ; id., pré-salé (632843,7, 7100857,1), 5 ♂♂, 3 ♀♀, D-VAC, le 03-VI-2024, (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 44933 ; id. pré-salé, végétation à *Obiones* (632430,4, 7100944,7), 1 ♀, id., réf. 44971.

Commentaires : espèce spécialisée (halophile) des milieux littoraux qui fréquente les zones salées (marais salants, pré-salé, laisses de mer...). L'espèce est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Argyroneta aquatica* (Clerck, 1758)**

Pas-de-Calais : Saint-Josse-sur-Mer (603437,1, 7042307,6), 1 ♀, le 11-IV-2018 (obs. & dét. E. Loubry), réf. 27597. Sorrus, Communal de Sorrus, mare n°4, dans un espace ouvert d'un boisement (607907,0, 7041660,0), 1 juv., filet troubleau, le 29-IV-2020 (obs. B. Hubert, dét. B. Hubert, S. Lecigne), réf. 31309. Tigny-Noyelle, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, Lornel, dépression humide interdunaire (607933,7, 7029389,6), au moins 1 spécimen, le 24-VI-2015 (obs. & dét. D. Lohez, S. Verne), réf. 32502.



CLUBIONIDAE

Clubiona frisia Wunderlich & Schuett, 1995 (Fig. 2E-F)

Nord : Bray-Dunes, dune, dans les Oyats (666814,4, 7109824,6), 2 ♀♀, à vue, le 17-II-2016 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 4018.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, Le Ply de Camiers (601013,8, 7049855,2), 1 ♀, à vue, le 12-VIII-2006 (obs. & dét. M. Blond), réf. 4013. Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, dune blanche à Oyats (632450,0, 7100954,4), 1 ♂, à vue, le 29-IV-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 44723 ; id. (632711,2, 7101014,8), 2 ♂♂, 1 ♀, id., le 03-VI-2024, id., réf. 44953 ; id. (632259,1, 7100865,4), 1 ♂, 1 ♀, id., le 28-VI-2024, id., réf. 45586 ; id. (632711,2, 7101014,8), 1 ♀, id., le 04-X-2024, id., réf. 45872.

Commentaires : espèce de taille modeste (≈ 5 à 7 mm), de couleur très pâle, jaune rosâtre, xérophile, strictement inféodée dans la région aux dunes littorales à Oyats.

En France, l'espèce est très rare ; elle n'est à ce jour connue que de 3 localités dans la Somme (Quend-Plage-les-Pins), le Nord (Bray-Dunes) et le Pas-de-Calais (Le Ply de Camiers et les Dunes de la Slack). Dans la dition, sa découverte dans les dunes de la Plage du Casino de la réserve du Platier d'Oye constitue la 4^{ème} localité connue pour la France.

Considérée comme patrimoniale dans le Nord - Pas-de-Calais, elle possède un statut de menace élevé en France (EN). Elle n'a jusqu'à présent été trouvée qu'au cœur des touffes assez denses d'*Ammophila arenaria* et ne peut donc être contactée efficacement que par recherche à vue.

Clubiona germanica Thorell, 1871

Nord : Locquignol, forêt de Mormal, à proximité de La Sambrette, drève enherbée au milieu d'une aulnaie marécageuse à patchs de mégaphorbiaie (756934,8, 7015411,2), 1 ♂, tente Malaise, le 28-V-2019 (obs. S. Verne, dét. S. Lecigne, A. marsy), réf. 26954.

Commentaires : espèce rare dans la dition ; la principale population concerne la forêt de Mormal en aulnaie marécageuse. Voir aussi LECIGNE (2020).

Clubiona juvenis Simon, 1878

Nord : Marchiennes, tourbière, prairie humide sur digue, entre un bras d'eau et une roselière (720575,6, 7033545,9), 2 ♀♀, D-VAC, le 22-VI-2020 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 30122.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Pannes 16 et 17, dépression dunaire (601329,3, 7050806,0), 1 ♀, D-VAC, le 19-IV-2023 (obs. S. Lecigne, J. Delforge, S. Gron, J. Petit, dét. S. Lecigne), réf. 41673. Étaples, id., secteur Roselière du chemin aux Hénons, roselière (601472,3, 7050017,6), 1 ♂, piège Barber, du 31-V au 14-VI-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 43628 ; id., secteur Bois Bécasse, dune boisée, boisement hygrophile (601613,9, 7051223,7), 1 ♂, id., réf. 43662.

Commentaires : espèce rare et menacée (EN) dans la dition, *C. juvenis* est une espèce spécialisée de zone humide qui n'a jusqu'à présent été observée qu'en roselière en bord d'étang ou en tourbière.

Porrhoclubiona leucaspis (Simon, 1932) (Fig. 2G)

Nord : Villeneuve-d'Ascq, Lac du Héron, sur un arbre (711377,0, 7060561,0), 1 spécimen, le 05-II-2024 (obs. M. Bodhuin - <https://observation.org/observation/298371166/>, dét. M. Bodhuin, S. Lecigne), réf. 48501.

Commentaires : se rencontre principalement sur et sous les écorces des arbres (dans les vergers, forêts, dans les herbes, les mousses, les détritiques ou sur les buissons bas, particulièrement dans les endroits secs ; l'hiver sous les écorces). En Belgique, elle a été rencontrée en milieu urbain, sous l'écorce d'un tilleul et sur la côte.



Il existe 5 mentions de l'espèce en Picardie i.e., dans l'Aisne et l'Oise (PICARDIE NATURE, 2026) ; *P. leucaspis* est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Porrhoclubiona vegeta* (Simon, 1918) (Fig. 2H)**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Butte aux signaux, pelouse dunaire (602680,4, 7051127,5), 1 ♂, piège Barber, du 30-IX au 14-X-2024 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 47888.

Commentaires : clubionide de taille modeste (≈ 5 mm). Il s'agit d'une espèce méditerranéenne dont les observations les plus septentrionales concernaient jusqu'à présent la Suisse.

En France, il n'existe que peu de données de l'espèce, dans les dunes et arrière dunes (*Scirpus*), ainsi que sous les pierres dans les landes à Genêts. S'il existe à ce jour trop peu de données documentées qui permettraient de préciser à la fois son rattachement à un ou plusieurs types d'habitats et la force de la relation avec ce(s) habitat(s), nous pouvons néanmoins indiquer que *P. vegeta* semble globalement préférer les milieux secs et chauds.

Sa découverte dans une pelouse dunaire de la réserve de la Baie de Canche est cohérente avec les mentions d'habitats de précédentes observations. Cette donnée de la réserve de la Baie de Canche étend notablement son aire de répartition vers le Nord et en fait la donnée la plus septentrionale connue de l'espèce à ce jour. L'espèce est nouvelle pour les Hauts-de-France.

DICTYNIDAE

***Simziella major* (Menge, 1869)**

Pas-de-Calais : Neufchâtel-Hardelot, dunes littorales, 1 ♀, 1918 (obs. & dét. A.R. Jackson), réf. 28639.

Commentaires : découverte en France dans le Pas-de-Calais en 1918 en zone littorale, *S. major* n'a pas été revue depuis malgré plusieurs sessions de prospections notamment dans les dunes blanches à *Ammophila arenaria* et dans les laisses de mer des secteurs d'Etaple, de Camiers ou d'Oye-Plage durant les printemps 2022 à 2025. En Belgique, l'espèce est citée proche de la frontière avec la France, en zone littorale (HENDRICKX & HEUGHEBAERT, 2025) à proximité de la mer (Adinkerke) ; toutefois, la station reste à confirmer avec la recherche de femelles (J. Van Keer, comm. pers.). D'après SIMON (1914), *S. major* « ... est à rechercher dans les dunes du Nord de la France. ». Possiblement peu abondante dans les habitats qui lui sont favorables, il est probable que jusqu'à présent, elle n'ait pas été recherchée dans les milieux qu'elle occupe.

L'espèce, de répartition septentrionale, est à rechercher dans les milieux côtiers dans les zones ouvertes et ensoleillées, notamment dans les plages de sable nu, dans les dunes sur le sable ou dans la végétation basse (pelouse), sur les versants intérieurs des dunes où s'accumulent des algues séchées et des feuilles fanées, éventuellement dans les touffes d'oyat (*Ammophila arenaria*) (BAS, 2026). L'espèce fait preuve d'une tolérance aux conditions salines à proximité des zones de marée. *S. major* est active pendant les mois les plus chauds ; des mâles adultes ont été observés de fin mai à début juin en Grande-Bretagne (BAS, 2026).

GNAPHOSIDAE

***Haplodrassus silvestris* (Blackwall, 1833) (Fig. 2I)**

Nord : Hasnon, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729598,0, 7034121,0), 4 ♂♂, piège Barber, du 16 au 30-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40962 ; 4 autres observations au cours de la même étude et dans le même milieu, entre le 30-V et le 19-VI-2023, 9 ♂♂, 2 ♀♀, réf. 40225, 40504, 40512 et 40730. Locquignol, forêt domaniale de Mormal, futaie de Chênes matures, dans la litière (755414,4, 7016495,8), 1 ♂, piège Barber, du 16-V au



30-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 41025 ; 5 autres observations au cours de la même étude et dans le même milieu, entre le 30-V et le 19-VI-2023, 5 ♂♂, réf. 40133, 40149, 41086, 40399 et 40805. Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (736395,1, 7037902,9), 1 ♂, piège Barber, du 13 au 19-VI-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40772 ; 19 autres observations au cours de la même étude et dans le même milieu, entre le 16-V et le 19-VI-2023, 53 ♂♂, 5 ♀♀. Roost-Warendin, terrils des Pâturables, bétulaie sur schiste (708825,3, 7034451,5), 1 spécimen, piège Barber, le 24-X-2020 (obs. C. Pellet, C. Bernard, C. Clavel, A. Guibaud, L. Petoux, dét. S. Lecigne), réf. 32106 ; réserve naturelle régionale des Annelles, Lains et Pont Pinnet - secteur Les Lains, talus schisteux boisé (boulaie) en bord de roselière (706696,3, 7034702,2), 1 ♂, id., du 05 au 24-IV-2024 (obs. & coll. L. Dambrine, dét. S. Lecigne), réf. 47160 ; 6 autres observations au cours de la même étude et dans le même site, entre le 18-IV et le 18-V-2024, réf. 47032, 47111, 47414, 47420, 47423, 47390. Wallers, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729040,0, 7034208,0), 3 ♂♂, piège Barber, du 16 au 30-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40772, remarque : 15 autres observations au cours de la même étude et dans le même milieu, entre le 16-V et le 30-VI-2023, 25 ♂♂, 3 ♀♀.

Commentaires : *H. silvestris* est une espèce largement distribuée mais peu commune qui colonise principalement les forêts de feuillus sous les pierres ou les écorces de branches tombées, dans la litière, ainsi que les taillis. L'espèce est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.

Micaria subopaca Westring, 1861

Nord : Marchiennes, tourbière, tronc de Chêne en bord de chemin d'une aulnaie-saulaie (720644,6, 7033471,8), 1 ♀, piège d'interception sur tronc, du 27-IV au 12-V-2020 (obs. & coll. W. Cheyrezy, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 29701.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur le Bois Régnier, boisement sénescant (601652,7, 7051276,9), 1 ♀, piège d'interception sur tronc, du 19-IV au 3-V-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 42720 ; id., 2 ♂♂, 5 ♀♀, du 03 au 17-V-2023, réf. 43179 ; id., 2 ♂♂, du 17 au 31-V-2023 réf. 42334.

Commentaires : espèce apparemment rare. D'après la littérature, *M. subopaca* colonise les troncs des arbres et notamment des conifères mais il existe également quelques observations de l'espèce au sol en chênaie thermophile, dans des sapinières ainsi que dans des jardins et parcs urbains (NENTWIG *et al.*, 2026 ; ROBERTS, 1987). Dans la dition, elle n'a été observée que dans des boisements préservés dont un boisement sénescant en libre évolution. L'espèce est nouvelle pour les Hauts-de-France.

Zelotes aeneus (Simon, 1878)

Nord : Craywick, ancienne distillerie Coppenaxfort, friche urbaine (6482208,0, 7095874,8), 1 ♂, le 21-VIII-2023 (obs. G. Lemoine, dét. S. Lecigne), réf. 41242. Lompret, lycée horticole de Lomme, friche (698711,8, 7063045,4), 1 ♂, le 06-IX-2023 (obs. E. Debono-Bracco, J. Leconte, J. Delforge, coll. J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 44325.

Commentaires : *Z. aeneus* préfère les milieux ouverts chauds et secs (e.g., friche et pelouse sèches, coteau pâturé, lande rocailleuse et steppique) ; l'espèce est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.

HAHNIIDAE

Hahnna helveola Simon, 1875

Nord : Roost-Warendin, réserve naturelle régionale des Annelles, Lains et Pont Pinnet - secteur Les Annelles, pelouse métallicole en contexte de bosquet (706814,2, 7034756,9), 1 ♀, piège d'interception sur tronc, du 05 au 25-IV-2024 (obs. & coll. L. Dambrine, CEN Hauts-de-France, dét. S. Lecigne), réf. 47222.



Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur le Bois Régnier, boisement sénescant (601652,7, 7051276,9), 1 ♀, piège d'interception sur tronc, du 04 au 18-X-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 44171.

Commentaires : dans la dition, *H. helveola* colonise la litière et la mousse en milieu forestier.

***Hahnina pusilla* C.L. Koch, 1841**

Nord : La Neuville, forêt de Phalempin, sol sableux, dans la litière (704781,4, 7044461,4), 1 ♂, tamisage, le 28-IX-2021 (obs. E. Marhic, M. Mace, G. Guillotte, P. Badreau, A. Schafran, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 34262. Wallers, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729051,0, 7034210,0), 1 ♂, piège Barber, du 06 au 13-VI-2023 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Delforge & S. Lecigne), réf. 40495.

Pas-de-Calais : Guînes, Odelettes, site pilote d'agroforesterie, haie développée en contexte agricole (618367,0, 7085375,0), 2 ♂♂, piège Barber, du 10-V au 24-V-2022 (obs. J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 37147 ; id., bande forestière, entre massif boisé et contexte agricole (618421,0, 7085141,0), 1 ♂, du 06 au 20-VI-2022, réf. 37293.

Commentaires : évolue dans la végétation basse et sous les pierres ainsi que dans la mousse et la litière dans les milieux humides. Elle est peu commune au niveau national, rare à l'échelle des Hauts-de-France et dans le Nord – Pas-de-Calais où elle est considérée comme patrimoniale.

LINYPHIIDAE

***Acartauchenius scurrilis* (O. Pickard-Cambridge, 1873)**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, dune fixée à végétation herbacée (dune grise), prairie et pelouse (601115,4, 7050711,7), 1 ♂, piège Barber, du 17 au 31-V-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 42637. Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, Plage du Casino, écotone entre pré salé (végétation à *Obione*) et dune blanche à Oyats (*Ammophila arenaria*) (632430,4, 7100944,7), 1 ♀, piège Barber, du 30-IV au 14-V-2024 (obs. & coll. C. Ratier, D. Lavogiez, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 45495 ; id. dune blanche à Oyats (632450,0, 7100954,4), 1 ♂, id., réf. 45544.

Commentaires : espèce qui vit dans les nids de fourmis (*Tetramorium caespitum*) de landes sèches et prairies côtières ; elle serait préférentiellement rencontrée dans les milieux thermophiles à couverture végétale clairsemée et présentant des niveaux élevés d'ensoleillement à la surface du sol. Très peu d'observations pour cette espèce qui n'avait pas été revue dans le Nord – Pas-de-Calais depuis près de 25 ans et où elle est considérée comme patrimoniale et très rare. Elle n'est connue à ce jour que d'une seule autre localité (pré communal d'Ambleteuse, Pas-de-Calais, 1999).

***Agyneta cauta* (O. Pickard-Cambridge, 1903)**

Pas-de-Calais : Saint-Omer, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaëre - secteur Hé-nocque, roselière (649181,8, 7076331,3), 1 ♀, piège Barber, du 23-V au 07-VI-2022 (obs. & coll. J.-D. Ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 38452.

Commentaires : *A. cauta* semble préférer les conditions humides. Toutefois, l'espèce a également été observée dans la dition à deux reprises en pelouse sur coteau calcaire. Ce type d'observations a également été constaté pour d'autres espèces hygrophiles e.g. *Styloctetor compar* (Westring, 1861) ; il est possible que les conditions microclimatiques rencontrées sur ces coteaux i.e., une certaine humidité, leur permettent d'y trouver un contexte favorable au maintien d'une population.



***Agyneta conigera* (O. Pickard-Cambridge, 1863)**

Nord : Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, végétation herbacée en bord de fossé humide, en sous-bois (738062,8, 7037139,7), 1 ♀, D-VAC, le 10-VI-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 41352.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, dune fixée à végétation arbustive ; en lisière (601780,4, 7050674,2), 3 ♂♂, piège Barber, du 31-V au 14-VI-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 43651. Cantin, Lac de Cantin - secteur Fond de Goeulzin, forêt pionnière (708322,9, 7024076,9), 1 ♀, D-VAC, le 27-V-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 46672. Chocques, Sablière de Chocques, sous-bois humide (667515,8, 7048198,5), 1 ♀, à vue, le 09-VI-2016 (obs., dét. & coll. C. Jacquet), réf. 21625. Saint-Omer, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Sengier, boisement humide (649532,0, 7076844,0), 1 ♀, D-VAC, le 13-VI-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 37772.

Commentaires : *A. conigera* colonise la mousse et la litière de boisements modérément humides.

***Agyneta decora* (O. Pickard-Cambridge, 1871)**

Pas-de-Calais : Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur prairie sous pâturée Delbande, cariçaie (649850,5, 7076590,5), 2 ♂♂, piège Barber, du 25-IV au 09-V-2022 (obs. & coll. J.-D. ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 37867. Saint-Josse-sur-Mer, cf. Lecigne (2021), réf. 62665.

***Agyneta simplicatarsis* (Simon, 1884)**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Gernez, coteau calcaire arrière littoral (602262,0, 7051833,5), 3 ♂♂, 1 ♀, D-VAC, le 16-IX-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 47567 ; 7 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, D-VAC et piège Barber, entre le 16-X-2024 et le 10-VI-2025, réf. 47669, 51110, 50740, 51656, 50814, 52104, 52151. Étaples, id., secteur Butte aux signaux, pelouse calcicole (602412,9, 7050343,4), 1 ♀, piège Barber, du 14 au 28-IV-2025 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 51303.

Commentaires : dans la dition, *A. simplicatarsis* n'a jusqu'à présent été observée qu'en prairie calcicole.

***Aphileta misera* (O. Pickard-Cambridge, 1882)**

Nord : Marchiennes, tourbière, prairie humide sur digue, entre un bras d'eau et une roselière (720575,6, 7033545,9), 1 ♀, D-VAC, le 22-VI-2020 (obs. & dét. S. Lecigne, coll. PNR Scarpe-Escaut), réf. 30120.

Commentaires : espèce très rare de zone humide, à valence écologique étroite, observée jusqu'à présent principalement en tourbière acide, secondairement en prairie humide. *A. misera* peut être considérée comme patrimoniale pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Araeoncus dentatus* Tullgren, 1955 (Fig. 2J)**

Nord : Escautpont, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, végétation herbacée en bord de fossé humide, proche du sous-bois (739374,6, 7037298,0), 1 ♀, D-VAC, le 10-VI-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 41345. Marchiennes, tourbière, pelouse sur digue en bordure d'Aulnaie-Saulaie (720500,6, 7033640,3), 2 ♂♂, D-VAC, le 27-IV-2020 (obs. & dét. S. Lecigne, coll. PNR Scarpe-Escaut), réf. 29024 ; 36 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, D-VAC, piège Barber et piège d'interception sur tronc, entre le 27-IV et le 22-VI-2020, 125 ♂, 19 ♀. Wallers, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729040,0, 7034208,0), 1 ♂, piège Barber, du 30-V au 06-VI-2023 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Delforge, S. Lecigne), réf. 40250. Wandignies-Hamage, marais de Sonnevillie, saulaie en bord de



prairie humide (723479,2, 7033592,1), 1 ♀, piège Barber, du 27-IV au 12-V-2020 (obs. & coll. PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 30552 ; 7 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, D-VAC et piège Barber, entre le 12-V et le 23-VI-2020, 18 ♂, 10 ♀., réf. 30531, 30980, 30987, 31003, 30848, 30863, 30281.

Commentaires : semble rare ; peut être abondante dans les endroits où elle est présente. *A. dentatus* colonise préférentiellement les endroits humides et ombragés. En France, a également déjà été mentionnée en cladiaie, cariçaie, aulnaie marécageuse et bord d'étang (Villepoux, comm. pers.). Semble pouvoir s'accommoder d'un niveau d'humidité modéré. L'espèce est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.

Asthenargus paganus (Simon, 1884) (Fig. 2K)

Nord : Locquignol, forêt domaniale de Mormal, futaie de Chênes matures, dans la litière (755085,2, 7016364,7), 1 ♂, piège Barber, du 16 au 30-V-2023 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Delforge & S. Lecigne), réf. 40079, id. (755096,0, 7016351,0), 1 ♂, id., du 30-V au 06-VI-2023, id., réf. 40110 ; id., (753617,9, 7015890,9), 1 ♂, id., du 13 au 19-VI-2023 (obs. J. Delforge, dét. J. Delforge & S. Lecigne, coll. S. Lecigne), réf. 40667.

Commentaires : *A. paganus* est une espèce forestière rare en France et dans l'aire d'étude. Elle habite les forêts matures de feuillus à tendance hygrophile (dans la litière de feuilles mortes, la mousse) ; ailleurs, elle colonise également les forêts de conifères où elle vit sous les écailles d'écorce et dans la litière d'épicéas. L'espèce est nouvelle pour les Hauts-de-France.

Baryphyma pratense (Blackwall, 1861)

Nord : Saint-Aybert, Hameau de la Canarderie, site de Chabaud-Latour, parcelle dite de la Jonchaie, prairie humide (744795,7, 7040089,1), 1 ♀, D-VAC, le 11-VII-2020 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 31203. Wandignies-Hamage, marais de Sonnevile, prairie humide à Pulicaire et Jonc, en bord de mare (723502,0, 7033321,9), 8 ♀♀, D-VAC, le 27-IV-2020 (obs. et dét. S. Lecigne), réf. 29483 ; 12 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, D-VAC et piège Barber, entre le 27-IV et le 03-VI-2020, ♀ exclusivement, réf. 29499, 29530, 30396, 30493, 30884, 30912, 30924, 30944, 30964, 30207, 30241, 30264.

Pas-de-Calais : Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaëre, prairie humide (649953,9, 7076775,7), 2 ♀♀, D-VAC, le 02-V-2022 (obs. S. Lecigne & J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 34905, 34910.

Baryphyma trifrons (O. Pickard-Cambridge, 1863)

Pas-de-Calais : Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, estuaire, pré salé (601376,7, 7049894,4), 5 ♂♂, 1 ♀, battage, le 03-V-2023 (obs. S. Lecigne & J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 41909 ; id., 1 ♂, le 14-VI-2023, réf. 42054.

Centromerus prudens (O. P.-Cambridge, 1873)

Nord : Ghyvelde, dune fossile, bosquet, dans la litière (667431,7, 7106693,6), 1 ♀, tamisage, le 20-V-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 41387.

Commentaires : d'après la littérature, *C. prudens* colonise une grande variété d'habitats, sec ou humide, ouvert ou boisé, y compris les grottes (LECIGNE, 2018 ; BAS, 2026 ; NENTWIG *et al.*, 2026). Sa présence dans la dition ailleurs qu'en milieux secs (pelouse dunaire, litière de bosquet dunaire) reste à confirmer.

Centromerus serratus (O. Pickard-Cambridge, 1875) (Fig. 3A)

Pas-de-Calais : Fouquereuil, Terril Fontenelle, friche herbacée à arbustive et pelouses en mosaïque (671274,8, 7047443,9), 1 ♂, piège Barber, du 31-III au 15-IV-2021 (obs. & coll. E. Loubry, C.



Pellet, dét. S. Lecigne), réf. 33413 ; id., boulaie sur schiste (id.), 1 ♂, 1 ♀, id., du 15 au 29-IV-2021 (id.), réf. 33219.

Commentaires : dans l'aire d'étude, *C. serratus* reste très rare ; elle n'a jusqu'à présent été trouvée qu'en contextes secs et chauds. Ses éventuelles préférences dans la région restent à préciser. L'espèce est nouvelle pour le Nord – Pas-de-Calais.

***Donacochara speciosa* (Thorell, 1875)**

Pas-de-Calais : Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaëre - secteur Maison du Garde, mégaphorbiaie (649962,6, 7076016,6), 1 ♂, piège Barber, du 19-IX au 03-X-2022 (obs. & coll. J.-D. ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 39004. Saint-Omer, id. - secteur Hénocque, roselière (649648,2, 7076722,8), 1 ♀, piège Barber, du 23-V au 07-VI-2022 (obs. & coll. J.-D. Ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 38596.

Commentaires : *D. speciosa* est assez rare dans l'aire d'étude mais également en France. Espèce indicatrice de zone humide, elle colonise les prairies marécageuses et les roselières. Elle est considérée comme patrimoniale pour le Nord – Pas-de-Calais.

***Entelecara acuminata* (Wider, 1834)**

Nord : Le Favril, Bois du Toillon, boisement de feuillus (749909,2, 6999062,7), 1 ♂, piège poly-trap, du 02 au 16-V-2024 (obs. G. Delporte, GON, dét. S. Lecigne), réf. 47950. Locquignol, forêt domaniale de Mormal, à proximité de La Sambrette, drève enherbée au milieu d'une aulnaie marécageuse à patchs de mégaphorbiaie (756934,8, 7015411,2), 1 ♂, tente Malaise, le 28-V-2019 (obs. S. verne, dét. S. Lecigne), réf. 26959. Roost-Warendin, réserve naturelle régionale des Annelles, Lains et Pont Pinnet – secteur Les Lains, talus schisteux boisé (boulaie) en bord de roselière (706696,3, 7034702,2), 1 ♂, piège d'interception sur tronc, du 05 au 25-IV-2024 (obs. & coll. L. Dambrine, CEN Hauts-de-France, dét. S. Lecigne), réf. 47165.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche – secteur Enclos du Lornel, dune boisée, aulnaie (600843,9, 7052249,2), 1 ♂, piège d'interception sur tronc, du 26-V au 10-VI-2025 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 52288.

Commentaires : espèce peu commune au niveau national, qui colonise une assez grande variété d'habitats. Elle peut être trouvée dans la végétation basse, au sol dans des débris végétaux ou dans les arbustes et branchages bas des arbres ; dans des bois, des marais, sur coteau calcaire etc. Dans la dition, sa présence concerne quasi-exclusivement des milieux boisés à tendance humide, dans les branchages, la végétation herbacée (fougères) ou la litière.

***Entelecara erythropus* (Westring, 1851)**

Nord : Marchiennes, tourbière, tronc d'arbre en bord de chemin d'une aulnaie-saulaie (720481,4, 7033654,9), 1 ♂, piège d'interception sur tronc, du 12 au 25-V-2020 (obs. & coll. W. Cheyrezy, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 29685. Wandignies-Hamange, marais de Sonneviller, saulaie en bord de prairie (723471,6, 7033604,4), 1 ♂, piège d'interception sur tronc d'arbre, du 25-V au 08-VI-2020 (obs. et coll. L. Lemoine, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 30636.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Lornel, dune blanche à Oyats (599904,0, 7051867,0), 1 ♂, 1 ♀, à vue, le 16-VI-2025 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 52354. Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, dune blanche à Oyats (632711,2, 7101014,8), 6 ♂♂, 7 ♀♀, à vue, le 03-VI-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 44958 ; id., secteur Plage du Casino, pré salé (végétation à *Obione*) (632430,4, 7100944,7), 1 ♂, 1 ♀, D-VAC, le 03-VI-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 44968.

Commentaires : espèce assez rare en France et dans la région ; elle est présente dans une assez grande variété d'habitats, du sol jusque dans les branchages de fourrés.



***Entelecara flavipes* (Blackwall, 1834)**

Nord : Roost-Warendin, réserve naturelle régionale des Annelles, Lains et Pont Pinnet – secteur Les Annelles, pelouse métallicole (706858,6, 7034760,3), 1 ♂, D-VAC, le 04-VI-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 47244.

Pas-de-Calais : Gosnay, friche Carbolux, friche herbacée arbustive (essentiellement Eglantiers et jeunes Bouleaux) sur talus (669814,0, 7045696,7), 1 ♂, D-VAC, le 25-V-2022 (obs. S. Lecigne & J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 35457.

Commentaires : *E. flavipes* semble montrer une préférence pour les milieux chauds et secs. En France, elle est assez rare ; elle a été observée en pelouse sèche, pelouse calcicole, pelouse thermophile ourliée, prairie de fauche mais également en forêt et en landes à fougères.

***Entelecara omissa* O. Pickard-Cambridge, 1902**

Nord : Marchiennes, tourbière, tronc d'arbre en bord de chemin d'une aulnaie-saulaie (720481,4, 7033654,9), 1 ♂, piège d'interception sur tronc, du 12 au 25-V-2020 (obs. & coll. W. Cheyrezy, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 29685. Roost-Warendin, réserve naturelle régionale des Annelles, Lains et Pont Pinnet – secteur Les Annelles, pelouse métallicole (706858,6, 7034760,3), 1 ♂, D-VAC, le 04-VI-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 47244. Wandignies-Hamage, marais de Sonnevillie, saulaie en bord de prairie (723471,6, 7033604,4), 1 ♂, piège d'interception sur tronc d'arbre, du 25-V au 08-VI-2020 (obs. et coll. L. Lemoine, PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 30636.

Pas-de-Calais : Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche – secteur Roselière du chemin aux Hénons (601542,6, 7050111,4), 2 ♂♂, piège Barber, du 17 au 31-V-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 42443 ; id., 1 ♂, 2 ♀♀, du 31-V au 14-VI-2023, réf. 43676., id. (601472,3, 7050017,6), 1 ♀, id., réf. 43643.

Commentaires : espèce indicatrice de zone humide, rare dans l'ensemble de son aire de répartition (Europe), évoluant en milieu ouvert dans les herbes et la litière (marais, tourbière, en cladiaie, roselière et cariçaie). En France, elle est considérée comme assez rare et quasi-menacée (NT).

***Erigone maritima* Kulczyński, 1902**

Pas-de-Calais : Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, secteur Plage du Casino, pré salé (végétation à *Obione*) (632430,4, 7100944,7), 1 ♂, piège Barber, du 03 au 17-IV-2024 (obs. & coll. C. Ratier, D. Lavogiez, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 44754 ; id., 3 ♂♂, du 29-V au 12-VI-2024, id. réf. 45837.

Commentaires : espèce halophile et hygrophile, l'*Erigone maritima* est une petite linyphiide (≈ 2 mm) qui évolue au sol exclusivement en zone littorale en bord de mer (dans les laisses) ou dans les estuaires, en marais salant. Toujours très peu abondante dans les endroits où elle est présente, elle peut être rencontrée avec plusieurs autres espèces du genre, soit euryèces comme *E. dentipalpis* (Wider, 1834) ou également halophiles comme *E. longipalpis* (Sundevall, 1830).

En France, l'espèce est très rare et considérée comme vulnérable (VU) ; dans le Nord – Pas-de-Calais, elle n'était jusqu'en 2024, connue que de 3 localités (Bray-Dunes : Dune Marchand ; Le Ply de Camiers et l'estuaire de la Slack). Sa découverte dans un pré salé de la Plage du Casino de la réserve du Platier d'Oye constitue la 4^{ème} localité connue pour la dition.

***Erigone promiscua* (O. Pickard-Cambridge, 1873)**

Pas-de-Calais : Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, secteur Plage du Casino, pré salé (végétation à *Obione*) (632430,4, 7100944,7), 1 ♂, piège Barber, du 03 au 17-IV-2024 (obs. & coll. C. Ratier, D. Lavogiez, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 44755 ; id., 1 ♂, 1 ♀, du 17 au 29-V-2024, id. réf. 45259 ; id. (633769,8, 7100818,1), 8 ♂♂, du 29-V au 12-VI-2024, id. réf. 45735 ; 6 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, piège Barber (obs. & coll. C. Ratier, D. Lavogiez, Eden 62, dét. S. Lecigne) et fauchage (obs. & dét. S. Lecigne), entre le 29-V



et le 28-X-2024, 13 ♂, 3 ♀, réf. 45778, 45791, 45827, 45856, 45032, 46169.

Commentaires : *E. promiscua* préfère les milieux ouverts. Dans la dition, l'espèce n'a jusqu'à présent été observée qu'en milieu dunaire (pelouse à mousse et graminées basses) et en pelouse sur coteau calcaire pâturé.

***Erigonella hiemalis* (Blackwall, 1841)**

Pas-de-Calais : Coullemont, Bois de Coullemont, sous-bois humide, mousse et litière (662715,9, 7012634,8), 2 ♀♀, D-VAC, le 05-IX-2020 (obs. S. Lecigne, S. Legris, J.-P. Matysiak, dét. S. Lecigne), réf. 31356. Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche – secteur Bois Bécasse, boisement dunaire hygrophile (601919,7, 7049714,7), 1 ♂, piège Barber, du 05 au 18-IV-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 41853 ; id., 1 ♂, 2 ♀♀, du 31-V au 14-VI-2023, réf. 43676., id., dune boisée, végétation herbacée (dont Iris et graminées sous Chênes) au sein d'un boisement hygrophile (601835,5, 7049937,6), 1 ♂, D-VAC, le 29-IX-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 43892.

Commentaires : espèce peu fréquente en France, préfère les conditions humides. Dans la dition, a surtout été observée en milieu forestier.

***Halorates reprobus* (O. Pickard-Cambridge, 1879) (Fig. 3B)**

Pas-de-Calais : Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, estuaire, roselière (601564,4, 7049757,3), 1 ♀, piège Barber, du 19-IV au 03-V-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 42925 ; id., 2 ♀♀, id., du 31-V au 14-VI-2023 (id.), réf. 43448 ; id. (601512,6, 7049766,7), 1 ♂, id., du 03 au 17-V-2023, id., réf. 43338.

Commentaires : espèce assez rare en France, halophile. Dans la dition, *H. reprobus* est très rare ; elle n'a été observée que dans quelques localités en zone littorale (plage de sable, pelouse dunaire, pré salé, roselière).

***Hilaira excisa* (O. Pickard-Cambridge, 1871)**

Nord : Locquignol, forêt de Mormal, proche de la Drève «Triage de l'Homme de Pierre», sous-bois, dans le lit d'un ruisseau à sec avec trace d'humidité (755308,9, 7016602,7), 1 ♂, D-VAC, le 20-VIII-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 37563.

Commentaires : espèce assez rare en France ; *H. excisa* semble préférer les milieux humides et sombres, a priori dans une assez grande variété d'habitats. L'espèce est nouvelle et considérée comme patrimoniale pour le Nord – Pas-de-Calais.

***Labulla thoracica* (Wider, 1834)**

Nord : Locquignol, forêt de Mormal, proche des bords du ruisseau «La Sombrette» (754779,6, 7016835,8), 1 ♂, tamisage, le 20-VIII-2022 (obs., dét. Et coll. J. Delforge), réf. 37639.

Pas-de-Calais : Hallines, cavité souterraine (643997,9, 7067970,8), 1 ♀, à vue, le 10-XII-2019 (obs. G. Lemoine, dét. S. Lecigne), réf. 28833.

***Micrargus apertus* (O. Pickard-Cambridge, 1871) (Fig. 3C)**

Nord : Locquignol, forêt de Mormal, proche des bords du ruisseau «La Sombrette», mégaphorbiaie ; aulnaie marécageuse (757117,9, 7015177,2), 1 ♂, tente Malaise, le 28-V-2019 (obs. S. Verne, dét. S. Lecigne), réf. 27039.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Gernez, coteau calcaire arrière littoral (602335,1, 7052360,4), 1 ♀, D-VAC, le 16-IX-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 47654. Lefaux, id., secteur Enclos de haut, boisement de feuillus (602848,6, 7050605,7), 1 ♀, piège Barber, du 31-III au 14-IV-2025 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 51127.

Commentaires : *M. apertus* semble montrer une préférence pour les milieux boisés hygrophiles.



L'espèce est nouvelle et considérée comme patrimoniale pour le Nord – Pas-de-Calais. A noter sa confusion possible avec *M. herbigradus*, beaucoup plus commune que la première.

***Mioxena blanda* (Simon, 1884)**

Pas-de-Calais : Guînes, Odelettes, site pilote d'agroforesterie, haie développée en contexte agricole (618337,0, 7085333,0), 1 ♂, piège Barber, du 10-V au 24-V-2022 (obs. J. Delforge, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 37130.

Commentaires : de répartition Nord européenne, *M. blanda* est susceptible d'occuper une assez large variété d'habitats (litière forestière, marais salé, prairie) ; il n'en demeure pas moins qu'elle reste rare à l'échelle nationale.

En France, seules une dizaine de stations récentes (postérieures à 2010) sont recensées à ce jour. Dans les Hauts-de-France, elle n'était jusqu'à présent connue que de données anciennes (1999) des dunes de Flandres. Il s'agit donc d'une redécouverte pour la région. Dans le Nord – Pas-de-Calais, elle est considérée comme patrimoniale et très rare.

***Monocephalus castaneipes* (Simon, 1884)**

Nord : Fressies, jardin, sur le tronc d'un Charme (713449,9, 7017514,8), 1 ♀, à vue, le 18-IV-2020 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 29007. Wallers-en-Fagne, Monts de Baives, sous mousse et écorces de tronc d'arbres (784964,1, 6996973,1), 1 ♂, 2 ♀♀, le 11-X-2019 (obs., dét. & coll. A. Henrard), réf. 26807.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Enclos de haut, boisement de feuillus (602849,5, 7050597,7), 2 ♀♀, piège d'interception sur tronc, du 31-III au 14-IV-2025 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 50976. Cantin, Lac de Cantin – secteur Fond de Goeulzin, forêt pionnière (708322,9, 7024076,9), 1 ♀, piège d'interception sur tronc, du 27-V au 20-VI-2024 (obs. & coll. L. Dambrine, CEN Hauts-de-France, dét. S. Lecigne), réf. 46856.

Commentaires : *M. castaneipes* est assez rare en France et dans l'aire d'étude. L'espèce est principalement observée dans la mousse sur tronc.

***Nematogmus sanguinolentus* (Walckenaer, 1841)**

Pas-de-Calais : Haisnes, Cavalier d'Haisnes, friche arbustive sur substrat schisteux (685952,2, 7043999,9), 1 ♂, D-VAC, le 27-V-2022 (obs. S. Lecigne & J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 35245.

Commentaires : assez rare en France et dans la région, *N. sanguinolentus* habite les strates herbacée et arbustive de milieux secs et ensoleillés (pelouse et coteau calcaire notamment).

***Obscuriphantes obscurus* (Blackwall, 1841)**

Pas-de-Calais : Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, prairie de fauche inondée (633771,6, 7100674,3), 1 ♂, D-VAC, le 03-VI-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 45094 ; id. (633668,6, 7100710,1), 1 ♀, id., le 28-VI-2024, id. réf. 45695.

***Palliduphantes insignis* (O. Pickard-Cambridge, 1913)**

Pas-de-Calais : Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye - secteur Parcelle Malle, prairie de fauche (632816,4, 7100286,6), 1 ♀, piège Barber, du 29-V au 12-VI-2024 (obs. & coll. Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 45859.

Commentaires : espèce assez rare en France et très rare dans le Nord – Pas-de-Calais, *P. insignis* colonise une assez grande variété d'habitats. Son écologie reste à préciser.

***Panamomops sulcifrons* (Wider, 1834) (Fig. 3D)**

Pas-de-Calais : Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Maison



du Garde, mégaphorbiaie (649959,3, 7076036,7), 1 ♀, piège Barber, du 13 au 20-VI-2022 (obs. & coll. J.-D. ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 38835. Saint-Omer, id. - secteur Woesteland, mégaphorbiaie hygrophile nitrophile (649230,6, 7076722,1), 3 ♂♂, piège Barber, du 25-IV au 09-V-2022 (obs. & coll. J.-D. Ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 38037.

Commentaires : éventuelles préférences écologiques de l'espèce encore à définir.

***Porrhomma convexum* (Westring, 1851)**

Nord : Marchiennes, tourbière, pelouse en lisière d'aulnaie-saulaie (720500,6, 7033640,3), 1 ♀, D-VAC, le 22-VI-2020 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 30059 ; id., (720627,9, 7033488,4), 1 ♀, id., réf. 30154 ; id., prairie humide sur digue en bordure de roselière (720575,6, 7033545,9), 1 ♀, id., réf. 30133.

Pas-de-Calais : Saint-Omer, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Sengier, arbres et arbustes en lisière d'un boisement (649527,0, 7076829,0), 1 ♀, battage, le 02-V-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 34947.

Commentaires : espèce citée comme étant troglophile (MAMMOLA *et al.*, 2018), *P. convexum* a été observée dans l'aire d'étude dans les boisements humides et marais, possiblement sur les berges de ruisseau.

***Porrhomma montanum* Jackson, 1913**

Pas-de-Calais : Lefaux, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche - secteur Enclos de haut, boisement de feuillus (602848,6, 7050605,7), 1 ♀, piège Barber, du 14 au 28-IV-2025 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 51436.

Commentaires : petite linyphiide (≈ 2 mm) citée dans la littérature de boisements à tendance hygrophile et de tourbières. En France, l'espèce a été mentionnée pour la première fois en 2016 dans la Seine-et-Marne, où elle a été capturée à vue dans des débris végétaux flottants dans une forêt inondable (JACQUET & OGER, 2021). Aucune autre observation n'a été publiée depuis. *P. montanum* est nouvelle pour les Hauts-de-France.

***Porrhomma oblitum* (O. Pickard-Cambridge, 1871)**

Nord : Marchiennes, tourbière, pelouse en lisière d'aulnaie-saulaie (720627,9, 7033488,4), 1 ♀, D-VAC, le 27-IV-2020 (obs. & dét. S. Lecigne, coll. PNR Scarpe-Escaut), réf. 29434 ; 3 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, piège Barber et D-VAC, entre le 27-IV et le 25-V-2020, 3 ♀♀., réf. 29445, 29984, 29746. Moustier-en-Fagnes, Le paradis, prairie humide (783599,7, 6999482,9), 1 ♂, 1 ♀, D-VAC, le 11-X-2019 (obs., dét. & coll. S. Déjean), réf. 26581. Wandignies-Hamage, marais de Sonnevillie, prairie sous saulaie (723493,8, 7033598,3), 1 ♂, D-VAC, le 27-IV-2020 (obs. et dét. S. Lecigne, coll. PNR Scarpe-Escaut), réf. 29563. 4 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, piège Barber, fauchage et D-VAC, entre le 27-IV et le 08-VI-2020, 2 ♂♂, 2 ♀♀., réf. 29599, 29602, 30554, 30949.

Pas-de-Calais : Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, secteur Boisement Ecardines, boisement humide (633875,1, 7101032,1), 1 ♂, tamisage, le 29-IV-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 44741 ; id., secteur Parcelle Malle, prairie de fauche (632816,4, 7100286,6), 1 ♀, fauchage, le 03-VI-2024 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 45037.

Commentaires : espèce assez rare en France et rare dans l'aire d'étude, *P. oblitum* semble préférer les conditions humides préférentiellement en milieu boisé.

***Saloca diceros* (O. Pickard-Cambridge, 1871)**

Pas-de-Calais : Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère, bois tourbeux ancien (649933,8, 7076184,1), 1 ♂, D-VAC, le 14-III-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 34425. 9 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, piège Barber, entre le 14-III et



le 20-VI-2020, 22 ♂♂, 7 ♀♀, réf. 34633, 34678, 34693, 37901, 37938, 37954, 38264, 38430, 38748. Saint-Omer, id. - secteur Clémingue, mégaphorbiaie hygrophile nitrophile (649181,8, 7076331,3), 7 ♀♀, piège Barber, du 14 au 28-III-2022 (obs. & coll. J.-D. Ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 34723 ; 8 autres observations au cours de la même étude et dans le même secteur, piège Barber, entre le 14-III et le 07-VI-2020, 10 ♂♂, réf. 34765, 37924, 37974, 37993, 38009, 38110, 38158, 38436.

Commentaires : espèce rare en France et très rare dans l'aire d'étude, *S. diceros* préfère les conditions humides. L'espèce est considérée comme patrimoniale pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Satilatlas britteni* (Jackson, 1913)**

Pas-de-Calais : Saint-Josse-sur-Mer, cf. LECIGNE (2021), réf. 32579.

***Silometopus reussi* (Thorell, 1871) (Fig. 3E)**

Nord : Coutiches, Sté Jardin des Bois, exploitation agricole en permaculture, bande enherbée en bord de culture (713222,6, 7038190,8), 2 ♂♂, piège Barber, du 12 au 27-VI-2019 (obs. C. Lupin, M. Chevillotte, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 27374. 8 autres observations au cours de la même étude et dans le même site, piège Barber, entre le 11 et le 26-VI-2019, 23 ♂♂, 5 ♀♀, réf. 27474, 27388, 27405, 27472, 27414, 27438, 27442, 27533.

Commentaires : espèce à large distribution mais rare ; préfère les milieux ouverts et humides. *S. reussi* est nouvelle pour les Hauts-de-France.

***Tapinopa longidens* (Wider, 1834)**

Nord : La Neuville, Forêt de Phalempin, sous-bois sur sol sableux (704781,4, 7044461,4), 2 ♀♀, à vue, le 28-IX-2021 (obs. E. Marhic, M. Mace, G. Guillotte, P. Badreau, A. Schafran, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 34280. Ostricourt, Terril n° 108, forêt (702723,0, 7040238,0), 1 juv., D-VAC, le 28-VI-2022 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Delforge & S. Lecigne), réf. 35721.

Commentaires : *T. longidens* est rare dans la dition ; elle vit au sol dans les milieux secs et ouverts en forêt (lisière, clairière, trouée).

***Taranucnus setosus* (O. Pickard-Cambridge, 1863)**

Nord : Marchiennes, tourbière, bord intérieur d'une aulnaie-saulaie (720575,6, 7033545,9), 2 ♀♀, D-VAC, le 27-IV-2020 (obs. & coll. PNR Scarpe-Escout, dét. S. Lecigne), réf. 29402 ; ; id., prairie humide en bord de roselière, 1 ♀, le 07-X-2020 (id.), réf. 31770 ; id. (720627,9, 7033488,4), 1 ♀, id., le 07-X-2020 (id.), réf. 31761.

Pas-de-Calais : Saint-Josse-sur-Mer, cf. Lecigne (2021), 1♀, le 16-VIII-2021, réf. 33513.

Commentaires : espèce indicatrice de zone humide, assez rare dans la dition et peu commune en France, colonise la base des roseaux ainsi que les végétaux en décomposition dans les marais, tourbières et prairie humide de milieux anciens non perturbés. *T. setosus* est considéré comme patrimonial pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Tenuiphantes cristatus* (Menge, 1866)**

Nord : Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (736402,0, 7037947,0), 1 ♀, piège Barber, du 30-V au 06-VI-2023 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Delforge, S. Lecigne), réf. 40335.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Bois Poisson, dune boisée, pinède (601498,9, 7050471,4), 1 ♀, piège Barber, du 03 au 17-V-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 43261 ; id., secteur Panne 20, dépression humide interdunaire, panne boisée à végétation ourlifiée sous boulaie (601663,0, 7050623,6), 1 ♀, id., réf. 43622. Guînes, Odelettes, site pilote d'agroforesterie, bande forestière, entre massif boisé et contexte agricole (618310,0, 7085277,0), 5 ♀♀, D-VAC, le 10-V-2022 (obs. J. Delforge, dét. S. Lecigne), réf. 37055.



***Tenuiphantes mengei* (Kulczyński, 1887)**

Nord : Escautpont, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, végétation herbacée en bord de fossé à sec avec traces d'humidité résiduelle (738095,0, 7037231,0), 1 ♀, fauchage, le 09-VIII-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 37520.

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Enclos du Lornel, prairie dunaire (600401,5, 7052083,5), 1 ♀, D-VAC, le 11-IV-2025 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 50651.

***Tenuiphantes tenebricola* (Wider, 1834)**

Pas-de-Calais : Guînes, Odelettes, site pilote d'agroforesterie, bosquet, entre massif boisé et contexte agricole (618310,0, 7085277,0), 1 ♀, D-VAC, le 20-VI-2022 (obs. J. Delforge, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 37481.

Commentaires : colonise préférentiellement la litière en sous-bois ; peut possiblement également être observée en milieu ouvert (prairie, pelouse, landes, dune vive à Oyats), ainsi qu'en zone humide (tourbière, phragmitaie, ripisylve).

***Thyreosthenius parasiticus* (Westring, 1851)**

Nord : Marchiennes, tourbière, bordure d'une aulnaie-saulaie, dans un tronc de Saule en décomposition (720671,8, 7033428,4), 1 ♀, tamisage, le 07-X-2020 (obs. & dét. S. Lecigne, coll. PNR Scarpe-Escaut), réf. 31719.

Pas-de-Calais : Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Prairie Veyer, prairie humide pâturée, dans le bois mort de vieux Saules (649935,3, 7076830,5), 1 ♀, tamisage, le 02-V-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 34475.

Commentaires : très peu de données en France (pour l'essentiel en forêt) et dans la dition (trouvée quasi exclusivement dans du bois en décomposition et en cavité d'arbre). *T. parasiticus* est considérée comme patrimoniale pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Trematocephalus cristatus* (Wider, 1834)**

Nord : Locquignol, forêt domaniale de Mormal, à proximité du cours d'eau La Sambrette, drève enherbée au milieu d'une aulnaie marécageuse à patchs de mégaphorbiaie (756934,8, 7015411,2), 2 ♂♂, tente Malaise, le 28-V-2019 (obs. S. Verne, dét. A. Marsy, S. Lecigne, coll. S. Lecigne), réf. 26956. Moustier-en-Fagnes, Le paradis, prairie humide (783599,7, 6999482,9), 1 spécimen, D-VAC, le 11-X-2019 (obs., dét. & coll. S. Déjean), réf. 26589. Wallers-en-Fagne, Monts de Baives, lisière de mousse (784888,4, 6996996,3), 1 spécimen, tamisage, le 11-X-2019 (obs., dét. & coll. S. Déjean), réf. 26632.

Pas-de-Calais : Bourlon (709238,2, 7007953,8), 1 ♂, le 21-V-2018 (obs. T. Dhellemmes, dét. S. Lecigne), réf. 27722. Bruay-la-Buissière, Bois du Sibla, chênaie à Jacinthe, dans une coupe forestière (667989,0, 7045902,0), 1 ♂, tente Malaise, le 25-IV-2019 (obs. L. Rousseau, CEN Hauts-de-France, dét. S. Lecigne), réf. 27231.

Commentaires : *T. cristatus* est assez rare en France et dans la dition où il vit dans les arbres en milieu ouvert thermophile (arbre isolé en prairie, en lisière ou en trouée forestière).

***Walckenaeria dysderoides* (Wider, 1834) (Fig. 3F)**

Pas-de-Calais : Guînes, Portelettes, site pilote d'agroforesterie, alignement d'arbres au sein d'une bande enherbée (618805,0, 7085917,0), 3 ♂♂, piège Barber, du 12 au 27-IV-2023 (obs. J. Delforge, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 39347, 39357, 39402.

Commentaires : colonise la mousse et la litière en boisement peu dense ou ouvert (e.g., lisière forestière, clairière) mais à tendance hygrophile.



L'espèce est assez rare au niveau national. Sa découverte au sein du site d'agroforesterie de Guînes constitue la première mention de l'espèce pour le Nord - Pas-de-Calais et la troisième pour les Hauts-de-France.

***Walckenaeria furcillata* (Menge, 1869)**

Nord : Hasnon, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729608,0, 7034136,0), 1 ♂, piège Barber, du 16 au 30-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40955 ; 12 autres observations au cours de la même étude et dans le même massif, piège Barber, entre le 30-V et le 19-VI-2023, 25 ♂♂, 5 ♀♀, réf. 40191, 40197, 40205, 40211, 40223, 40232, 40509, 40516, 40531, 40538, 40714, 40719. Locquignol, forêt domaniale de Mormal, futaie de Chênes matures, dans la litière (753595,0, 7015878,4), 3 ♀♀, piège Barber, du 30-V au 06-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40170 ; id. (753604,0, 7015619,0), 1 ♀, du 06 au 16-V-2023, réf. 40584. Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (736453,0, 7038257,0), 1 ♀, piège Barber, du 30-V au 06-VI-2023 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Delforge, S. Lecigne), réf. 40282 ; id. (736446,7, 7038254,4), 2 ♂♂, id., réf. 40441 ; id. (736420,0, 7037934,0), 1 ♂, id., réf. 40560. Wallers, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729022,0, 7034202,0), 1 ♀, piège Barber, du 16 au 30-V-2023 (obs., dét. & coll. J. Delforge), réf. 40998 ; 3 autres observations au cours de la même étude et dans le même massif, piège Barber, entre le 30-V et le 13-VI-2023, 3 ♂♂, 1 ♀, réf. 40262, 40270, 40481.

***Walckenaeria incisa* (O. Pickard-Cambridge, 1871) (Fig. 3G)**

Pas-de-Calais : Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche - secteur Roselière du chemin aux Hénons, roselière (601472,3, 7050017,6), 1 ♂, piège Barber, du 20-IX au 04-X-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 44026.

Commentaires : espèce qui préfère les milieux chauds et secs et qui colonise par exemple les pelouses dunaires et coteaux calcaires mais également les boisements (pinède, chênaie, boisement ancien). La seule donnée connue de l'espèce dans la dition (Nord - Pas-de-Calais) concerne un marais intérieur. Sa mention au sein de la réserve de la Baie de Canche constitue une redécouverte pour cette espèce qui n'avait pas été retrouvée dans le Nord - Pas-de-Calais depuis 1944. Elle était d'ailleurs considérée comme régionalement éteinte du fait de la destruction de l'habitat de la seule station connue jusqu'alors (Douchy-les-Mines, 59).

En France, l'espèce est rare ; elle est considérée comme patrimoniale dans le Nord - Pas-de-Calais.

***Walckenaeria nodosa* O. Pickard-Cambridge, 1873 (Fig. 3H)**

Nord : Marchiennes, tourbière, aulnaie-saulaie (720627,9, 7033488,4), 1 ♂, D-VAC, le 07-X-2020 (obs. & dét. S. Lecigne, coll. PNR Scarpe-Escaut), réf. 31759.

Pas-de-Calais : Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche - secteur Roselière du chemin aux Hénons, roselière (601472,3, 7050017,6), 1 ♀, piège Barber, du 03 au 17-V-2023 (obs. & coll. S. Gron, J. Petit, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 43177.

Commentaires : *W. nodosa* est très rare dans la dition et assez rare en France mais également au niveau européen. Elle préfère les conditions humides (prairie, marais mais également forêt). Elle est nouvelle et considérée comme patrimoniale pour les Hauts-de-France.

LIOCRANIDAE

***Apostenus fuscus* Westring, 1851**

Nord : Wallers, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, chênaie, dans la litière (729022,0, 7034202,0), 1 ♀, piège Barber, du 16 au 30-V-2023 (obs. & coll. J. Delforge, dét. J. Del-



forge, S. Lecigne), réf. 41002 ; 3 autres observations au cours de la même étude et dans le même massif, piège Barber, entre le 08-IV et le 09-VI-2023 (Obs. J. Delforge, J. Douliez), 2 ♂♂, 1 ♀, réf. 49207, 40502, 40749.

Commentaires : *A. fuscus* est rare dans la dition, peu commune en France. Elle vit principalement dans la litère forestière. Elle est considérée comme patrimoniale pour le Nord – Pas-de-Calais.

OECOBIIDAE

Uroctea durandi (Latreille, 1809) (Fig. 3I)

Nord : La Neuville, jardin d'une maison dans un quartier péri-urbain, intérieur d'une caisse en plastique renfermant un détecteur crépusculaire sous abri (703441,9, 7044370,1), 1 spécimen, à vue, le 27-II-2023 (obs. B. Blondiau, dét. S. Lecigne, sur base photo de la loge), réf. 39329.

Commentaires : *U. durandi* est une espèce strictement méditerranéenne ; sa présence dans le Nord résulte très vraisemblablement d'un transfert ou d'une importation par l'Homme, comme cela a également été observé en Grande-Bretagne (SELDEN, 2003 ; LAVERY, 2019). Elle est intégrée à la liste des araignées du Nord – Pas-de-Calais mais en tant qu'espèce dont la reproduction n'est pas avérée (espèce non établie).

PHILODROMIDAE

Rhysodromus fallax (Sundevall, 1832)

Nord : Zuydcoote, milieu dunaire (663620,0, 7108441,0), 1 spécimen, le 28-IV-2025 (obs. D. Contassot, <https://observation.org/observation/347204092>, dét. S. Lecigne), réf. 48644.

Pas-de-Calais : Calais, dunes, (622880,0, 7098739,0), 1 spécimen, le 18-VIII-2021 (obs. M. Bodhuin, <https://observation.org/observation/223320437>, dét. S. Lecigne), réf. 48397. Marck, dunes, (622880,0, 7098739,0), 1 spécimen, le 18-VIII-2021 (obs. J. Douliez, <https://observation.org/observation/223441497>, dét. S. Lecigne), réf. 48953

Commentaires : le Rhysodrome des sables est une espèce assez rare en France et rare dans la région (6 localités). Il est spécialiste des milieux dunaires. L'espèce est considérée comme patrimoniale dans le Nord – Pas-de-Calais ; elle possède un statut de menace élevé en France comme dans la dition (EN).

SALTICIDAE

Evarcha laetabunda (C.L. Koch, 1846)

Pas-de-Calais : Bruay-la-Buissière, Bois des Dames ; ancienne sablière, prairie xéro-thermophile (667146,8, 7044716,8), 1 ♀, fauchage, le 15-VI-2020 (obs. S. Lecigne, E. Loubry, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 29214.

Hasarius adansoni (Savigny & Audouin, 1826) (Fig. 3J)

Pas-de-Calais : Carvin, grossiste en vente de fleurs, salle d'exposition des végétaux (697795,1, 7042320,8), 1 ♀, à vue, le 06-X-2023 (obs. M. Moyson, dét. M. Moyson, S. Lecigne), réf. 44242.

Commentaires : espèce d'origine africaine (NENTWIG *et al.*, 2026), *H. adansoni* est considéré comme synanthrope, introduit dans les serres et milieux similaires de nombreux pays. En France, la présence de cette espèce est connue depuis la fin du XIX^{ème} siècle ; elle est citée de douze communes (ROBIN-HAVRET *et al.*, 20224). Nous ajoutons une localité à la répartition connue de l'espèce en France métropolitaine. *H. adansoni* est nouvelle pour les Hauts-de-France.



***Heliophanus tribulosus* Simon, 1869**

Nord : Lille, jardin en ville (706185,3, 7060854,7), 1 ♂, le 09-V-2020 (obs. & dét. Collectif LMDI, <https://www.galerie-insecte.org/galerie/ref-256930.htm>), réf. 32420.

Pas-de-Calais : Guînes, Odelettes, site pilote d'agroforesterie, bande forestière, entre massif boisé et contexte agricole (618310,0, 7085277,0), 1 ♂, D-VAC, le 20-VI-2022 (obs. J. Delforge, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 37479. Marcq-en-Barœul, jardin (707223,8, 7064888,1), 1 ♀, à vue, le 19-V-2020 (obs. C. Pellet, dét. S. Lecigne), réf. 29031.

Commentaires : *H. tribulosus* est nouvelle pour le Nord – Pas-de-Calais.

***Icius subinermis* Simon, 1937 (Fig. 4A-B)**

Nord : Herrin, jardin, haie (697529,6, 7049524,5), 1 ♂, le 07-IX-2021 (obs. G. Delporte, dét. G. Delporte, S. Lecigne, Y. Montardi), réf. 34060.

Pas-de-Calais : Brebières, dans les branchages d'une haie d'un jardin, 1 ♀, à vue, le 09-VII-2023 (obs. B. Lemaire, dét. S. Lecigne), réf. 40023. Saint-Laurent-Blangy, jardin (685989,0, 7022221,0), 1 spécimen, à vue, le 25-IX-2023 (obs. G. Milleret, <https://observation.org/observation/288875199>, dét. S. Lecigne), réf. 48490.

Commentaires : *I. subinermis* est nouvelle pour le Nord – Pas-de-Calais ; l'espèce a également récemment été mentionnée dans l'Aisne (PICARDIE NATURE, 2026).

***Mendoza canestrinii* (Ninni, 1868)**

Pas-de-Calais : Saint-Josse-sur-Mer, marais de Villiers, cf. Lecigne (2021), réf. 27774, 27775 ; id., (603596,5, 7042900,6), 1 ♂, 1 ♀, le 16-VIII-2021 (obs. S. Lecigne, L. Rousseau, A. Janczak, dét. S. Lecigne), réf. 33518.

Commentaires : *M. canestrinii* recherche des biotopes chauds et affectionne les marais et rose-lières où elle vit dans la strate supérieure de la végétation, mais également potentiellement sur les berges des plans d'eau et des fossés. On la trouve notamment en cladiaie sur de grandes tiges verticales qui lui procurent un habitat bien ensoleillé. L'espèce est très rare et vulnérable (VU) ; elle est considérée comme patrimoniale dans le Nord – Pas-de-Calais.

***Menemerus semilimbatus* (Hahn, 1829) (Fig. 4C)**

Nord : Ronchin, sur un vélux, à l'intérieur d'une habitation (705484,4, 7056859,1), 1 ♀, à vue, le 09-VII-2023 (obs. L. Semal, dét. L. Semal, S. Lecigne), réf. 40021.

Pas-de-Calais : Estevelles, sur le capot d'une voiture sur le parking d'un étang de pêche, à environ 280 mètres du canal de la Deûle (693075,5, 7041652,5), 1 ♀, à vue, le 06-V-2022 (obs. C. Valentin, J.-P. Matysiak, dét. S. Lecigne), réf. 34554.

Commentaires : *M. semilimbatus* est une espèce méditerranéenne, ayant probablement fait l'objet de transferts. Il existe plusieurs observations similaires en Belgique e.g., VANREUSEL *et al.*, 2026. *M. semilimbatus* préfère les milieux secs caillouteux surtout près des habitations ; elle vit dans des habitats naturels (bancs de galets de rivières) mais également anthropiques. Les deux observations dans la dition sont cohérentes avec son écologie ; l'espèce est nouvelle pour les Hauts-de-France et considérée comme établie.

***Pellenes nigrociliatus* (Simon, 1875)**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Enclos de haut, pelouse dunaire à Violette de Curtis (602625,0, 7051006,0), 1 ♂, 1 ♀, à vue, le 12-IV-2025 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 50714. Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, prairie arbustive méso-xérophile sur sol sableux (601455,8, 7050070,2), 1 ♀, à vue, le 03-V-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 41929.



Commentaires : *P. nigrociliatus* vit dans les milieux sableux ouverts (dune grise, pelouse dunaire), possiblement en pelouse sèche caillouteuse. Elle réalise sa retraite dans une coquille d'escargot vide ou suspendu à une feuille dans la végétation basse.

***Pseudicius encarpatus* (Walckenaer, 1802) (Fig. 4D)**

Pas-de-Calais : Lens, parc urbain (Louvres-Lens), proche du Grand Cavalier, friche calcicole, sur des sculptures en acier (686188,9, 7037081,2), 1 spécimen, à vue, le 29-VII-2026 (obs. J.-P. Matysiak, dét. S. Lecigne, N. Hénou, Y. Montardi), réf. 50576.

Commentaires : *P. encarpatus* vit principalement sur les arbres et buissons ensoleillés à partiellement ombragés, dans les branchages, sur les troncs notamment de Chênes ou sous les écorces ; parfois sous les pierres (BELLMANN, 2014). Déjà connue de Picardie et de Belgique, *P. encarpatus* est nouvelle pour le Nord – Pas-de-Calais.

TETRAGNATHIDAE

***Tetragnatha dearmata* Thorell, 1873 (Fig. 4E)**

Pas-de-Calais : Saint-Omer, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Sengier, boisement humide (649532,0, 7076844,0), 1 ♂, D-VAC, le 13-VI-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 37773.

Commentaires : *T. dearmata* est largement répartie notamment en Europe mais rare sur l'ensemble de son aire. D'après la littérature, l'espèce colonise le plus souvent les branchages des arbres (spécialement les Pins) et arbustes près de l'eau. Elle a également été signalée en cariçaie et en bord de rivière. *T. dearmata* est nouvelle pour le Nord – Pas-de-Calais.

***Tetragnatha pinicola* L. Koch, 1870**

Nord : Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, végétation herbacée (avec présence de Joncs) en bord de chemin forestier (737880,00, 7037346,8), 1 ♂, 1 juv., fauchage, le 10-VI-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 41372.

Commentaires : les données antérieures dans le Nord – Pas-de-Calais seraient à vérifier ; l'espèce a probablement été confondue avec *T. extensa* (Linnaeus, 1758). Son aire de répartition dans la dition reste à définir.

***Tetragnatha reimoseri* (Rosca, 1939)**

Pas-de-Calais : Saint-Josse-sur-Mer, cf. Lecigne (2021), réf. 33517, 33528. Tigny-Noyelle, marais, prairie longuement inondable à petites laîches (prairie de l'*Eleocharito palustris* - *Oenantheum fistulosae*) (608113,1, 7028880,8), 1 ♂, le 13-VI-2022 (obs. L. Rousseau, dét. L. Rousseaux, S. Lecigne), réf. 35948.

Commentaires : le spécimen adulte capturé en juin 2022 confirme la présence de l'espèce dans le Pas-de-Calais.

THERIDIIDAE

***Cryptachaea riparia* (Blackwall, 1834)**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Gernez, coteau Calcaire (602262,0, 7051833,5), 1 ♂, fauchage le 16-VI-2025 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 52422.

Commentaires : dans les milieux ouverts ensoleillés ; toujours dans la partie basse de la végétation.



***Robertus neglectus* (O. Pickard-Cambridge, 1871)**

Pas-de-Calais : Guînes, Portelettes, site pilote d'agroforesterie, haie développée en contexte agricole (618581,0, 7085666,0), 1 ♂, piège Barber, du 10 au 24-V-2022 (obs. J. Delforge, dét. & coll. S. Lecigne), réf. 37161 ; 2 autres observations au cours de la même étude et dans le même site, piège Barber et D-VAC, entre le 10-V et le 20-VI-2022, 2 ♂♂, réf. 37214, 37436. Nieurlet, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Maison du Garde, mégaphorbiaie (649661,6, 7076801,8), 1 ♂, D-VAC, le 26-X-2022 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 39034. Oye-Plage, réserve naturelle nationale du Platier d'Oye, secteur Boisement Nord carrière, dune boisée (boisement mixte) (633336,9, 7100445,3), 1 ♂, D-VAC, le 28-VI-2024 (obs. S. Lecigne, C. Ratier, dét. S. Lecigne), réf. 45653. Saint-Omer, réserve naturelle nationale des Étangs du Romelaère - secteur Sengier, boisement humide (649674,4, 7076885,2), 1 ♂, piège Barber, du 13 au 20-VI-2022 (obs. & coll. J.-D. Ratier, Eden 62, dét. S. Lecigne), réf. 38868.

***Theridion familiare* O. Pickard-Cambridge, 1871**

Nord : Fressies, intérieur d'une habitation (713449,9, 7017514,8), 1 ♂, à vue, le 24-VI-2025 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 47927.

Commentaires : *T. familiare* vit dans et autour des bâtiments (habitations, dépendances), occasionnellement en milieu naturel (jardin, parc urbain, herbes hautes en bord de bras d'eau de zone humide). L'espèce est possiblement sous-détectée.

***Theridion harmsi* Wunderlich, 2011**

Pas-de-Calais : Camiers, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, secteur Lornel, dune blanche à Oyats (599904,0, 7051867,0), 1 ♀, à vue, le 16-IV-2025 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 52351. Dannes, cf. Lecigne (2020), réf. 17363. Étaples, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, estuaire, pré-salé (601376,7, 7049894,4), 4 ♀♀, battage, le 14-VI-2023 (obs. & dét. S. Lecigne), réf. 42045 ; id., secteur Prairie Haltères, prairie calcicole en lisière d'un boisement mixte dont des Pins (602266,4, 7050460,5), 1 ♂, battage, le 16-VI-2025 (id.), réf. 52830.

Commentaires : dans les Hauts-de-France, *T. harmsi* n'a jusqu'à présent été rencontré qu'en zone littorale, dans les branchages d'arbres et d'arbustes. Son écologie et sa répartition restent à préciser.

THOMISIDAE

***Coriarachne depressa* (C.L. Koch, 1837) (Fig. 4F-G)**

Nord : Odomez, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, pinède (738019,4, 7038574,9), 1 ♂, 1 ♀, le 04-III-2020 (obs. M.-P. Vanseveren, dét. S. Lecigne), réf. 28937 ; id., forêt mixte, sous écorce de Pin sylvestre (id.), 1 ♀, le 02-V-2021 (id.), réf. 33593 ; id., pinède claire au sein d'une forêt mixte ; pin mort sur pied en lisière d'un chemin, sous une écorce en partie basse du tronc (737825,3, 7038634,4), 1 ♀, à vue, le 17-III-2023 (id.), réf. 39234. Raismes, forêt domaniale de Raismes-Saint-Amand-Wallers, pinède claire au sein d'une forêt mixte ; pin mort sur pied, en lisière d'une drève large et ensoleillée orientée NNO-SSE, entre les feuillettes d'une écorce épaisse de Pin sylvestre âgé (735340,90, 7036664,1), 1 ♂, le 09-II-2023 (obs. M.-P. Vanseveren, dét. S. Lecigne), réf. 39233.

Commentaires : *C. depressa* colonise préférentiellement les dessous d'écorce d'arbres (surtout épicéas). L'espèce largement distribuée reste rare notamment en France et en Belgique ; elle est nouvelle pour le Nord - Pas-de-Calais.

***Runcinia grammica* (C.L. Koch, 1837) (Fig. 4H)**

Pas-de-Calais : Dourges, roselière (698389,4, 7039888,3), 1 ♀, le 05-VIII-2020 (obs. E. Penet, L. Leduc, B. Cojan (Sirf, 2026), dét. S. Lecigne), réf. 31520.



Commentaires : colonise les prairies, dans les graminées, sur les fleurs ou les buissons, préférentiellement dans les endroits ensoleillés. L'observation de Dourges est la plus septentrionale de l'espèce en France ; *R. grammica* est nouvelle pour les Hauts-de-France.

***Xysticus kempeleni* Thorell, 1872 (Fig. 4I)**

Pas-de-Calais : Fouquereuil, Terril Fontenelle (671184,4, 7047525,0), 1 ♀, fauchage, le 02-VII-2019 (obs. T. Dhellemmes, dét. S. Lecigne), réf. 28514.

Commentaires : *Xysticus kempeleni*, découverte dans le Nord - Pas-de-Calais en 1952 (Mont des Bruyères, Saint-Amand-les-Eaux), n'avait pas été revue depuis 1999 (Mont Saint Frieux). L'espèce préfère les milieux secs.

ZODARIIDAE

***Zodarion rubidum* Simon, 1914 (Fig. 4J)**

Pas-de-Calais : Hersin-Coupigny, Terril n° 39 de Barlin, friche sur schiste, à Saules cendrés (673683,5, 7039386,0), 1 ♀, piège Barber, du 27-V au 10-VI-2021 (obs. C. Pellet, dét. S. Lecigne), réf. 33176.

Commentaires : *Z. rubidum* est très rare dans la région ; il n'existe à ce jour qu'une seule mention pour le Nord (Roost-Warendin, in LECIGNE, 2016) et aucune pour la Picardie (PICARDIE NATURE, 2026). L'espèce préfère les milieux pionniers xériques.

Légendes des planches suivantes :

Figure 2. - **A.** *Araniella displicata*, mâle juv., habitus, réf. 39232. **B.** *Trichonephila inaurata madagascariensis*, femelle, habitus, réf. 29023. **C-D.** *Argenna patula*, mâle. **C.** Habitus. **D.** Pédipalpe, vue ventrale. **E-F.** *Clubiona frisia*, femelle. **E.** Habitus, réf. 45586. **F.** Epigyne. **G.** *Porrhoclubiona leucaspis*, habitus, réf. 48501. **H.** *Porrhoclubiona vegeta*, mâle, pédipalpe, vue rétrolatérale. **I.** *Haplodrassus silvestris*, femelle, épigyne. **J.** *Araeoncus dentatus*, mâle, pédipalpe, apophyse tibiale, vue dorsale. **K.** *Asthenargus paganus*, mâle, pédipalpe, vue rétrolatérale. Photos A, M.-P. Vanseveren ; B, M. Konieczny ; C-D, F, H-K, P. Oger ; E, S. Lecigne ; G, Copyright © M. Bodhuin, via Observation.org.

Figure 3. - **A.** *Centromerus serratus*, femelle, épigyne. **B.** *Halorates reprobus*, mâle, pédipalpe, vue rétrolatérale. **C.** *Micrargus apertus*, femelle, épigyne. **D.** *Panamomops sulcifrons*, mâle, prosoma et pédipalpe, vue rétrolatérale. **E.** *Silometopus reussi*, mâle, pédipalpe, apophyse tibiale, vue dorsale. **F.** *Walckenaeria dysderoides*, mâle, pédipalpe, vue rétrolatérale. **G.** *Walckenaeria incisa*, mâle, prosoma et pédipalpe, vue rétrolatérale. **H.** *Walckenaeria nodosa*, mâle, pédipalpe, apophyse tibiale, vue dorsale. **I.** *Uroctea durandi*, cocon, réf. 39329. **J.** *Hasarius adansonii*, femelle, épigyne. Photos A-H, J, P. Oger ; I, B. Blondiau.

Figure 4. - **A-B.** *Icius subinermis*, femelle. **A.** Habitus, réf. 40023. **B.** Epigyne. **C.** *Menemerus semi-limbatus*, femelle, habitus, réf. 34554. **D.** *Pseudicius encarpatus*, habitus, réf. 50576. **E.** *Tetragnatha dearmata*, mâle, bulbe, vue ventrale. **F-G.** *Coriarachne depressa*, femelle. **F.** Habitus, réf. 28937. **G.** Epigyne. **H.** *Runcinia grammica*, femelle, habitus, réf. 31520. **I.** *Xysticus kempeleni*, femelle, épigyne. **J.** *Zodarion rubidum*, femelle, épigyne. Photos A, B. Lemaire ; B, E, G, I-J, P. Oger ; C-D, J.-P. Matysiak ; F, M.-P. Vanseveren ; H, E. Penet.



Figure 2

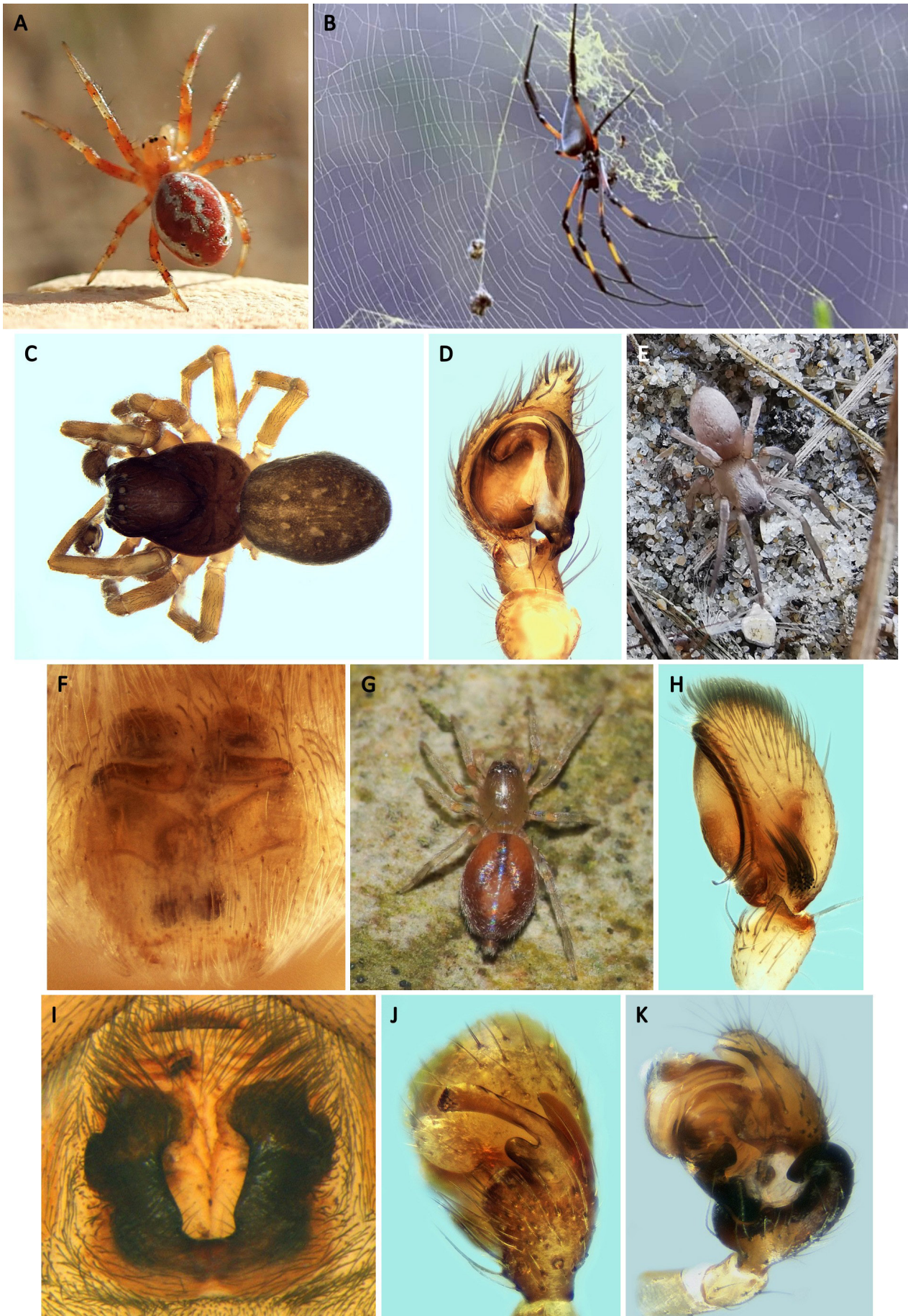




Figure 3

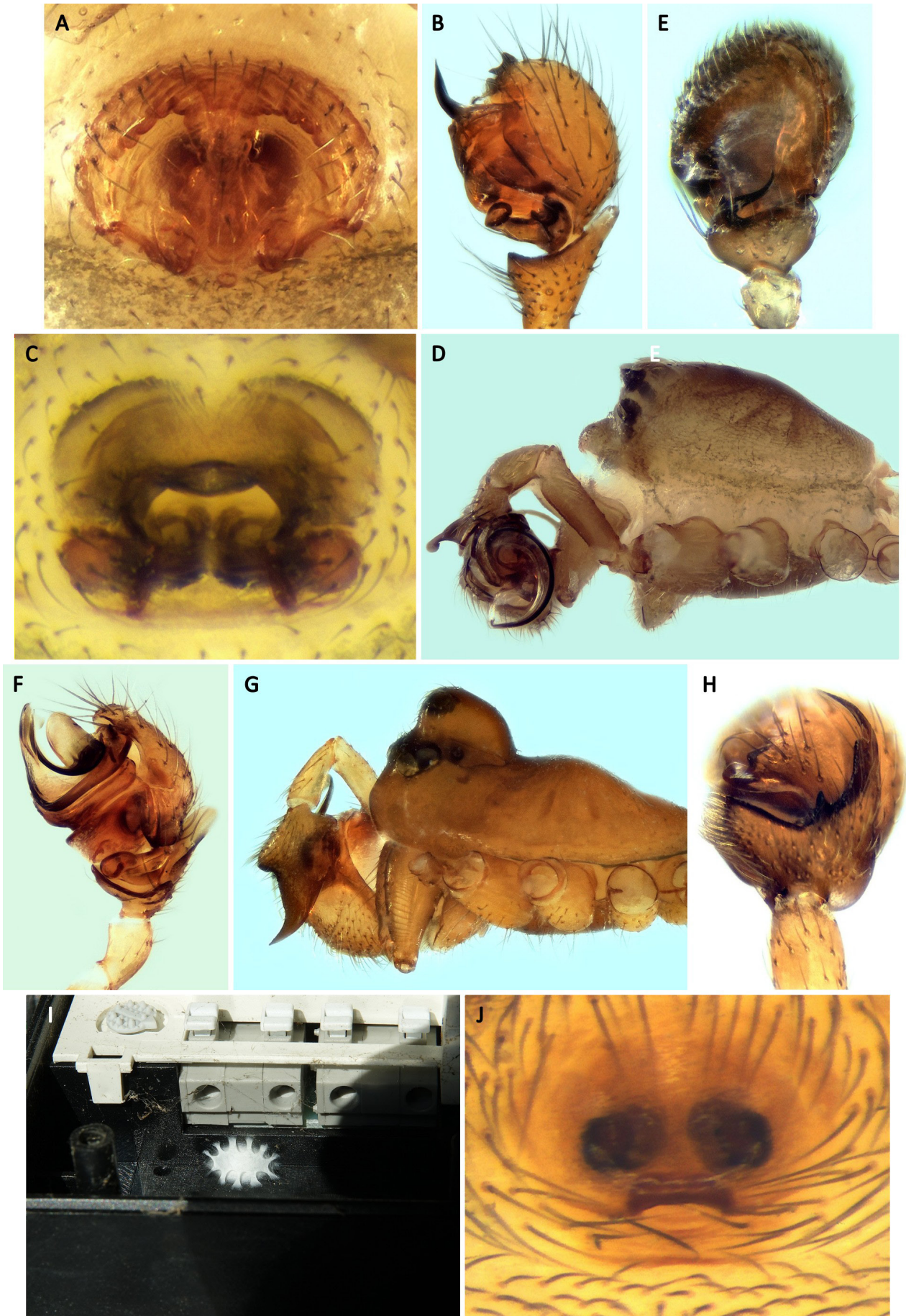




Figure 4





Tableau II.- Liste de référence actualisée des Araignées pour les départements du Nord et du Pas-de-Calais.

Légende :
Nom_scientifique : Les espèces nouvellement ajoutées à la liste sont marquées (« + ») ; les espèces exotiques ou dont la reproduction dans la dition est incertaine sont également repérées (« o »).
Nom_ver : Correspond au nom vernaculaire du taxon selon TAXREF ver. 18.0 (GARGOMINY *et al.*, 2022).
59 et 62 : Marque la présence du taxon respectivement pour le département du Nord et pour celui du Pas-de-Calais. « 1 » signifie la présence du taxon pour le département considéré ; « 0 » marque son absence.
D1 : Correspond à l'année de découverte du taxon pour le Nord – Pas-de-Calais.
D2 : Correspond à la dernière année d'observation du taxon pour le Nord – Pas-de-Calais.
Lr_r : Statut de menace du taxon en Nord – Pas-de-Calais (GON (Coord.), 2018) ; /N : sans objet.
Rar_r : Statut de rareté du taxon en Nord – Pas-de-Calais. Evaluation selon le nombre de localités de présence de l'espèce et ajustée à dires d'expert. [E : exceptionnel ; RR : très rare ; R : rare ; AR : assez rare ; PC : peu commun ; AC : assez commun ; C : commun ; CC : très commun ; NE : non évalué]. Remarque : ce statut est à considérer avec précaution ; il s'agit d'une évaluation simplifiée établie sur la base des données dont nous avons connaissance et disponibles à août 2026.
Pat_r : Les espèces considérées comme patrimoniales pour le Nord – Pas-de-Calais sont celles qui disposent d'un statut NT, VU, EN, CR, CR*, RE dans la liste rouge régionale pour le Nord – Pas-de-Calais (GON (Coord.), 2018) et les espèces considérées comme LC/DD dans la liste rouge régionale et qui ont un statut de rareté régional de RR ou E. Pour ce qui concerne les espèces nouvelles n'ayant donc pas fait l'objet d'une première évaluation de leur statut de menace, il s'agit des espèces n'étant pas susceptibles de relever de la catégorie NA d'une liste rouge régionale et qui ont un statut de rareté régional de RR ou E ; /N : sans objet.
Lr_fr : Statut de menace du taxon selon la liste rouge des araignées de France métropolitaine (UICN *et al.*, 2023).
Id_in : Indice déterminant le niveau de difficulté d'identification du taxon. Il caractérise la plus ou moins grande facilité à déterminer l'espèce. La présence d'un seul chiffre traduit une notation identique qu'il s'agisse du mâle ou de la femelle. La présence de deux chiffres traduit une notation différente pour le mâle et pour la femelle, proposé respectivement dans cet ordre (mâle / femelle).

- Valeurs :**
1 = détermination immédiate dans la nature et sur photo ;
2 = détermination dans la nature pouvant nécessiter une loupe à main ou sur photo à condition d'avoir le ou les détails déterminants qui permettent de séparer des espèces proches ;
3 = détermination sur photos de qualité à condition d'avoir les détail(s) très précis ;
4 = détermination impossible sans passer par l'examen en laboratoire (sous stéréomicroscope) qui permet de trouver l'espèce relativement facilement ;
5 = détermination (très) délicate même en laboratoire.

Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
Agelenidae										
Agelena labyrinthica (Clerck, 1758)	Agélène à labyrinthe	1	1	1940	2025	LC	C	non	LC	1
Coelotes terrestris (Wider, 1834)	Coelote terrestre	1	1	1999	2026	LC	AC	non	LC	4
Eratigena agrestis (Walckenaer, 1802)	/	1	1	1998	2025	LC	NE	non	LC	4
Eratigena atrica (C.L. Koch, 1843)	Tégénaire commune	1	1	2011	2023	LC	PC	non	LC	4/5



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Eratigena picta</i> (Simon, 1870)	/	1	1	1999	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Eratigena saeva</i> (Blackwall, 1844)	/	1	1	1992	2025	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Histopona torpida</i> (C.L. Koch, 1837)	/	1	0	2013	2023	VU	R	oui	LC	4
<i>Inermocoelotes inermis</i> (L. Koch, 1855)	/	0	1	1927	2022	VU	RR	oui	LC	4
<i>Tegenaria domestica</i> (Clerck, 1758)	Tégénaire discrète	1	0	1930	2019	NT	R	non	LC	4
<i>Tegenaria ferruginea</i> (Panzer, 1804)	Tégénaire rouillée	1	0	2019	2020	/N	R	oui	EN	1
<i>Tegenaria pagana</i> C.L. Koch, 1840	/	1	0	1921	1931	CR*	NE	/N	LC	4
<i>Tegenaria parietina</i> (Fourcroy, 1785)	Tégénaire des murs	1	1	2006	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Tegenaria silvestris</i> L. Koch, 1872	Tégénaire des forêts	1	1	1999	2024	LC	AR	non	LC	4
<i>Textrix denticulata</i> (Olivier, 1789)	Textrix dentelée	1	1	2013	2024	DD	AR	non	LC	3
Amaurobiidae										
<i>Amaurobius fenestralis</i> (Strøm, 1768)	/	1	0	2019	2020	/N	RR	oui	LC	4
<i>Amaurobius ferox</i> (Walckenaer, 1830)	Amaurobe féroce	1	1	2007	2026	LC	AC	non	LC	2/4
<i>Amaurobius similis</i> (Blackwall, 1861)	/	1	1	1983	2024	LC	AC	non	LC	4
<i>Anyphaena accentuata</i> (Walckenaer, 1802)	Anyphène à chevrons	1	1	1952	2025	LC	CC	non	LC	1
Araneidae										
<i>Aculepeira ceropegia</i> (Walckenaer, 1802)	Épeire feuille de chêne	1	0	2019	2025	/N	R	/N	LC	2
<i>Agalenatea redii</i> (Scopoli, 1763)	Épeire de velours	1	1	1952	2026	LC	AC	non	LC	1
<i>Araneus alsine</i> Walckenaer, 1802	Épeire alsine	1	1	2017	2024	DD	R	non	LC	1
<i>Araneus angulatus</i> Clerck, 1758	Épeire angulaire	1	1	2014	2025	VU	PC	oui	LC	2
<i>Araneus diadematus</i> Clerck, 1758	Épeire diadème	1	1	1976	2025	LC	CC	non	LC	1
<i>Araneus marmoreus</i> Clerck, 1758	Épeire marbrée	1	1	1993	2025	DD	PC	non	LC	1/2
<i>Araneus quadratus</i> Clerck, 1758	Épeire carrée	1	1	1978	2025	DD	CC	non	LC	1
<i>Araneus sturmi</i> (Hahn, 1831)	/	1	1	1951	2025	DD	AR	non	LC	4
<i>Araneus triguttatus</i> Fabricius, 1775	/	1	1	2005	2023	DD	AR	non	LC	4
<i>Araniella cucurbitina</i> (Clerck, 1758)	Épeire concombre	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Araniella displicata</i> (Hentz, 1847) +	/	1	0	2022	2022	/N	E	oui	DD	3
<i>Araniella opisthographa</i> (Kulczyński, 1905)	/	1	1	1999	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772)	Argiope frelon	1	1	1997	2026	LC	CC	non	LC	1
<i>Cercidia prominens</i> (Westring, 1851)	Cercidia épineuse	1	1	1998	2025	LC	AC	non	LC	3
<i>Cyclosa conica</i> (Pallas, 1772)	Épeire conique	1	1	1931	2026	LC	AC	non	LC	2
<i>Gibbaranea bituberculata</i> (Walckenaer, 1802)	Épeire à bosses	1	0	2009	2014	VU	RR	oui	LC	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Gibbaranea gibbosa</i> (Walckenaer, 1802)	Épeire gibbeuse	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	2
<i>Gibbaranea omoeda</i> (Thorell, 1870)	/	1	0	2014	2014	/N	NE	/N	DD	4
<i>Hypsosinga albovittata</i> (Westring, 1851)	Singa à tache blanche	1	1	1995	2025	LC	AR	non	LC	2
<i>Hypsosinga heri</i> (Hahn, 1831)	Singa des roseaux	1	1	2002	2025	EN	AR	oui	LC	2/4
<i>Hypsosinga pygmaea</i> (Sundevall, 1831)	/	1	1	1998	2025	DD	PC	non	LC	2/4
<i>Hypsosinga sanguinea</i> (C.L. Koch, 1844)	/	1	1	1998	2019	DD	R	non	LC	2/4
<i>Larinia jeskovi</i> Marusik, 1987 ⁺	Larinia de Jeskov	0	1	2014	2021	/N	E	oui	CR	1
<i>Larinioides cornutus</i> (Clerck, 1758)	Épeire des roseaux	1	1	1995	2025	LC	CC	non	LC	2
<i>Larinioides patagiatus</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	2005	2022	DD	R	non	LC	3
<i>Larinioides sclopetarius</i> (Clerck, 1758)	Épeire des ponts	1	1	2008	2025	LC	PC	non	LC	3
<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)	Mangore petite bouteille	1	1	1995	2026	LC	CC	non	LC	1
<i>Neoscona adianta</i> (Walckenaer, 1802)	Épeire fougère	1	1	1995	2025	VU	PC	oui	LC	2
<i>Nuctenea umbratica</i> (Clerck, 1758)	Épeire des fissures	1	1	1920	2026	LC	CC	non	LC	1
<i>Singa hamata</i> (Clerck, 1758)	Épeire tubuleuse	1	0	1995	2019	DD	R	non	LC	3/4
<i>Singa nitidula</i> C.L. Koch, 1844	/	1	1	2006	2025	DD	AR	non	LC	3/4
<i>Trichonephila inaurata</i> madagascariensis (Vinson, 1863) ^{+,0}	/N	1	0	2020	2020	/N	NE	/N	/N	4/2
<i>Zilla diodia</i> (Walckenaer, 1802)	Diodie tête de mort	1	1	1998	2025	LC	C	non	LC	2
<i>Zygiella atrica</i> (C.L. Koch, 1845)	/	1	1	1996	2024	DD	R	non	LC	3
<i>Zygiella x-notata</i> (Clerck, 1758)	Épeire des fenêtres	1	1	1920	2026	LC	C	non	LC	2
Argyronetidae										
<i>Argenna patula</i> (Simon, 1874) ⁺	/	0	1	2023	2025	/N	RR	oui	LC	4
<i>Argenna subnigra</i> (O. Pickard-Cambridge, 1861)	/	1	1	1995	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Argyroneta aquatica</i> (Clerck, 1758)	Argyronète	1	1	1915	2020	EN	AR	oui	EN	2
Atypidae										
<i>Atypus affinis</i> Eichwald, 1830	Mygale à chaussette	1	1	1998	2025	VU	R	oui	LC	4
Cheiracanthiidae										
<i>Cheiracanthium erraticum</i> (Walckenaer, 1802)	/	1	1	1996	2024	DD	PC	non	LC	4
<i>Cheiracanthium mildei</i> L. Koch, 1864 ⁰	/	0	1	2017	2017	DD	NE	/N	LC	2
<i>Cheiracanthium virescens</i> (Sundevall, 1833)	/	1	1	1995	2025	LC	PC	non	LC	4
Cicurinidae										
<i>Cicurina cicur</i> (Fabricius, 1793)	Cicurina des souches	1	1	1999	2026	LC	PC	non	LC	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
Clubionidae										
<i>Clubiona brevipes</i> Blackwall, 1841	/	1	1	1995	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Clubiona comta</i> C.L. Koch, 1839	Clubione à chevrons	1	1	1936	2025	LC	C	non	LC	1
<i>Clubiona corticalis</i> (Walckenaer, 1802)	Clubione des écorces	1	1	1940	2025	DD	PC	non	LC	1
<i>Clubiona diversa</i> O. P. -Cambridge, 1862	/	1	1	1998	2025	DD	AR	non	LC	4
<i>Clubiona frisia</i> Wunderlich & Schuett, 1995	Clubione des oyats	1	1	1998	2024	DD	R	oui	EN	5
<i>Clubiona frutetorum</i> L. Koch, 1867	/	1	1	1936	1977	NE	NE	non	LC	4
<i>Clubiona germanica</i> Thorell, 1871	/	1	0	1931	2019	DD	R	non	LC	4
<i>Clubiona juvenis</i> Simon, 1878	Clubione étirée	1	1	1998	2023	EN	R	oui	LC	4
<i>Clubiona lutescens</i> Westring, 1851	/	1	1	1967	2025	LC	C	non	LC	4
<i>Clubiona neglecta</i> O. P.-Cambridge, 1862	/	1	1	1967	2024	LC	AR	non	LC	4
<i>Clubiona pallidula</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1998	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Clubiona phragmitis</i> C.L. Koch, 1843	/	1	1	1998	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Clubiona pseudoneglecta</i> Wunderlich, 1994	/	1	1	1998	2007	DD	RR	oui	LC	4
<i>Clubiona reclusa</i> O. Pickard-Cambridge, 1863	/	1	1	1952	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Clubiona stagnatilis</i> Kulczyński in Chyzer & Kulczyński, 1897	/	1	1	1998	2025	VU	AR	oui	LC	4
<i>Clubiona subtilis</i> L. Koch, 1867	/	1	1	1967	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Clubiona terrestris</i> Westring, 1851	/	1	1	1996	2025	LC	C	non	LC	4
<i>Clubiona trivialis</i> C.L. Koch, 1843	Clubione simple	1	1	1998	1999	DD	RR	oui	LC	4
<i>Porrhoclubiona leucaspis</i> (Simon, 1932) ⁺	Clubione à bouclier blanc	1	0	2024	2024	/N	NE	non	LC	2
<i>Porrhoclubiona vegeta</i> (Simon, 1918) ⁺	/	0	1	2024	2024	/N	E	oui	DD	4
Cybaeidae										
<i>Cryphoeca silvicola</i> (C.L. Koch, 1834)	Cryphoeca forestière	1	0	2014	2014	DD	E	oui	LC	4
Dictynidae										
<i>Brigittea civica</i> (Lucas, 1850)	Dictyne des murs	1	1	1963	2022	LC	NE	non	LC	1
<i>Brigittea latens</i> (Fabricius, 1775)	Dictyne cachée	0	1	1998	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Dictyna arundinacea</i> (Linnaeus, 1758)	/	1	1	1952	2026	LC	AC	non	LC	4
<i>Dictyna uncinata</i> Thorell, 1856	/	1	1	1963	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Nigma flavescens</i> (Walckenaer, 1830)	/	1	1	2012	2024	LC	PC	non	LC	3
<i>Nigma walckenaeri</i> (Roewer, 1951)	Nigma verte	1	1	1963	2025	LC	AC	non	LC	1
<i>Simziella major</i> (Menge, 1869) ⁺	/	0	1	1918	1918	/N	NE	/N	DD	3
Dolomedidae										



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Dolomedes fimbriatus</i> (Clerck, 1758)	Dolomède des marais	0	1	1969	1979	RE	E	oui	LC	3
<i>Dolomedes plantarius</i> (Clerck, 1758)	Dolomède des roseaux	1	0	1942	2016	CR	RR	oui	EN	3
Dysderidae										
<i>Dysdera crocata</i> C.L. Koch, 1838	/	1	1	1922	2026	LC	AC	non	LC	3
<i>Dysdera erythrina</i> (Walckenaer, 1802)	Dysdère érythrine	1	1	1969	2026	DD	PC	non	LC	3
<i>Harpactea hombergi</i> (Scopoli, 1763)	Harpactea à pattes rayées	1	1	1999	2025	LC	NE	non	LC	4
<i>Harpactea rubicunda</i> (C.L. Koch, 1838)	/	1	1	2014	2025	DD	R	non	LC	4
Gnaphosidae										
<i>Drassodes cupreus</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1998	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Drassodes lapidosus</i> (Walckenaer, 1802)	Drassode lapidicole	1	1	1922	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Drassodes pubescens</i> (Thorell, 1856)	/	1	1	1998	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Drassyllus lutetianus</i> (L. Koch, 1866)	/	1	1	2011	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Drassyllus praeficus</i> (L. Koch, 1866)	/	1	1	1942	2021	NE	RR	oui	LC	4
<i>Drassyllus pusillus</i> (C.L. Koch, 1833)	/	1	1	1995	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Haplodrassus dalmatensis</i> (L. Koch, 1866)	/	1	1	1996	2025	NT	AR	non	LC	4
<i>Haplodrassus signifer</i> (C.L. Koch, 1839)	/	1	1	1967	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Haplodrassus silvestris</i> (Blackwall, 1833) ⁺	/	1	0	2020	2024	/N	R	non	LC	4
<i>Haplodrassus umbratilis</i> (L. Koch, 1866)	/	0	1	1999	1999	CR	E	oui	DD	4
<i>Micaria albovittata</i> (Lucas, 1846)	/	0	1	1967	1999	DD	RR	oui	LC	4
<i>Micaria dives</i> (Lucas, 1846)	/	1	1	1999	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Micaria formicaria</i> (Sundevall, 1831)	Micarie fourmi	1	0	1945	1945	NE	NE	non	DD	4
<i>Micaria fulgens</i> (Walckenaer, 1802)	/	0	1	1998	1998	DD	NE	non	LC	3
<i>Micaria micans</i> (Blackwall, 1858)	/	1	1	2018	2026	/N	C	non	DD	5
<i>Micaria pulicaria</i> (Sundevall, 1831)	/	1	0	2010	2023	DD	NE	non	DD	5
<i>Micaria subopaca</i> Westring, 1861 ⁺	Micaria corticole	1	1	2020	2023	/N	RR	oui	EN	4
<i>Scotophaeus blackwalli</i> (Thorell, 1871)	/	1	0	2013	2013	DD	NE	non	LC	4
<i>Scotophaeus scutulatus</i> (L. Koch, 1866)	/	1	1	1995	2025	DD	NE	non	LC	4
<i>Trachyzelotes pedestris</i> (C.L. Koch, 1837)	/	1	1	1998	2026	LC	AC	non	LC	2
<i>Zelotes aeneus</i> (Simon, 1878) ⁺	/	1	0	2023	2023	/N	RR	oui	DD	4
<i>Zelotes apricorum</i> (L. Koch, 1876)	/	1	1	2019	2026	/N	AR	non	LC	5
<i>Zelotes electus</i> (C.L. Koch, 1839)	/	1	1	1967	2026	DD	AR	non	LC	4
<i>Zelotes latreillei</i> (Simon, 1878)	Zélote noir de Latreille	1	1	1998	2025	LC	PC	non	LC	4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Zelotes longipes</i> (L. Koch, 1866)	/	1	1	1922	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Zelotes petrensis</i> (C.L. Koch, 1839)	/	1	1	2010	2026	LC	AR	non	LC	4
<i>Zelotes subterraneus</i> (C.L. Koch, 1833)	/	1	1	2010	2025	DD	PC	non	LC	5
Hahniidae										
<i>Antistea elegans</i> (Blackwall, 1841)	Hahnie élégante	1	1	1921	2024	LC	AC	non	LC	2
<i>Hahn timer helveola</i> Simon, 1875	/	1	1	2006	2024	DD	R	non	LC	4
<i>Hahn timer nava</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1999	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Hahn timer pusilla</i> C.L. Koch, 1841	/	1	1	1999	2023	DD	R	non	LC	4
<i>Iberina montana</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1999	2022	LC	AR	non	LC	4
Lathyidae										
<i>Lathys humilis</i> (Blackwall, 1855)	Dictyne humble	1	1	1998	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Tolokonniella stigmatisata</i> (Menge, 1869)	/	0	1	1999	2025	NT	R	non	LC	4
Linyphiidae										
<i>Acartauchenius scurrilis</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	0	1	1999	2024	DD	RR	oui	DD	4
<i>Agyneta affinis</i> (Kulczyński, 1898)	/	0	1	1999	2014	DD	RR	oui	LC	5
<i>Agyneta cauta</i> (O. P-Cambridge, 1903)	/	0	1	1999	2022	DD	RR	oui	DD	5
<i>Agyneta conigera</i> (O. P-Cambridge, 1863)	/	1	1	1997	2024	DD	R	non	LC	5
<i>Agyneta decora</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1999	2022	DD	R	non	LC	5
<i>Agyneta fuscipalpa</i> (C. L. Koch, 1836)	/	1	0	1961	1971	NE	NE	non	DD	5
<i>Agyneta innotabilis</i> (O. P-Cambridge, 1863)	/	0	1	2019	2019	/N	E	oui	LC	5
<i>Agyneta mollis</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1961	2025	NE	AR	non	LC	5
<i>Agyneta ramosa</i> Jackson, 1912	/	1	1	1998	2023	EN	AR	oui	LC	5
<i>Agyneta rurestris</i> (C. L. Koch, 1836)	Agyneta commune	1	1	1961	2026	LC	C	non	LC	5
<i>Agyneta saxatilis</i> (Blackwall, 1844)	/	1	1	1938	2025	DD	PC	non	LC	5
<i>Agyneta simplicatarsis</i> (Simon, 1884)	/	1	1	1961	2025	EN	R	oui	LC	5
<i>Agyneta subtilis</i> (O. P-Cambridge, 1863)	/	1	1	1942	2024	VU	R	oui	LC	5
<i>Allomengea vidua</i> (L. Koch, 1879)	/	1	1	1931	2018	EN	R	oui	LC	4
<i>Aphileta misera</i> (O. P-Cambridge, 1882)	/	1	1	1998	2020	EN	RR	oui	LC	4
<i>Araeoncus humilis</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1945	2025	DD	R	non	LC	4/5
<i>Asthenargus paganus</i> (Simon, 1884) ⁺	/	1	0	2023	2023	/N	E	oui	DD	4
<i>Baryphyma maritimum</i> (Crocker & Parker, 1970)	Baryphyma maritime	1	1	1999	2018	DD	RR	oui	EN	4
<i>Baryphyma pratense</i> (Blackwall, 1861)	/	1	1	1998	2022	CR	R	oui	NT	4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Baryphyma trifrons</i> (O. P-Cambridge, 1863)	/	1	1	1995	2023	NT	R	non	NT	4
<i>Bathyphantes approximatus</i> (O. P -Cambridge, 1871)	/	1	1	1930	2024	CR	PC	oui	LC	4
<i>Bathyphantes gracilis</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1920	2025	LC	CC	non	LC	5
<i>Bathyphantes nigrinus</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1942	2025	CR	AR	oui	LC	5
<i>Bathyphantes parvulus</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1963	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Bolyphantes alticeps</i> (Sundevall, 1833)	/	1	0	1999	1999	DD	NE	/N	LC	4
<i>Centromerita bicolor</i> (Blackwall, 1833)	/	1	1	1961	2024	LC	PC	non	LC	4
<i>Centromerita concinna</i> (Thorell, 1875)	/	1	1	1961	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Centromerus brevipalpus</i> (Menge, 1866)	/	1	1	1944	2024	CR*	R	oui	LC	4
<i>Centromerus dilutus</i> (O. P-Cambridge, 1875)	/	1	1	1961	2025	DD	AR	non	LC	4
<i>Centromerus levitarsis</i> (Simon, 1884)	/	1	0	1998	1998	CR	E	oui	NT	4
<i>Centromerus prudens</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1944	2023	DD	RR	oui	LC	4
<i>Centromerus serratus</i> (O. P-Cambridge, 1875) +	/	0	1	2021	2021	/N	E	oui	LC	4
<i>Centromerus sylvaticus</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1961	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Ceratinella brevipes</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1942	2026	DD	PC	non	LC	5
<i>Ceratinella brevis</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1936	2025	DD	PC	non	LC	5
<i>Ceratinella scabrosa</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1938	2026	LC	PC	non	LC	5
<i>Cnephalocotes obscurus</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1931	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Collinsia inerrans</i> (O. P-Cambridge, 1885)	/	1	1	1998	2014	DD	R	non	LC	4
<i>Dicymbium brevisetosum</i> Locket, 1962	/	1	1	2009	2022	/N	NE	non	DD	5
<i>Dicymbium nigrum</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1945	2026	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Dicymbium tibiale</i> (Blackwall, 1836)	/	1	1	1944	2025	DD	PC	non	LC	4/5
<i>Diplocephalus cristatus</i> (Blackwall, 1833)	/	1	0	1946	2018	DD	R	non	LC	4/5
<i>Araeoncus dentatus</i> Tullgren, 1955 +	/	1	0	2020	2023	/N	R	non	NT	4
<i>Diplocephalus graecus</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1999	2025	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Diplocephalus permixtus</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1933	2024	LC	PC	non	LC	4/5
<i>Diplocephalus picinus</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1944	2026	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Diplostyla concolor</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1924	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Dismodicus bifrons</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1938	2026	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Dismodicus elevatus</i> (C.L. Koch, 1838)	/	1	1	1960	2013	EN	RR	oui	LC	4/5
<i>Donacochara speciosa</i> (Thorell, 1875)	/	1	1	1943	2022	VU	AR	oui	NT	4
<i>Drapetisca socialis</i> (Sundevall, 1833)	Drapetisca des troncs	1	1	1961	2025	DD	PC	non	LC	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Drepanotylus uncatu</i> s (O. P-Cambridge, 1873)	Erigone de Cyril	1	0	1945	1945	NE	NE	/N	EN	4
<i>Entelecara acuminata</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1945	2025	DD	AR	non	LC	5
<i>Entelecara aestiva</i> Simon, 1918	/	1	0	1960	1960	NE	NE	non	DD	5
<i>Entelecara congenera</i> (O. P-Cambridge, 1879)	/	1	0	2014	2014	DD	E	oui	DD	5
<i>Entelecara erythropus</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1944	2025	DD	AR	non	LC	5
<i>Entelecara flavipes</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	2014	2024	DD	RR	oui	LC	5
<i>Entelecara omissa</i> O. Pickard-Cambridge, 1902	/	1	1	2015	2024	DD	R	non	NT	5
<i>Erigone atra</i> Blackwall, 1833	Erigone noire	1	1	1945	2026	LC	CC	non	LC	5
<i>Erigone dentipalpis</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1945	2026	LC	C	non	LC	5
<i>Erigone longipalpis</i> (Sundevall, 1830)	/	1	1	1945	2024	EN	AR	oui	LC	5
<i>Erigone maritima</i> Kulczyński, 1902	Erigone maritime	1	1	1997	2024	DD	R	oui	VU	5
<i>Erigone promiscua</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1997	2024	DD	R	non	LC	5
<i>Erigonella hiemalis</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1942	2023	NT	AR	non	LC	4
<i>Erigonella ignobilis</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1996	1998	CR	RR	oui	LC	4/5
<i>Erigonella latifrons</i> (O. P-Cambridge, 1863)	/	1	1	1945	2024	NT	PC	non	LC	4/5
<i>Floronia bucculenta</i> (Clerck, 1758)	Floronia	1	1	1924	2025	LC	AC	non	LC	2
<i>Glyphesis servulus</i> (Simon, 1881)	/	1	0	2011	2019	CR	RR	oui	NT	4
<i>Gnathonarium dentatum</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1924	2025	LC	CC	non	LC	4
<i>Gonatium rubellum</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1945	2023	DD	R	non	LC	4
<i>Gonatium rubens</i> (Blackwall, 1833)	/	1	1	1945	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Gongylidiellum latebricola</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1958	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Gongylidiellum murcidum</i> Simon, 1884	/	1	1	1943	2024	DD	PC	non	LC	4
<i>Gongylidiellum vivum</i> (O. P-Cambridge, 1875)	/	1	1	1943	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Gongylidium rufipes</i> (Linnaeus, 1758)	/	1	1	1945	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Halorates reprobu</i> s (O. P-Cambridge, 1879)	/	0	1	2008	2023	CR	RR	oui	LC	4
<i>Helophora insignis</i> (Blackwall, 1841)	/	1	0	1943	1943	NE	NE	/N	DD	4
<i>Hilaira excisa</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871) +	/	1	0	2022	2022	/N	E	oui	LC	4
<i>Hylyphantes graminicola</i> (Sundevall, 1830)	/	1	1	1945	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Hylyphantes nigritus</i> (Simon, 1881)	/	1	0	2013	2019	DD	R	non	LC	4
<i>Hypomma bituberculatum</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1936	2025	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Hypomma cornutum</i> (Blackwall, 1833)	/	1	1	1958	2022	DD	PC	non	LC	4/5
<i>Hypomma fulvum</i> (Bösenberg, 1902)	/	1	1	1942	2025	VU	PC	oui	LC	4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Kaestneria dorsalis</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1998	2012	EN	RR	oui	LC	4
<i>Kaestneria pullata</i> (O. Pickard-Cambridge, 1863)	/	1	1	1936	2026	NT	PC	non	LC	4
<i>Labulla thoracica</i> (Wider, 1834)	/	1	1	2013	2022	DD	RR	oui	LC	4
<i>Lepthyphantes leprosus</i> (Ohlert, 1865)	/	1	1	1920	2024	LC	PC	non	LC	4
<i>Lepthyphantes minutus</i> (Blackwall, 1833)	/	1	1	1922	2024	LC	PC	non	LC	4
<i>Lessertia denticelis</i> (Simon, 1884)	/	1	0	1920	2019	CR*	R	oui	LC	4
<i>Linyphia hortensis</i> Sundevall, 1830	/	1	1	1958	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Linyphia triangularis</i> (Clerck, 1758)	Linyphie triangulaire	1	1	1924	2025	LC	CC	non	LC	1
<i>Lophomma punctatum</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1930	2025	VU	PC	oui	LC	4
<i>Macrargus rufus</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1998	2023	DD	AR	non	LC	4
<i>Maso gallicus</i> Simon, 1894	/	1	1	1936	2026	LC	AC	non	LC	4
<i>Maso sundevalli</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1945	2025	LC	C	non	LC	4
<i>Mecopisthes peusi</i> Wunderlich, 1972	/	0	1	1999	2000	DD	RR	oui	LC	5
<i>Mecopisthes silus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)	/	0	1	1961	1961	NE	NE	non	DD	5
<i>Megalepthyphantes collinus</i> (L. Koch, 1872)	/	1	0	1936	1936	NE	NE	non	DD	4
<i>Megalepthyphantes nebulosus</i> (Sundevall, 1830)	/	1	0	1930	1930	NE	NE	/N	DD	4
<i>Mermessus trilobatus</i> (Emerton, 1882)	/	1	1	2009	2026	NA	NE	non	NA	4
<i>Metopobactrus prominulus</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1967	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Micrargus apertus</i> (O. P-Cambridge, 1871) +	/	1	1	2019	2025	/N	RR	oui	LC	5
<i>Micrargus herbigradus</i> (Blackwall, 1854)	/	1	1	1945	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Micrargus subaequalis</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1945	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Microctenonyx subitaneus</i> (O. P-Cambridge, 1875)	/	1	0	1947	2018	NT	R	non	LC	4
<i>Microlinyphia impigra</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1960	2024	EN	PC	oui	LC	3
<i>Microlinyphia pusilla</i> (Sundevall, 1830)	/	1	1	1996	2025	LC	AC	non	LC	3
<i>Microneta viaria</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1961	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Minyriolus pusillus</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1961	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Mioxena blanda</i> (Simon, 1884)	/	1	1	1998	2022	DD	RR	oui	DD	4
<i>Moebelia penicillata</i> (Westring, 1851)	/	1	1	2012	2023	DD	R	non	LC	4
<i>Monocephalus castaneipes</i> (Simon, 1884)	/	1	1	2010	2025	NT	AR	non	LC	4
<i>Monocephalus fuscipes</i> (Blackwall, 1836)	/	1	1	1944	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Nematogmus sanguinolentus</i> (Walckenaer, 1841)	/	1	1	1945	2022	DD	AR	non	LC	4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Neriere clathrata</i> (Sundevall, 1830)	Neriere commune	1	1	1924	2026	LC	CC	non	LC	3
<i>Neriere emphana</i> (Walckenaer, 1841)	Neriere contrastée	1	1	1995	2023	NT	AR	non	LC	3
<i>Neriere furtiva</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	Neriere furtive	0	1	2018	2018	DD	RR	oui	LC	4
<i>Neriere hammeni</i> (van Helsdingen, 1963)	/	1	1	2013	2018	DD	RR	oui	VU	4
<i>Neriere montana</i> (Clerck, 1758)	Neriere à pattes annelées	1	1	1967	2025	LC	C	non	LC	3
<i>Neriere peltata</i> (Wider, 1834)	Neriere à bande étroite	1	1	1996	2025	LC	AC	non	LC	3
<i>Neriere radiata</i> (Walckenaer, 1841)	Neriere des bois	1	1	1998	2025	DD	AR	non	LC	3
<i>Obscuriphantes obscurus</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1995	2024	DD	R	non	LC	4
<i>Oedothorax agrestis</i> (Blackwall, 1853)	/	1	1	1995	2022	DD	AR	non	LC	4/5
<i>Oedothorax apicatus</i> (Blackwall, 1850)	/	1	1	1942	2026	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Oedothorax fuscus</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1931	2026	LC	C	non	LC	4/5
<i>Oedothorax gibbosus</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1942	2025	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Oedothorax retusus</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1944	2025	LC	C	non	LC	4/5
<i>Ostearius melanopygius</i> (O. P-Cambridge, 1880)	Erigone cul noir	1	1	1999	2026	NA	NE	non	NA	3
<i>Palliduphantes ericaeus</i> (Blackwall, 1853)	/	1	1	1930	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Palliduphantes insignis</i> (O. P-Cambridge, 1913)	/	1	1	1999	2024	DD	RR	oui	LC	4
<i>Palliduphantes pallidus</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1958	2026	LC	AC	non	LC	4
<i>Panamomops sulcifrons</i> (Wider, 1834)	/	0	1	2013	2022	DD	RR	oui	LC	4
<i>Parapelecopsis nemoraloides</i> (O. P-Cambridge, 1884)	/	1	1	1967	2025	/N	NE	non	LC	5
<i>Parapelecopsis nemoralis</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1916	2024	DD	NE	non	LC	5
<i>Pelecopsis parallela</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1942	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Peponocranium ludicrum</i> (O. PCambridge, 1861)	/	1	1	1998	2019	DD	R	non	LC	4
<i>Pocadicnemis juncea</i> Locket & Millidge, 1953	/	1	1	1998	2026	LC	C	non	LC	5
<i>Pocadicnemis pumila</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1936	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Poeciloneta variegata</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1930	2014	NT	RR	oui	LC	4
<i>Porrhomma convexum</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1943	2022	DD	R	non	LC	5
<i>Porrhomma microphthalmum</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1997	2024	DD	AR	non	LC	5
<i>Porrhomma montanum</i> Jackson, 1913 +	/	0	1	2025	2025	/N	E	oui	DD	5
<i>Porrhomma oblitum</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	2011	2024	DD	R	non	LC	5
<i>Porrhomma pallidum</i> Jackson, 1913	/	0	1	1999	1999	NE	E	oui	DD	5
<i>Porrhomma pygmaeum</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1995	2025	DD	AC	non	LC	5



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Prinerigone vagans</i> (Audouin, 1826)	/	1	1	1996	2025	LC	PC	non	LC	4/5
<i>Saaristoa abnormis</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1961	2023	DD	AR	non	LC	4
<i>Saloca diceros</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	/	1	1	1958	2022	NE	RR	oui	NT	4
<i>Satilatlas britteni</i> (Jackson, 1913) ⁺	/	0	1	2020	2020	/N	E	oui	VU	4
<i>Savignia frontata</i> Blackwall, 1833	/	1	1	1942	2024	LC	AC	non	LC	4
<i>Silometopus ambiguus</i> (O. P-Cambridge, 1906)	/	0	1	2006	2026	VU	R	oui	NT	4/5
<i>Silometopus elegans</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1998	2025	EN	AR	oui	LC	4/5
<i>Silometopus reussi</i> (Thorell, 1871) ⁺	/	1	0	2019	2019	/N	E	oui	LC	4
<i>Stemonyphantes lineatus</i> (Linnaeus, 1758)	/	1	1	1967	2025	LC	PC	non	LC	2
<i>Styloctetor compar</i> (Westring, 1861)	/	1	1	1999	2022	EN	AR	oui	LC	4
<i>Styloctetor romanus</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1967	2024	LC	AR	non	LC	4
<i>Syedra gracilis</i> (Menge, 1869)	/	0	1	1999	2000	DD	NE	/N	DD	4
<i>Tallusia experta</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	/	1	1	1930	2024	EN	PC	oui	LC	4
<i>Tapinocyba biscissa</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	0	1916	1926	NE	NE	/N	DD	4
<i>Tapinocyba insecta</i> (L. Koch, 1869)	/	1	1	1916	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Tapinocyba pallens</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	0	1995	2009	DD	RR	oui	LC	4
<i>Tapinocyba praecox</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1948	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Tapinopa longidens</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1998	2022	DD	R	non	LC	3
<i>Taranucnus setosus</i> (O. P-Cambridge, 1863)	/	1	1	1998	2021	VU	AR	oui	LC	4
<i>Tenuiphantes cristatus</i> (Menge, 1866)	/	1	1	1958	2023	DD	AR	non	LC	5
<i>Tenuiphantes flavipes</i> (Blackwall, 1854)	/	1	1	1996	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Tenuiphantes mengei</i> (Kulczyński, 1887)	/	1	1	1958	2025	DD	AR	non	LC	5
<i>Tenuiphantes tenebricola</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1958	2022	DD	RR	oui	LC	5
<i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)	/	1	1	1936	2026	LC	CC	non	LC	5
<i>Tenuiphantes zimmermanni</i> (Bertkau, 1890)	/	1	1	1995	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Thyreosthenius parasiticus</i> (Westring, 1851)	/	1	1	2014	2022	DD	RR	oui	LC	4
<i>Tiso vagans</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1945	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Trematocephalus cristatus</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1942	2019	DD	AR	non	LC	4
<i>Trichoncus affinis</i> Kulczyński, 1894	/	0	1	1955	1961	CR*	NE	/N	LC	4
<i>Trichopterna cito</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)	/	1	1	1995	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Trichopternoides thorelli</i> (Westring, 1861)	/	1	1	1999	2016	CR	RR	oui	LC	4
<i>Troxochrus scabriculus</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1945	2025	LC	PC	non	LC	4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Typhochrestus digitatus</i> (O. P-Cambridge, 1873)	/	1	1	1997	2000	DD	R	non	LC	4
<i>Walckenaeria acuminata</i> Blackwall, 1833	Erigone périscope	1	1	1948	2025	DD	PC	non	LC	3
<i>Walckenaeria alticeps</i> (Denis, 1952)	/	0	1	1999	2022	DD	RR	oui	LC	5
<i>Walckenaeria antica</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1945	2025	LC	PC	non	LC	5
<i>Walckenaeria atrotibialis</i> (O. P-Cambridge, 1878)	/	1	1	1944	2025	LC	AC	non	LC	3/4
<i>Walckenaeria corniculans</i> (O. P-Cambridge, 1875)	/	1	0	1961	2023	DD	R	non	LC	4
<i>Walckenaeria cucullata</i> (C.L. Koch, 1836)	/	1	1	1960	2025	DD	AR	non	LC	4
<i>Walckenaeria cuspidata</i> Blackwall, 1833	/	1	1	1944	2023	DD	AR	non	LC	4
<i>Walckenaeria dysderoides</i> (Wider, 1834) ⁺	/	0	1	2023	2023	/N	E	oui	LC	4
<i>Walckenaeria furcillata</i> (Menge, 1869)	/	1	1	1998	2023	DD	R	non	LC	4
<i>Walckenaeria incisa</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1944	2023	RE	RR	oui	DD	4
<i>Walckenaeria kochi</i> (O. P-Cambridge, 1873)	Walckenaeria de Koch	1	0	2018	2018	DD	E	oui	VU	5
<i>Walckenaeria monoceros</i> (Wider, 1834)	/	1	1	1995	2025	EN	R	oui	LC	4
<i>Walckenaeria nodosa</i> O. P-Cambridge, 1873 ⁺	/	1	1	2020	2023	/N	RR	oui	LC	4
<i>Walckenaeria nudipalpis</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1931	2024	NT	PC	non	LC	4
<i>Walckenaeria obtusa</i> Blackwall, 1836	/	1	1	1943	2013	CR	R	oui	LC	4
<i>Walckenaeria stylifrons</i> (O. P-Cambridge, 1875)	/	1	1	1999	2000	LC	RR	oui	NT	4
<i>Walckenaeria unicornis</i> O. P-Cambridge, 1861	/	1	1	1931	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Walckenaeria vigilax</i> (Blackwall, 1853)	/	1	1	2018	2025	/N	AR	non	LC	4
Liocranidae										
<i>Agroeca brunnea</i> (Blackwall, 1833)	Agroeca brune	1	1	1970	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Agroeca cuprea</i> Menge, 1873	/	1	1	1995	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Agroeca inopina</i> O. Pickard-Cambridge, 1886	/	1	1	1998	2026	NT	AR	non	LC	4
<i>Agroeca proxima</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	/	1	1	1967	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Apostenus fuscus</i> Westring, 1851	/	1	1	1916	2023	VU	R	oui	LC	4
<i>Liocranoeca striata</i> (Kulczyński, 1882)	Agroeca striée	0	1	1967	1977	NE	NE	non	LC	4
<i>Liocranum rupicola</i> (Walckenaer, 1830)	Liocranum des rochers	0	1	2008	2008	DD	E	oui	LC	4
<i>Scotina celans</i> (Blackwall, 1841)	Scotina commune	1	1	1999	2025	DD	AR	non	LC	5
<i>Scotina gracilipes</i> (Blackwall, 1859)	/	0	1	2000	2000	DD	NE	/N	DD	5
<i>Scotina palliardii</i> (L. Koch, 1881)	/	0	1	1998	2000	DD	NE	non	DD	5
Lycosidae										
<i>Alopecosa barbipes</i> (Sundevall, 1833)	/	1	1	1967	2025	LC	NE	non	LC	2/4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Alopecosa cuneata</i> (Clerck, 1758)	Lycose-renard commune	1	1	1999	2025	LC	R	non	LC	2/4
<i>Alopecosa fabrilis</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1998	2014	DD	RR	oui	LC	3
<i>Alopecosa pulverulenta</i> (Clerck, 1758)	Lycose-renard poussièreuse	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Alopecosa trabalis</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1995	2021	DD	RR	oui	LC	3/4
<i>Arctosa leopardus</i> (Sundevall, 1833)	Arctosa léopard	1	1	1996	2026	LC	C	non	LC	2
<i>Arctosa perita</i> (Latreille, 1799)	Arctosa des sables	1	1	1967	2025	LC	PC	non	LC	2
<i>Aulonia albimana</i> (Walckenaer, 1805)	Aulonie mains blanches	1	1	1998	2026	DD	PC	non	LC	1
<i>Pardosa agrestis</i> (Westring, 1861)	/	1	1	1995	2025	DD	R	non	LC	5
<i>Pardosa agricola</i> (Thorell, 1856)	/	1	0	1996	1996	NE	NE	non	LC	4
<i>Pardosa amentata</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1936	2026	LC	C	non	LC	3
<i>Pardosa hortensis</i> (Thorell, 1872)	/	1	1	1936	2026	LC	AR	non	LC	4
<i>Pardosa lugubris</i> (Walckenaer, 1802)	/	1	1	2005	2022	DD	AR	non	LC	4/5
<i>Pardosa monticola</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1995	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Pardosa nigriceps</i> (Thorell, 1856)	/	1	1	1967	2025	LC	AC	non	LC	3
<i>Pardosa palustris</i> (Linnaeus, 1758)	/	1	1	1996	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Pardosa prativaga</i> (L. Koch, 1870)	/	1	1	1936	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Pardosa pullata</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1936	2026	LC	CC	non	LC	4
<i>Pardosa purbeckensis</i> F. O. P-Cambridge, 1895	Pardose des prés salés	0	1	1967	2024	CR	R	oui	EN	5
<i>Pardosa saltans</i> Töpfer-Hofmann, 2000	Pardose forestière	1	1	1998	2026	DD	PC	non	LC	4/5
<i>Pardosa tenuipes</i> L. Koch, 1882	/	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Pirata piraticus</i> (Clerck, 1758)	Pirate commune	1	1	1936	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Pirata piscatorius</i> (Clerck, 1758)	Pirate pêcheuse	1	1	2002	2020	EN	R	oui	LC	3
<i>Pirata tenuitarsis</i> Simon, 1876	/	1	1	1998	2025	VU	AR	oui	LC	4
<i>Piratula hygrophila</i> (Thorell, 1872)	/	1	1	1936	2025	LC	C	non	LC	4/5
<i>Piratula latitans</i> (Blackwall, 1841)	/	1	1	1936	2025	LC	C	non	LC	2
<i>Piratula uliginosa</i> (Thorell, 1856)	/	0	1	1999	1999	NE	E	oui	LC	4/5
<i>Trochosa robusta</i> (Simon, 1876)	/	1	1	1995	1998	DD	RR	oui	LC	5
<i>Trochosa ruricola</i> (De Geer, 1778)	/	1	1	1995	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Trochosa spinipalpis</i> (F.O. P-Cambridge, 1895)	/	1	1	1998	2022	DD	R	non	LC	5
<i>Trochosa terricola</i> Thorell, 1856	Trochose terrassière	1	1	1995	2026	LC	AC	non	LC	5
<i>Xerolycosa miniata</i> (C.L. Koch, 1834)	/	1	1	1936	2026	LC	PC	non	LC	2
<i>Xerolycosa nemoralis</i> (Westring, 1861)	/	1	1	1995	2024	LC	PC	non	LC	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
Mimetidae										
<i>Ero aphana</i> (Walckenaer, 1802)	Araignée cannibale	1	1	1995	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Ero cambridgei</i> Kulczyński, 1911	/	1	1	1998	2026	LC	AC	non	LC	4
<i>Ero furcata</i> (Villers, 1789)	/	1	1	1993	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Ero tuberculata</i> (De Geer, 1778)	/	1	0	2014	2014	DD	E	oui	LC	4
<i>Zora spinimana</i> (Sundevall, 1833)	/	1	1	1952	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Kryptonesticus eremita</i> (Simon, 1880)	/	0	1	2017	2017	NA	NE	non	LC	4
<i>Nesticus cellulanus</i> (Clerck, 1758)	Nesticus alvéolé	1	1	1920	2024	LC	PC	non	LC	4
Oecobiidae										
<i>Oecobius maculatus</i> Simon, 1870	/	0	1	2018	2018	/N	NE	non	LC	4
<i>Uroctea durandi</i> (Latreille, 1809) ^{*,o}	/	1	0	2023	2023	/N	NE	/N	LC	1
<i>Oonops domesticus</i> Dalmas, 1916	Oonops domestique	1	0	1940	1950	NE	NE	non	LC	4
<i>Tapinesthis inermis</i> (Simon, 1882)	/	0	1	2016	2016	DD	NE	/N	LC	3
Philodromidae										
<i>Philodromus albidus</i> Kulczyński, 1911	/	1	1	2006	2025	DD	PC	non	LC	5
<i>Philodromus aureolus</i> (Clerck, 1758)	/	1	1	1995	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Philodromus buxi</i> Simon, 1884	/	1	1	2008	2024	LC	PC	non	LC	3
<i>Philodromus cespitum</i> (Walckenaer, 1802)	/	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Philodromus collinus</i> C.L. Koch, 1835	/	1	1	1998	2019	DD	AR	non	LC	3
<i>Philodromus dispar</i> Walckenaer, 1826	Philodrome disparate	1	1	1996	2025	LC	AC	non	LC	3
<i>Philodromus margaritatus</i> (Clerck, 1758)	Philodrome tigré	1	1	1999	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Philodromus praedatus</i> O. P-Cambridge, 1871	/	1	1	2016	2024	DD	PC	non	LC	4
<i>Philodromus rufus</i> Walckenaer, 1826	/	1	1	1998	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Rhysodromus fallax</i> (Sundevall, 1832)	Rhysodrome des sables	1	1	1865	2025	EN	R	oui	EN	2
<i>Rhysodromus histrio</i> (Latreille, 1819)	/	0	1	1998	1998	CR	E	oui	DD	2
<i>Thanatus arenarius</i> L. Koch in Thorell, 1872	Thanate des sables	0	1	1999	2025	NT	R	non	LC	2
<i>Thanatus striatus</i> C.L. Koch, 1845	/	1	1	1922	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Tibellus maritimus</i> (Menge, 1875)	/	1	1	1967	2025	NT	AR	non	LC	4
<i>Tibellus oblongus</i> (Walckenaer, 1802)	Philodrome oblong	1	1	1865	2025	LC	AC	non	LC	4
Pholcidae										
<i>Holocnemus pluchei</i> (Scopoli, 1763)	Pholque de Pluche	1	1	2018	2026	NA	NE	non	LC	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Pholcus phalangoides</i> (Fuessly, 1775)	Pholque phalangiste	1	1	1922	2025	LC	CC	non	LC	2
<i>Psilochorus simoni</i> (Berland, 1911)	Pholque de Simon	1	1	1960	2025	NA	NE	non	NA	3
Phrurolithidae										
<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L. Koch, 1835)	Phrurolithus drôle	1	1	1952	2026	LC	C	non	LC	5
<i>Phrurolithus minimus</i> C.L. Koch, 1839	/	1	1	1999	2019	DD	RR	oui	LC	5
Pisauridae										
<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1758)	Pisaure admirable	1	1	1936	2026	LC	CC	non	LC	1
Salticidae										
<i>Aelurillus v-insignitus</i> (Clerck, 1758)	Saltique marqué	1	1	2015	2026	LC	NE	non	LC	2
<i>Attulus caricis</i> (Westring, 1861)	Attulus des marais	0	1	2014	2021	/N	RR	oui	LC	4
<i>Attulus distinguendus</i> (Simon, 1868)	Attulus distingué	0	1	1999	1999	DD	RR	oui	LC	4
<i>Attulus pubescens</i> (Fabricius, 1775)	/	1	1	2008	2025	/N	NE	non	LC	4
<i>Attulus saltator</i> (O. P-Cambridge in Simon, 1869)	Attulus des sables	1	1	1927	2025	NT	AR	non	LC	4
<i>Ballus chalybeius</i> (Walckenaer, 1802)	Ballus des arbres	1	1	2005	2025	LC	AC	non	LC	2
<i>Dendryphantes rudis</i> (Sundevall, 1833)	Saltique des pins	1	1	1998	2025	DD	R	non	LC	3
<i>Euophrys frontalis</i> (Walckenaer, 1802)	Euophrys commun	1	1	1965	2025	LC	AC	non	LC	4/5
<i>Euophrys herbigrada</i> (Simon, 1871)	Euophrys des prés	0	1	1999	1999	NT	E	oui	LC	4/5
<i>Evarcha arcuata</i> (Clerck, 1758)	Evarcha arquée	1	0	2013	2022	LC	AR	non	LC	2
<i>Evarcha falcata</i> (Clerck, 1758)	Saltique entouré	1	1	1952	2025	LC	PC	non	LC	3/4
<i>Evarcha laetabunda</i> (C.L. Koch, 1846)	/	1	1	2005	2020	DD	R	non	LC	3/4
<i>Hasarius adansonii</i> (Savigny & Audouin, 1826) +, o	/	0	1	2023	2023	/N	NE	/N	NE	1/1-2
<i>Heliophanus aeneus</i> (Hahn, 1832)	/	1	0	1936	1936	NE	NE	non	LC	4
<i>Heliophanus auratus</i> C.L. Koch, 1835	/	1	1	2008	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Heliophanus cupreus</i> (Walckenaer, 1802)	Saltique cuivré	1	1	1965	2026	LC	AC	non	LC	4
<i>Heliophanus flavipes</i> (Hahn, 1832)	/	1	1	1995	2025	LC	C	non	LC	4
<i>Heliophanus tribulosus</i> Simon, 1869 +	Heliophanus commun	1	1	2020	2022	/N	NE	non	LC	3
<i>Icius subinermis</i> Simon, 1937 +	Icius des rives	1	1	2021	2023	/N	NE	non	LC	2/5
<i>Macaroeris nidicolens</i> (Walckenaer, 1802)	Saltique à sourcils	1	1	2016	2026	DD	NE	non	LC	2
<i>Marpissa muscosa</i> (Clerck, 1758)	Marpissa des écorces	1	1	2009	2025	LC	CC	non	LC	1
<i>Marpissa nivoyi</i> (Lucas, 1846)	Marpissa de Nivoy	1	1	1995	2025	NT	AR	non	LC	2
<i>Marpissa radiata</i> (Grube, 1859)	/	1	1	1998	2025	VU	PC	oui	LC	4



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Mendoza canestrinii</i> (Ninni, 1868)	Marpissa de Canestrini	0	1	2014	2021	VU	RR	oui	LC	2/3
<i>Menemerus semilimbatus</i> (Hahn, 1829) ^{+,o}	/	1	1	2022	2023	/N	NE	/N	LC	1
<i>Myrmarachne formicaria</i> (De Geer, 1778)	Saltique fourmi	0	1	1999	2024	LC	AR	non	LC	2
<i>Neon reticulatus</i> (Blackwall, 1853)	/	1	1	1998	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Neon valentulus</i> Falconer, 1912	/	0	1	2014	2014	CR	E	oui	LC	4
<i>Pellenes brevis</i> (Simon, 1868)	/	0	1	2018	2018	/N	E	oui	LC	5
<i>Pellenes nigrociliatus</i> (Simon, 1875)	/	0	1	1999	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Phlegra fasciata</i> (Hahn, 1826)	Phlegra à pattes annelées	1	1	1967	2025	LC	AC	non	LC	2
<i>Pseudeuophrys erratica</i> (Walckenaer, 1826)	Pseudeuophrys errant	1	1	2016	2026	DD	NE	non	LC	3
<i>Pseudeuophrys lanigera</i> (Simon, 1871)	Pseudeuophrys commun	1	1	2005	2025	LC	AC	non	LC	3
<i>Pseudicius encarpatus</i> (Walckenaer, 1802) ⁺	/	0	1	2026	2026	/N	NE	non	LC	2
<i>Saitis barbipes</i> (Simon, 1868)	Saltique sémaphore	1	0	2018	2024	/N	NE	non	LC	1/2
<i>Salticus cingulatus</i> (Panzer, 1796)	/	1	1	1998	2024	DD	PC	non	LC	3
<i>Salticus scenicus</i> (Clerck, 1758)	Saltique arlequin	1	1	1920	2026	LC	CC	non	LC	3
<i>Salticus zebraneus</i> (C.L. Koch, 1837)	/	1	1	2008	2024	VU	AR	oui	LC	3
<i>Synageles venator</i> (Lucas, 1836)	/	1	1	1967	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Talavera aequipes</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	/	1	1	1999	2025	DD	PC	non	LC	4
<i>Talavera petrensis</i> (C.L. Koch, 1837)	/	1	1	2012	2026	NT	AR	non	LC	3/4
Scytodidae										
<i>Scytodes thoracica</i> (Latreille, 1802)	Araignée cracheuse	1	1	1930	2025	LC	PC	non	LC	1
Segestriidae										
<i>Segestria bavarica</i> C.L. Koch, 1843	Ségestrie bavaroise	1	1	1998	2025	LC	AC	non	LC	2
<i>Segestria florentina</i> (Rossi, 1790)	Ségestrie florentine	1	1	2010	2025	DD	NE	non	LC	1
<i>Segestria senoculata</i> (Linnaeus, 1758)	Ségestrie commune	1	1	1999	2025	LC	PC	non	LC	2
Sparassidae										
<i>Heteropoda venatoria</i> (Linnaeus, 1767) ^o	/N	1	0	1980	1980	NA	NE	/N	/N	4
<i>Micrommata virescens</i> (Clerck, 1758)	Micrommate émeraude	1	1	1953	2023	EN	R	oui	LC	1
Tetragnathidae										
<i>Meta menardi</i> (Latreille, 1804)	Meta des grottes	1	1	2018	2024	/N	AR	non	LC	4
<i>Metellina mengi</i> (Blackwall, 1869)	/	1	1	1995	2025	LC	CC	non	LC	4/5
<i>Metellina merianae</i> (Scopoli, 1763)	Meta des terriers	1	1	1993	2026	LC	C	non	LC	2
<i>Metellina segmentata</i> (Clerck, 1758)	Meta d'automne	1	1	1924	2025	LC	CC	non	LC	4/5



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Pachygnatha clercki</i> Sundevall, 1823	Pachygnatha de Clerck	1	1	1924	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Pachygnatha degeeri</i> Sundevall, 1830	Pachygnatha commune	1	1	1924	2025	LC	CC	non	LC	3
<i>Pachygnatha listeri</i> Sundevall, 1830	Pachygnatha de Lister	1	1	2005	2026	EN	AR	oui	LC	4
<i>Tetragnatha dearmata</i> Thorell, 1873 +	/	0	1	2022	2022	/N	E	oui	DD	4
<i>Tetragnatha extensa</i> (Linnaeus, 1758)	Tétragnathe étirée	1	1	1969	2025	LC	C	non	LC	5
<i>Tetragnatha montana</i> Simon, 1874	/	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	5
<i>Tetragnatha nigrita</i> Lendl, 1886	/	1	1	1998	2025	LC	PC	non	LC	5
<i>Tetragnatha obtusa</i> C.L. Koch, 1837	/	1	1	1996	2025	DD	AR	non	LC	5
<i>Tetragnatha pinicola</i> L. Koch, 1870	/	1	1	2006	2023	DD	AR	non	LC	5
<i>Tetragnatha reimoseri</i> (Rosca, 1939) +	Tétragnathe de Reimoser	0	1	2021	2022	/N	RR	oui	EN	4/3
Theridiidae										
<i>Anelosimus pulchellus</i> (Walckenaer, 1802)	/	1	0	1995	1995	NE	NE	non	LC	4
<i>Anelosimus vittatus</i> (C.L. Koch, 1836)	/	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Asagena phalerata</i> (Panzer, 1800)	/	1	1	1999	2026	EN	R	oui	LC	1
<i>Coleosoma floridanum</i> Banks, 1900	/	0	1	2012	2014	NA	NE	non	NE	3
<i>Cryptachaea riparia</i> (Blackwall, 1834)	Theridion des berges	1	1	2007	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Dipoena melanogaster</i> (C.L. Koch, 1837)	Dipoena à ventre noir	0	1	2016	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Enoplognatha caricis</i> (Fickert, 1876)	Theridion palustre	1	1	2014	2022	CR	R	oui	LC	4
<i>Enoplognatha latimana</i> Hippa & Oksala, 1982	/	1	1	1995	2023	LC	PC	non	LC	5
<i>Enoplognatha mandibularis</i> (Lucas, 1846)	/	1	1	2016	2024	DD	R	non	LC	4
<i>Enoplognatha mordax</i> (Thorell, 1875)	/	0	1	2019	2024	/N	RR	oui	LC	4/5
<i>Enoplognatha ovata</i> (Clerck, 1758)	Theridion ovoïde	1	1	1922	2025	LC	CC	non	LC	5
<i>Enoplognatha thoracica</i> (Hahn, 1833)	/	1	1	1995	2026	LC	AC	non	LC	4
<i>Episinus angulatus</i> (Blackwall, 1836)	/	1	1	1967	2025	LC	AC	non	LC	5
<i>Episinus maculipes</i> Cavanna, 1876	/	1	1	1996	2024	DD	AR	non	LC	5
<i>Episinus truncatus</i> Latreille, 1809	Épisine tronqué	1	1	1936	2019	NE	RR	oui	LC	5
<i>Euryopis flavomaculata</i> (C.L. Koch, 1836)	Euryopis à points jaunes	1	1	1998	2025	DD	AR	non	LC	2
<i>Kochiura aulica</i> (C.L. Koch, 1838)	Theridion royal	1	0	2019	2022	/N	NE	/N	LC	4
<i>Lasaeola prona</i> (Menge, 1868)	/	0	1	2019	2019	/N	E	oui	DD	4
<i>Neottiura bimaculata</i> (Linnaeus, 1767)	Theridion à deux taches	1	1	1967	2025	LC	C	non	LC	3
<i>Paidiscura pallens</i> (Blackwall, 1834)	Theridion pâle	1	1	1995	2025	LC	AC	non	LC	2
<i>Parasteatoda lunata</i> (Clerck, 1758)	Theridion au croissant	1	1	1922	2025	LC	AC	non	LC	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Parasteatoda simulans</i> (Thorell, 1875)	/	1	1	1944	2025	DD	AR	non	LC	5
<i>Parasteatoda tepidariorum</i> (C.L. Koch, 1841)	Theridion des serres	1	0	1920	2025	NA	NE	non	LC	5
<i>Pholcomma gibbum</i> (Westring, 1851)	/	1	1	1998	2026	LC	AR	non	LC	4
<i>Phycosoma inornatum</i> (O. P-Cambridge, 1861)	/	1	0	1995	1995	NE	NE	non	LC	4
<i>Phylloneta impressa</i> (L. Koch, 1881)	/	1	1	1995	2025	DD	AR	non	LC	4
<i>Phylloneta sisyphe</i> (Clerck, 1758)	Theridion Sisyphe	1	1	1952	2026	DD	PC	non	LC	4
<i>Platnickina tincta</i> (Walckenaer, 1802)	Theridion teinté	1	1	1998	2025	LC	C	non	LC	2
<i>Robertus arundineti</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	0	1	2014	2025	DD	R	non	LC	4
<i>Robertus lividus</i> (Blackwall, 1836)	/	1	1	1995	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Robertus neglectus</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1998	2024	DD	R	non	LC	4
<i>Rugathodes instabilis</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1931	2023	VU	PC	oui	LC	4
<i>Sardinidion blackwalli</i> (O. P-Cambridge, 1871)	Theridion de Blackwall	1	1	2005	2024	DD	R	non	LC	2
<i>Simitidion simile</i> (C.L. Koch, 1836)	Theridion similaire	1	1	1967	2026	LC	PC	non	LC	3
<i>Steatoda albomaculata</i> (De Geer, 1778)	/	1	1	1996	2025	EN	R	oui	DD	2
<i>Steatoda bipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Stéatode à deux points	1	1	1969	2024	LC	PC	non	LC	2
<i>Steatoda grossa</i> (C.L. Koch, 1838)	Stéatode domestique	1	1	2007	2025	LC	NE	non	LC	3
<i>Steatoda nobilis</i> (Thorell, 1875)	Stéatode noble	1	1	2014	2026	NA	NE	non	NA	1
<i>Steatoda triangulosa</i> (Walckenaer, 1802)	Stéatode commune	1	1	1969	2025	LC	PC	non	LC	3
<i>Theridion asopi</i> Vanuytven, 2014	/	1	0	2018	2019	DD	E	oui	LC	5
<i>Theridion familiare</i> O. Pickard-Cambridge, 1871	/	1	1	2005	2025	DD	R	oui	LC	4
<i>Theridion hannoniae</i> Denis, 1945	/	1	0	1944	1944	NE	NE	non	LC	4/5
<i>Theridion harmsi</i> Wunderlich, 2011	/	0	1	2014	2025	DD	NE	non	DD	5
<i>Theridion hemerobium</i> Simon, 1914	/	1	1	1998	2023	DD	AR	non	LC	4
<i>Theridion melanurum</i> Hahn, 1831	/	1	1	1922	2015	LC	NE	non	LC	5
<i>Theridion mystaceum</i> L. Koch, 1870	/	1	1	2002	2025	DD	NE	non	LC	5
<i>Theridion pictum</i> (Walckenaer, 1802)	/	1	1	1922	2024	LC	AC	non	LC	3/4
<i>Theridion pinastri</i> L. Koch, 1872	/	1	1	1960	2020	DD	R	non	LC	3
<i>Theridion varians</i> Hahn, 1833	/	1	1	1922	2026	LC	C	non	LC	3/4
Theridiosomatidae										
<i>Theridiosoma gemmosum</i> (L. Koch, 1877)	Théridiosome précieuse	1	1	1998	2026	LC	PC	non	LC	3
Thomisidae										
<i>Coriarachne depressa</i> (C.L. Koch, 1837) +	Thomise frippé	1	0	2020	2023	/N	RR	oui	EN	2



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Diaea dorsata</i> (Fabricius, 1777)	Thomise tricolore	1	1	2005	2025	LC	AC	non	LC	1
<i>Ebrechtella tricuspidata</i> (Fabricius, 1775)	Thomise à trois taches	0	1	2018	2018	/N	NE	/N	LC	2
<i>Misumena vatia</i> (Clerck, 1758)	Misumène variable	1	1	2005	2025	LC	CC	non	LC	2
<i>Ozyptila atomaria</i> (Panzer, 1800)	Ozyptile sablée	1	1	1967	2025	/N	AR	non	LC	4
<i>Ozyptila brevipes</i> (Hahn, 1826)	/	1	1	1998	2024	DD	PC	non	LC	4
<i>Ozyptila claveata</i> (Walckenaer, 1837)	/	1	1	1996	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Ozyptila praticola</i> (C.L. Koch, 1837)	/	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Ozyptila pullata</i> (Thorell, 1875)	/	1	1	1999	1999	CR	RR	oui	NT	4
<i>Ozyptila rauda</i> Simon, 1875	/	0	1	1922	1932	CR*	NE	/N	NT	4
<i>Ozyptila sanctuaria</i> (O. P-Cambridge, 1871)	/	1	1	1999	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Ozyptila scabricula</i> (Westring, 1851)	/	0	1	1999	1999	CR	E	oui	DD	4
<i>Ozyptila simplex</i> (O. Pickard-Cambridge, 1862)	/	1	1	1995	2026	LC	C	non	LC	4
<i>Ozyptila trux</i> (Blackwall, 1846)	/	1	1	1995	2025	LC	AC	non	LC	4
<i>Psammitis ninnii</i> (Thorell, 1872)	/	1	1	1998	2025	NT	R	non	LC	4
<i>Psammitis sabulosus</i> (Hahn, 1832)	Xystique des sables	1	1	1970	2024	EN	R	oui	LC	4
<i>Runcinia grammica</i> (C.L. Koch, 1837) +	Thomise rayé	0	1	2020	2020	/N	NE	/N	LC	2
<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	Thomise Napoléon	1	1	2012	2024	LC	AR	non	LC	1
<i>Xysticus acerbus</i> Thorell, 1872	/	1	1	1999	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Xysticus audax</i> (Schränk, 1803)	/	1	1	1996	2025	DD	AR	non	LC	4
<i>Xysticus bifasciatus</i> C.L. Koch, 1837	/	1	1	2015	2018	CR	RR	oui	LC	4
<i>Xysticus cristatus</i> (Clerck, 1758)	Xystique crêté	1	1	1995	2025	LC	C	non	LC	4
<i>Xysticus erraticus</i> (Blackwall, 1834)	/	1	1	1995	2025	LC	AR	non	LC	4
<i>Xysticus ferrugineus</i> Menge, 1876	/	0	1	1999	1999	CR	E	oui	LC	4
<i>Xysticus kempeleni</i> Thorell, 1872	/	1	1	1952	2019	NT	R	non	LC	4
<i>Xysticus kochi</i> Thorell, 1872	/	1	1	1995	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Xysticus lanio</i> C.L. Koch, 1835	/	1	1	2010	2025	LC	PC	non	LC	4
<i>Xysticus luctator</i> L. Koch, 1870	/	0	1	1955	1955	NE	NE	non	LC	4
<i>Xysticus luctuosus</i> (Blackwall, 1836)	/	0	1	2007	2007	NT	E	oui	LC	4
<i>Xysticus ulmi</i> (Hahn, 1831)	/	1	1	1970	2026	LC	CC	non	LC	2
Trachelidae										
<i>Cetonana laticeps</i> (Canestrini, 1868)	/	1	1	1936	2012	DD	E	oui	LC	2
Uloboridae										



Famille / Nom_scientifique	Nom_ver.	59	62	D1	D2	Lr_r	Rar_r	Pat_r	Lr_fr	Id_in
<i>Hyptiotes paradoxus</i> (C.L. Koch, 1834)	Araignée triangle	1	1	2015	2024	DD	NE	non	LC	4
<i>Uloborus plumipes</i> Lucas, 1846	/	1	1	2012	2025	NA	NE	non	DD	1
Zodariidae										
<i>Zodarion gallicum</i> (Simon, 1873)	/	1	0	1938	1996	DD	NE	non	DD	4
<i>Zodarion italicum</i> (Canestrini, 1868)	Zodarion italien	1	1	1999	2026	LC	PC	non	LC	4
<i>Zodarion rubidum</i> Simon, 1914	/	1	1	2014	2021	CR	RR	oui	LC	4
Zoropsidae										
<i>Zoropsis spinimana</i> (Dufour, 1820)	Zoropse à pattes épineuses	1	1	2003	2026	LC	AC	non	LC	2

REMERCIEMENTS

Ils s'adressent à l'ensemble des observateurs qui ne peuvent tous être cités, aux propriétaires et gestionnaires d'espaces naturels et à leurs équipes, ainsi qu'aux étudiants de la faculté de gestion, économie, sciences – Master écologie opérationnelle – de l'Université Catholique de Lille. Merci aux collègues naturalistes Julien Delforge (CEN Occitanie), Maxime Bodhuin (PNR des Caps et Marais d'Opale), Pauline Lebecque (Chambre d'agriculture du Nord – Pas-de-Calais), Guillaume Delporte (GON), Théalie Dhellemmes (GON), Bénédicte Lemaire (GON) et Marie-Pierre Vanseveren (GON). Je tiens également à remercier tout particulièrement Guillaume Lemoine pour ses multiples collectes de spécimens depuis de très nombreuses années qui permettent, pas à pas, de combler des mailles et de préciser les habitats de nombreuses espèces. Enfin, j'adresse mes sincères remerciements à mon ami botaniste Jean-Patrice Matysiak, pour ses pérégrinations de tous les instants à scruter la nature avec un sens tout particulier de l'observation, pour le plaisir de l'écouter raconter et expliquer, et pour toutes nos discussions passionnées. Merci à tous pour vos contributions à l'amélioration des connaissances, en particulier des araignées du Nord de la France !

BIBLIOGRAPHIE

- BEE L., OXFORD G. & SMITH H. 2017. *Britain's spiders. A field guide*. Princeton University Press, Princeton. 480 p.
- BELLMANN H. 2014. *Guide photo des araignées et arachnides d'Europe*. Delachaux et Niestlé, Paris. 432 p.
- BRITISH ARACHNOLOGICAL SOCIETY (BAS). 2026. <https://britishspiders.org.uk/>, consulté en 2025.
- DANFLOUS S., DÉJEAN S., GUERBA K., JACQUET C., LECIGNE S., MONTAGNE D., MONTARDI Y. & VILLEPOUX O. 2020. De araneis Galliae IV. Actualisation du référentiel des araignées de France – première note. Espèces absentes de France ou mises en nomen dubium. *Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie*, 5: 10-32.
- GALERIE DU MONDE DES INSECTES. 2026. <https://www.galerie-insecte.org/galerie>, consulté en 2026.
- GARGOMINY O., TERCERIE S., RÉGNIE C., RAMAGE T., DUPONT P., DASZKIEWICZ P. & PONCET L. 2022. *TAXREF, référentiel taxonomique pour la France : méthodologie, mise en œuvre et diffusion*. Rapport PatriNat (OFB-CNRS-MNHN), Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, 47 p.
- GRUPE ORNITHOLOGIQUE ET NATURALISTE DU NORD – PAS-DE-CALAIS (GON) (coord.). 2018. *Liste rouge des espèces menacées – Les Araignées du Nord et du Pas-de-Calais. Fascicule labellisé au titre du patrimoine naturel des Hauts-de-France*. Version : 8-1-2019, 27 p.
- HENDRICKX F., HEUGHEBAERT A. 2025. ARABEL - Arachnologia Belgica. Belgian Biodiversity Platform. Occurrence dataset <https://doi.org/10.15468/zwolfw> consulté via GBIF.org le 2026-08-15. <https://gbif.org/occurrence/892073005>.



- JACKSON A. R. 1930. Results of the Oxford University Expedition to Greenland, 1928.-- Araneae and Opiliones collected by Major R. W. G. Hingston; with some notes on Icelandic spiders. *Annals and Magazine of Natural History*, (10) 6: 639-656.
- JACQUET C. & OGER P. 2021. *Peponocranium praeceps* Miller, 1943 et *Porrhomma montanum* Jackson, 1913, deux espèces nouvelles pour la faune de France (Araneae, Linyphiidae). *Revue Arachnologique* (2), 8: 12-17.
- LAVERY A. 2019. A revised checklist of the spiders of Great Britain and Ireland. *Arachnology*, 18: 196-212.
- LECIGNE S. 2016. Atlas préliminaire des araignées Araneae du Nord et du Pas-de-Calais. *Le Héron*, 48 (2015) : 1-236.
- LECIGNE S. 2018. Récits de chasses aranéologiques récentes dans plusieurs départements de France. Redécouverte de *Philodromus buchari* Kubcová, 2004 (Araneae: Philodromidae) et confirmation de la présence de *Theridion harmsi* Wunderlich, 2011 (Araneae: Theridiidae). *Nieuwsbrief van de Belgische Arachnologische Vereniging*, 33 (2) : 59-99.
- LECIGNE S. 2020. Sur quelques observations intéressantes d'araignées du Nord et du Pas-de-Calais (France) - 1^{re} note. *Le Héron*, 51 (2, 2018): 45-60.
- LECIGNE S. 2021. Liste préliminaire des araignées (Araneae) du marais de Villiers (Saint-Josse, Pas-de-Calais), *Larinia jeskovi* Marusik, 1987 nouvelle pour la faune de France (Araneidae) et redécouverte de *Satilatlas britteni* (Jackson, 1913) dans les Hauts-de-France (Linyphiidae). *Revue Arachnologique* (2), 8: 26-37.
- MAMMOLA S., ARNEDO M. A., PANTINI P., PIANO E., CHIAPPETTA N. & ISAIA M. 2018. Ecological speciation in darkness? Spatial niche partitioning in sibling subterranean spiders (Araneae: Linyphiidae: Troglohyphantes). *Invertebrate Systematics*, 32 (5): 1069-1082. [doi: 10.1071/IS17090](https://doi.org/10.1071/IS17090)
- NATAGORA, Natuurpunt et la Fondation «Observation International», Observation.org. 2026. <https://observation.org>, consulté en 2026.
- NENTWIG W., BLICK T., BOSMANS R., KROFF C & STÄUBLI A. 2026. Spiders of Europe. Version 07.2026. <https://www.araneae.nmbe.ch>, consulté le 13-VIII-2026. <https://doi.org/10.24436/1>
- OGER P. 2026. Les araignées de Belgique et de France. <http://arachno.piwigo.com/>, consulté le 13-VIII-2026.
- PICARDIE NATURE. 2026. Base de données Clicnat. <https://clicnat.fr/>, consulté le 15-VIII-2026.
- ROBERTS M. J. 1987. *The spiders of Great Britain and Ireland, Volume 2: Linyphiidae and check list*. Harley Books, Colchester, England, 204 p.
- ROBERTS M. J. 1995. *Collins Field Guide: Spiders of Britain & Northern Europe*. HarperCollins, London, 383 p.
- ROBIN-HAVRET V., MONTARDI Y., JACQUET C. & ROLLARD C. 2024. État des lieux de la présence d'*Hasarius adansoni* (Savigny & Audouin, 1826) en France métropolitaine. *Revue Arachnologique* (2), 10 (2023): 17-22.
- SELDEN P. 2003. Record of the Mediterranean spider *Uroctea durandi* (Latreille 1809) in Britain. *Newsletter of the British Arachnological Society*, 96: 4.
- SIMON E. 1914. *Les arachnides de France. Synopsis générale et catalogue des espèces françaises de l'ordre des Araneae. Tome VI. 1^{re} partie*. Roret, Paris, 1-308.
- SIRF. 2026. Groupe ornithologique et naturaliste (agrément régional Hauts-de-France). <http://www.sirf.eu>, consulté en 2026.
- UICN COMITÉ FRANÇAIS, OFB, MNHN & AsFra. 2023. *La Liste rouge des espèces menacées en France – Chapitre Araignées de France métropolitaine*. Paris, France.
- VANREUSEL W., SWINNEN K., GIELEN K., VERCAYIE D., DRIESSENS G., VERAGHTERT W., DESMET P., HERREMANS M.. 2026. Waarnemingen.be - Non-native animal occurrences in Flanders and the Brussels Capital Region, Belgium. Version 1.227. Natuurpunt. Occurrence dataset <https://doi.org/10.15468/k2aiak> accessed via GBIF.org on 2026-08-17. <https://gbif.org/occurrence/5206960541> WORLD SPIDER CATALOG. 2026. World Spider Catalog. Version 27. Natural History Museum Bern. <http://wsc.nmbe.ch>, consulté le 13-VIII-2026. <https://doi.org/10.24436/2>

Date de dépôt : 19/08/2026
Date d'acceptation : 26/08/2026





LES ARAIGNÉES CAPTURÉES DANS LES PIÈGES AÉRIENS D'INTERCEPTION DESTINÉS AUX COLÉOPTÈRES SAPROXYLIQUES EN FRANCE HEXAGONALE, BILAN POUR LA VALORISATION DE CAPTURES OPPORTUNISTES

Claire Jacquet¹ & Bruno Mériguet²

¹ 154, rue de la noue, 77000 Vaux-le-Pénil, France, silko.araneo@gmail.com ; ² Opie, chemin rural n°7, 78280 Guyancourt, bruno.meriguet@insectes.org

Résumé.- Les pièges aériens d'interception destinés aux coléoptères saproxyliques collectent également des araignées. Les araignées issues de 10 ans de piégeage ont été identifiées et une liste des espèces est présentée. Les espèces remarquables sont signalées. La pertinence de l'utilisation de ce type de dispositif pour collecter la faune aranéologique de la strate arborescente est discutée.

Mots-clés.- Observations opportunistes, France métropolitaine.

Spiders captured in aerial interception traps designed for saproxylic beetles in metropolitan France : an assessment of the use of incidental catches

Abstract.- Aerial interception traps for saproxylic beetles also collect spiders. Spiders from 10 years of trapping have been identified and a list of species is presented. Remarkable species are noted. The relevance of using this type of device to collect spider fauna from the tree layer is discussed.

Keywords.- Opportunistic observation, metropolitan France.

INTRODUCTION

Les pièges habituellement utilisés pour étudier les espèces frondicoles sont des pièges Barber modifiés, ou des bandes cartonnées, posées sur des branches horizontales ou des troncs. Ils capturent la faune circulant sur les branches et vivant sous les écorces (KOPONEN *et al.*, 1997, KOPONEN, 2004, SZINETAR & HORVATH, 2005, PINZON & SPENCE, 2008, BLICK, 2011, MACHAC & TUF, 2016). Les pièges aériens d'interception (pimul, polytrap...) sont utilisés pour étudier la faune des coléoptères des boisements et plus particulièrement les coléoptères saproxyliques (BRUSTEL, 2004, MÉRIGUET, 2007). Ces pièges capturent également d'autres arthropodes dont des araignées. Les auteurs ont régulièrement extrait les araignées capturées par ces pièges dans le cadre d'études réalisées par l'Opie, l'Office Pour les Insectes et leur Environnement entre 2010 et 2021. Le bilan présenté ici n'est donc pas issu d'un protocole conçu avec un objectif défini, il s'agit d'une exploration basée sur la valorisation de captures opportunistes.

MATÉRIEL ET MÉTHODE

Le Piège d'Interception Multidirectionnel Ultra Léger (Pimul) (MÉRIGUET, 2007) (fig. 1) est constitué d'une armature (axe principal de 80 cm de long et tiges horizontales) qui supporte 4 membranes transparentes en polypropylène de 20 x 80 cm, disposées à angle droit. Les membranes ont une épaisseur de 30 à 40 µm. L'ensemble est couvert d'un capuchon qui limite la chute des débris dans l'entonnoir lequel est situé à la base du dispositif. Dans le prolongement de l'entonnoir, un flacon de collecte amovible est placé avec un liquide de conservation constitué d'eau, de sel à saturation et d'un peu de détergent. Un agent attractif peut être ajouté (éthanol, acide acétylsalicylique,



phéromones...).

Les pièges d'interception collectent les coléoptères circulants en vol, à la recherche de nourriture, d'un partenaire ou d'un site de ponte. Lors de leurs déplacements, les coléoptères percutent le film transparent tendu verticalement, tombent dans l'entonnoir puis glissent dans le flacon collecteur. La saumure contenue dans le flacon assure la bonne conservation des insectes jusqu'à la récolte qui a lieu toutes les 2 à 3 semaines, avant l'identification en laboratoire.

Les pièges sont posés à proximité d'un arbre mature, porteur de dendromicrohabitats (différents types de cavités, champignons...), dans un boisement principalement, ou, plus rarement, sur un arbre d'alignement ou un arbre isolé (fig. 2). La zone de contact entre le piège et le tronc est très faible, et le piège est en partie mobile selon l'intensité du vent. Un système d'haubanage limite les mouvements trop importants qui risqueraient d'endommager le piège et de renverser le contenu du flacon collecteur.

Ces dispositifs permettent une étude en continu tout au long de la belle saison. Leur efficacité est optimale pour l'inventaire des coléoptères saproxyliques (BOUGET & NAGELEISEN, 2009). Les dispositifs sont actifs de la mi-avril à la fin juillet, cette période couvrant le pic d'activité de ces espèces.

Les pièges sont placés à hauteur d'homme (entre 1.20 m et 3 m) ce qui facilite les relevés. Dans les sites fréquentés par du public, ils sont placés plus haut afin d'éviter de potentielles dégradations (4 m à 8 m). Les boisements ciblés sont le plus souvent des forêts de feuillus : chênes, hêtres, plus rarement des

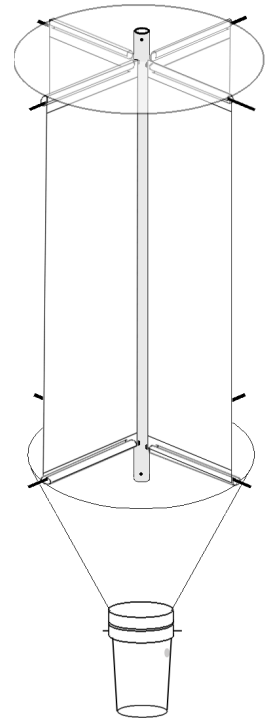


Figure 1.- Schéma d'un piège d'interception (dessin : B. Mériquet).



Figure 2.- Pièges d'interception en situation (photos : B. Mériquet).



conifères.

L'ensemble des données citées dans cet article ont été versées dans l'INPN via la base naturaliste CardObs et sont consultables via la plateforme OpenObs.

Les noms d'espèces suivent la version 18 du référentiel TaxRef de l'INPN.

LIMITES DE L'EXERCICE

Lors de la phase de tri des coléoptères saproxyliques, les araignées ont été prélevées. Cependant, les échantillons ont été regroupés de façon hétérogène selon le temps et la disponibilité des personnes en charge du tri. Un échantillon peut être constitué par le contenu d'un piège sur 15 jours, le regroupement des contenus de plusieurs pièges géographiquement proches sur 15 jours, le regroupement de l'ensemble des contenus d'un piège sur l'ensemble de la durée de pose, voire le regroupement de l'ensemble des contenus des pièges d'un site au cours de la saison. Cette disparité empêche les analyses quantitatives fines.

La figure 3 présente la localisation des pièges analysés. Les espèces présentes dans les pièges

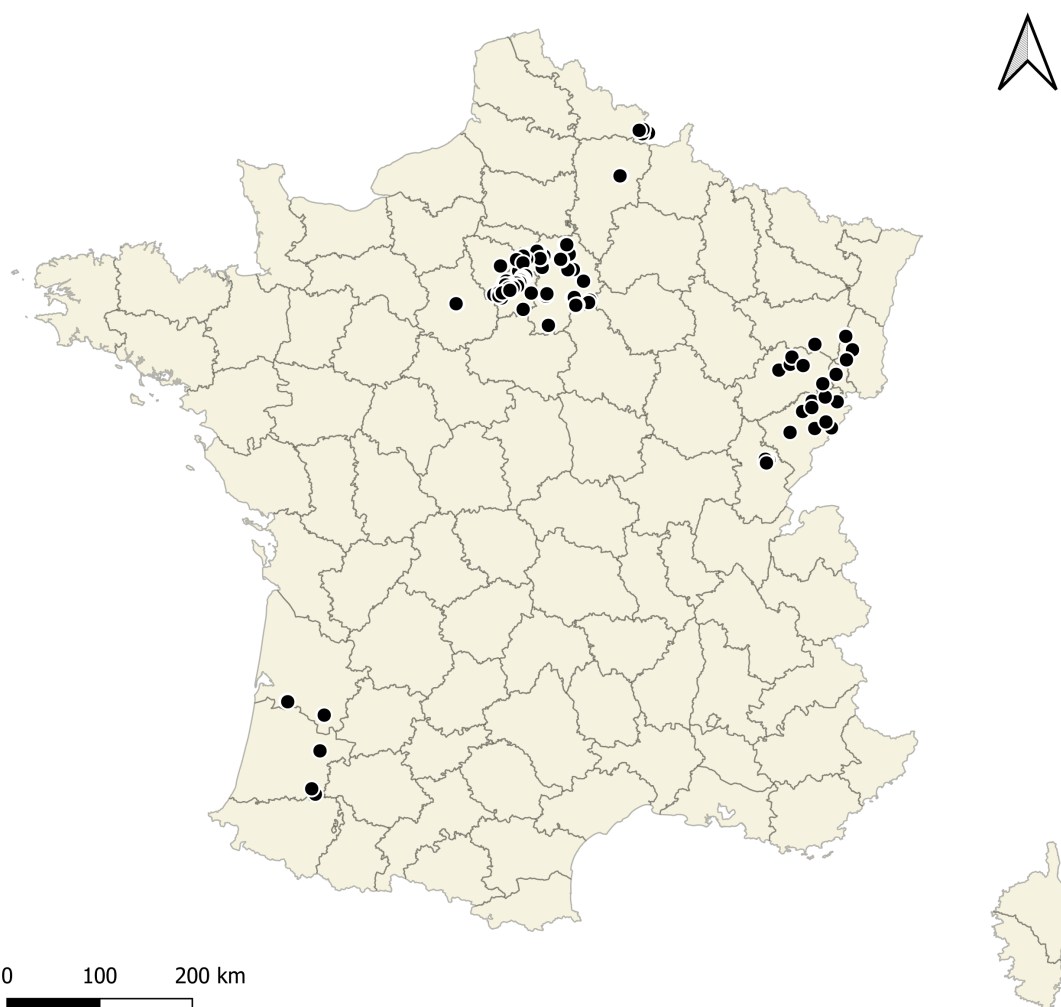


Figure 3.- Localisation des dispositifs.



appartiennent donc majoritairement à la faune de la moitié nord de la France.

RÉSULTATS

Les pièges analysés ont collecté 2 537 araignées dont 2 123 adultes. Par comparaison, 93 593 coléoptères ont été capturés dans ces mêmes dispositifs. Ces effectifs ne peuvent pas être ramenés à un nombre d'individus par relevé du fait de l'hétérogénéité lors de la phase de tri, mais uniquement à un nombre moyen d'individu capturé par piège et par saison. La différence dans les effectifs de capture bruts de ces 2 groupes est cependant nette avec 37 fois plus de coléoptères saproxyliques capturés que d'araignées.

Ces effectifs de coléoptères sont expliqués par la présence d'espèces classiquement abondantes (tab. I) dont plusieurs centaines d'individus peuvent être capturés dans un seul piège (Scolytidae). Pour les araignées, ce phénomène ne se produit pas ; un piège a collecté au maximum 16 individus sur 15 jours (observés sur les 115 échantillons représentant le contenu d'un piège sur 15 jours de pose).

Tableau I.- Effectifs des captures.

	Araignées	Coléoptères	Coléoptères saproxyliques
Nombre total d'individus capturés	2 537	93 593	83 101
Nombre d'adultes	2 123	93 593	83 101
Nombre de familles capturées/totales	31/50	78/110	62/76
Nombre d'espèces	198	1 201	791
Nombre moyen d'individus par dispositif et par saison d'étude	5,2	187,9	166,9

Les araignées capturées appartiennent à 32 familles soit plus de la moitié des familles présentes en France métropolitaine (64%). Par comparaison, 78 familles de coléoptères sont capturées sur 110 familles présentes en métropole (70%) et 62 familles de coléoptères saproxyliques sur les 76 connues (81%). Enfin, 198 espèces d'araignées ont pu être identifiées, soit 11% de la faune de France (liste complète tableau IV) contre 1201 espèces de coléoptères dont 791 espèces de coléoptères saproxyliques (35% de la faune de France). Les pièges aériens étudiés ont donc capturé 6 fois plus d'espèces de coléoptères que d'espèces d'araignées.

La figure 4 illustre le nombre d'espèces et le nombre d'individus capturés par famille. Les **Linyphiidae** présentent la plus forte diversité des captures avec 52 espèces. Les **Theridiidae**, 2eme famille la plus représentée, comptent 21 espèces et les **Salticidae**, 3eme famille, sont représentées par 19 espèces. Les **Araneidae** comptent 14 espèces et les **Clubionidae**, **Thomisidae** et **Philodromidae** sont représentées chacune par 10 espèces.

En termes de nombre d'individus, les **Theridiidae** sont les plus abondamment capturés, avec 423 individus soit 17% des captures. Les **Clubionidae** viennent ensuite avec 371 individus soit 15% des captures. Les **Linyphiidae** arrivent en 3eme position avec 284 individus soit 12% des captures à quasi-égalité avec les **Anyphaenidae** (263 individus, 11% des captures). Pour ces 2 familles, le nombre d'individus capturé est très proche alors que le nombre d'espèces est 10 fois plus important chez les **Linyphiidae** (542 espèces contre 5). Ces proportions illustrent la présence et spécificité d'*Anyphaena accentuata* avec les milieux arborés.

Le tableau II présente les 20 espèces les plus fréquentes dans les relevés. Deux espèces sont largement dominantes (fig. 5), *Anyphaena accentuata* et *Clubiona compta* avec respectivement 10% et 7% des individus capturés. Les espèces suivantes représentent 3 à 4% des captures (fig. 5) : *Diplocephalus melanogaster*, *Enoplognatha ovata*, *Ballus chalybeius* et *Lathys humilis*. Ces espèces

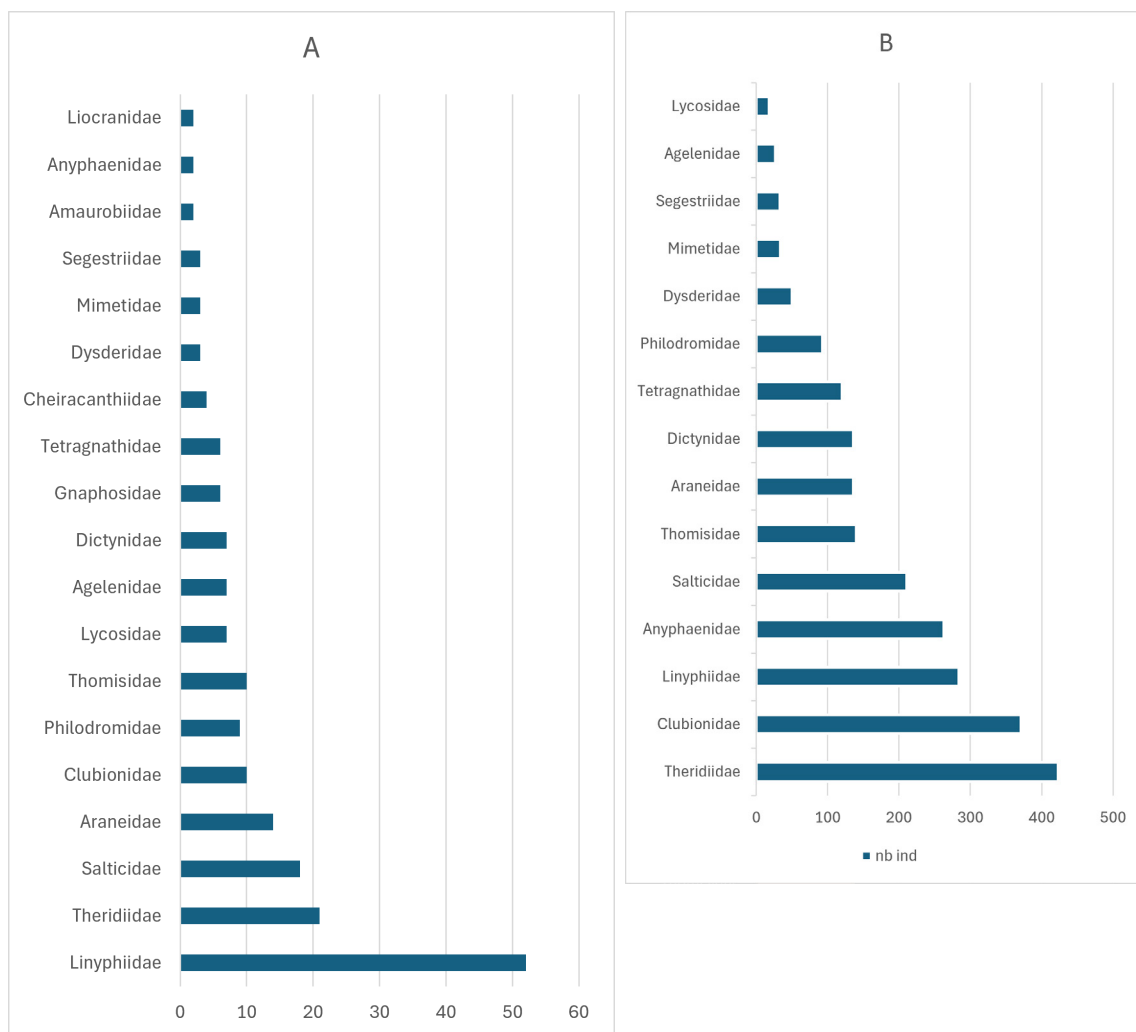


Figure 4.- Représentativité des 15 familles les plus abondantes : **A** : en nombre d'espèces, **B** : en nombre d'individus.

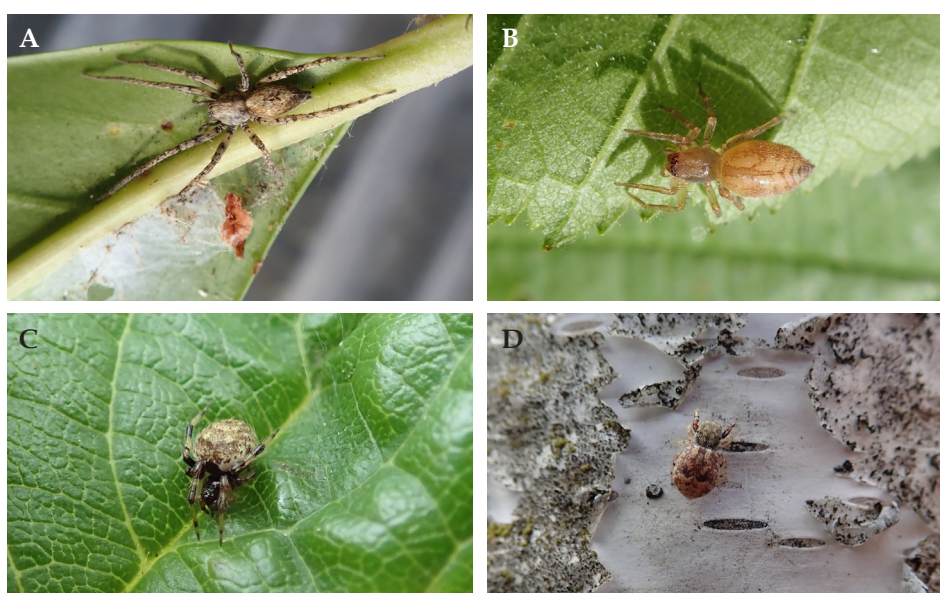


Figure 5.- Illustration des espèces les plus communes capturées au piège Pimul : **A**, *A. accentuata* ; **B**, *C. comta* ; **C**, *D. melanogaster* ; **D**, *B. chalybeus* (photos : C. Jacquet).



forment le cortège attendu des frondicoles pour les régions considérées.

Les espèces les plus abondantes appartiennent toutes à la faune de la strate arborescente, cependant, certaines sont également présentes dans les strates basses herbacées (*Platnickina tinctoria*, *Xysticus lanio*) voire même jusqu'au sol (*Ozyptila praticola*, *Clubiona terrestris*). Leurs modes de chasse sont variés : certaines chassent en embuscade (*Xysticus lanio*, *Ozyptila praticola*), d'autres circulent à la recherche de proies (*Anyphaena accentuata*, *Clubiona compta*, *Marpissa muscosa*, *Philodromus dispar*...), d'autres encore chassent au moyen de toiles géométriques (*Nuctenea umbratica*, *Metellina mengei*...) ou non géométriques (*Dipoena melanogaster*, *Enoplognatha ovata*...).

Enfin, en s'appuyant sur la classification de Wunderlich reprise par Szinetar & Horvath (WUNDERLICH 1982, SZINETAR & HORVATH, 2005), on peut attribuer un degré de spécialisation des espèces vis-à-vis du micro-habitat « écorce ». Parmi les espèces les plus fréquentes, deux sont dites exclusives (*Marpissa muscosa*, *Clubiona corticalis*), 6 facultatives fréquentes, 7 facultatives rares et 5 accidentelles.

Tableau II.- Espèces les plus fréquentes dans les pièges aériens d'interception, les catégories sont reprises de SZINETAR & HORVATH, 2005 (E = espèce exclusive du micro-habitat « écorce » (corticoles) ; F1 = espèce facultative du micro-habitat fréquemment observée ; F2 = espèce facultative moins fréquemment observée ; A = espèce accidentelle).

Familles	Espèces	Nombre adultes	Individus capturés (%)	Modes chasse	Strates	Degrés de spécificité avec l'écorce
Anyphaenidae	<i>Anyphaena accentuata</i> (Walckenaer, 1802)	228	10,5	chasse errante nocturne	arbustive-arborescente	F1
Clubionidae	<i>Clubiona compta</i> C.L. Koch, 1839	153	7,1	chasse errante nocturne	arbustive-arborescente	F2
Theridiidae	<i>Dipoena melanogaster</i> (C.L. Koch, 1837)	83	3,8	toile non géométrique	arbustive-arborescente	F2
Theridiidae	<i>Enoplognatha ovata</i> (Clerck, 1758)	75	3,5	toile non géométrique	herbacée-arborescente	F2
Salticidae	<i>Ballus chalybeius</i> (Walckenaer, 1802)	70	3,2	chasse errante diurne	arbustive-arborescente	F1
Dictynidae	<i>Lathys humilis</i> (Blackwall, 1855)	69	3,2	toile non géométrique	arbustive-arborescente	F1
Clubionidae	<i>Clubiona terrestris</i> Westring, 1851	63	2,9	chasse errante nocturne	sol-arborescente	F2
Theridiidae	<i>Theridion varians</i> Hahn, 1833	60	2,8	toile non géométrique	arbustive-arborescente	A
Tetragnathidae	<i>Metellina mengei</i> (Blackwall, 1869)	58	2,7	toile géométrique	arbustive-arborescente	A
Clubionidae	<i>Clubiona corticalis</i> (Walckenaer, 1802)	55	2,5	chasse errante diurne	arborescente	E
Salticidae	<i>Marpissa muscosa</i> (Clerck, 1758)	44	2,0	chasse errante diurne	arbustive-arborescente	E
Thomisidae	<i>Ozyptila praticola</i> (C.L. Koch, 1837)	44	2,0	chasse errante diurne	sol-arborescente	F2
Tetragnathidae	<i>Tetragnatha montana</i> Simon, 1874	42	1,9	toile géométrique	herbacée-arborescente	A
Theridiidae	<i>Platnickina tinctoria</i> (Walckenaer, 1802)	41	1,9	toile non géométrique	herbacée-arborescente	F1



Familles	Espèces	Nombre adultes	Individus capturés (%)	Modes chasse	Strates	Degrés de spécificité avec l'écorce
Philodromidae	<i>Philodromus dispar</i> Walckenaer, 1826	39	1,8	chasse errante diurne	arbustive-arborescente	F2
Thomisidae	<i>Xysticus lanio</i> C.L. Koch, 1835	37	1,7	chasse en embuscade	herbacée-arborescente	F2
Araneidae	<i>Nuctenea umbratica</i> (Clerck, 1758)	35	1,6	toile géométrique	arbustive-arborescente	F1
Clubionidae	<i>Clubiona pallidula</i> (Clerck, 1758)	33	1,5	chasse errante nocturne	arbustive-arborescente	F1
Dictynidae	<i>Dictyna uncinata</i> Thorell, 1856	32	1,5	toile non géométrique	arbustive-arborescente	A
Mimetidae	<i>Ero aphana</i> (Walckenaer, 1802)	32	1,5	chasse errante spécialisée (autres araignées)	sol-arborescente	A

ESPÈCES REMARQUABLES ET ESPÈCES SURPRENANTES

Quelques espèces remarquables ou surprenantes ont été capturées dans ces pièges. Parmi celles-ci on peut noter les espèces suivantes.

***Gibbaranea omoeda* (Thorell, 1870).** Quatorze individus appartenant au genre *Gibbaranea* ont été identifiés, 7 immatures, 6 *G. gibbosa* et 1 mâle de *G. omoeda*. L'individu a été capturé à Trélon (59) dans un piège posé très en hauteur (au-delà de 8m) dans une parcelle de feuillus. Cette Araneidae est connue pour vivre dans les hautes branches des conifères (Araneae). Rare, l'espèce n'est connue que par 47 observations principalement situées dans les Pyrénées et le tiers est du pays (OPENOBS, 2023). Du fait de sa rareté et du manque de connaissance concernant son écologie et sa répartition, elle a été évaluée DD sur la Liste rouge nationale (UICN COMITÉ FRANÇAIS, OFB, MNHN & AsFRA, 2023). A l'échelle européenne, *G. omoeda* est connue de France jusque dans l'est de la Russie. Les populations les plus abondantes semblent être situées dans le nord, Finlande et Suède (GBIF).

***Philodromus fuscomarginatus* (De Geer, 1778).** Un unique individu a été capturé dans un boisement d'épicéa dans la RNN du Frankenthal (68), ce qui correspond à l'habitat connu de l'espèce (Araneae). A ce jour, en France, *P. fuscomarginatus* est connu de 8 stations dont 4 stations historiques de plus de 100 ans (OPENOBS, 2023) depuis les Ardennes, jusqu'au Alpes (Mercantour) en passant par le Cantal. L'espèce est plus fréquente dans le nord de l'Europe et elle est présente jusqu'en Russie. Du fait du très faible nombre d'observations tant anciennes que récentes et du manque de recul concernant d'éventuelles menaces, l'espèce a été évaluée DD sur la Liste rouge nationale (UICN COMITÉ FRANÇAIS, OFB, MNHN & AsFRA, 2023).

***Tegenaria ferruginea* (Panzer, 1804).** Plusieurs individus ont été capturé dans l'ENS de Voulangis et de façon plus surprenante dans le Parc de la Poudrerie en Seine-Saint-Denis dans lequel un îlot de la forêt historique de Bondy a été préservé. Cette espèce se développe dans les cavités des vieux arbres qui sont également les habitats de nombreuses espèces de coléoptères saproxyliques. Le faible nombre d'observation dans les pièges peut être le reflet de la rareté de l'espèce, mais également de la faible efficacité du piège vis-à-vis de cette famille (1% des individus capturés). L'espèce a été évaluée EN sur la Liste rouge nationale du fait du caractère sévèrement fragmenté



de son habitat et de l'exploitation des boisements anciens (UICN COMITÉ FRANÇAIS, OFB, MNHN & AsFRA, 2023)

***Micaria subopaca* Westring, 1861.** Un individu a été capturé dans une zone boisée en cours de remaniement en Essonne. Cette espèce affectionne les forêts anciennes avec de vieux arbres, sa capture dans ce boisement jeune est donc surprenante. L'espèce est connue de moins de 15 stations dispersées dans le pays (OPENOBS, 2023). A l'échelle européenne, *M. subopaca* est rare sur l'ensemble de son aire qui s'étend de l'Espagne jusqu'à l'est de la Russie et monte jusqu'au sud de la Norvège. L'espèce a été évaluée EN sur la Liste rouge nationale du fait du caractère sévèrement fragmenté de son habitat et de l'exploitation des boisements anciens (UICN COMITÉ FRANÇAIS, OFB, MNHN & AsFRA, 2023).

***Anyphaena sabina* L. Koch, 1866.** *Anyphaena accentuata* est l'espèce classiquement présente dans les boisements de la région Ile-de-France. Les pièges d'interception posés dans les parcs de Paris ont permis de détecter la présence d'une autre espèce du genre *Anyphaena* dans la capitale : *A. sabina*. Deux individus ont été capturés en 2019 dans le Jardin St-Vincent (18^{ème} arrondissement). (ROBIN-HAVRET & JACQUET, 2025).

***Atypus cf. affinis* Eichwald, 1830.** Une chélicère a été trouvée dans un piège posé au Val-Saint-Germain en Essonne. Une hypothèse est que l'individu a été prédaté par un oiseau qui n'a pas consommé cette partie peu digeste du corps de l'araignée.

Concernant les coléoptères, les pièges étant conçus pour les coléoptères saproxyliques, la présentation de la liste des espèces remarquables ne semble pas pertinente ici. Il convient tout de même de noter que certaines espèces aptères sont régulièrement collectées : larves et femelles de *Lampyris noctiluca* (Linnaeus, 1758), larves de *Drilus flavescens* (Geoffroy in Fourcroy, 1785), ainsi que parfois des larves de trichoptères terrestres *Enoicyla pusilla* (Burmeister, 1839) (Gennaro Coppa det. groupe Opie benthos).

DISCUSSION / HYPOTHÈSE DU FONCTIONNEMENT DU PIÈGE SUR LES ARAIGNÉES / COMPARAISON AVEC D'AUTRES DISPOSITIFS EXISTANTS

Les espèces capturées dans les pièges Barber appartiennent à la faune circulante du sol (BROWN & MATTHEWS, 2016). Dans la cadre des pièges aériens d'interception, la caractérisation des espèces capturées est plus délicate. Certaines espèces appartiennent au cortège de la strate arborescente et d'autres espèces semblent « en circulation » car non spécifiques de cette strate. Ces espèces, peu abondantes dans les relevés, sont connues pour vivre au niveau du sol ou dans les herbes, et pas dans les hauteurs de la végétation. A priori elles ne devraient pas se trouver dans les pièges à saproxyliques, cependant, leurs capacités de dispersion par ballooning sont connues et c'est possiblement pendant une phase de circulation qu'elles ont été capturées. C'est le cas pour, à minima *Erigone atra*, *E. dentipalpis*, *Tenuiphantes tenuis*, *Porrhomma pygmaeum* (SIMONNEAU *et al.*, 2016 ; DUFFEY, 1998).

Des études ciblant spécifiquement la faune des troncs et écorces et utilisant des dispositifs de piégeage ont été réalisées en Finlande et Allemagne (KOPONEN *et al.*, 1997 ; KOPONEN, 2004 ; BLICK, 2011). Les dispositifs utilisés sont fixés sur le tronc et bloquent la circulation des araignées qui sont redirigées vers des flacons collecteurs. Le dispositif finnois est le plus proche des pièges aériens d'interception, car un entonnoir est placé quelques centimètres sous la branche et les arthropodes tombent dans l'entonnoir puis dans le flacon collecteur. Dans le dispositif allemand, un manchon en tissu couvre le tronc (troncs verticaux et troncs en partie couchés) et dirige les



araignées vers les flacons collecteurs comme dans une tente Malaise. Dans le cas des troncs en partie couchés, les araignées de la faune du sol peuvent être capturées.

Les familles et espèces capturées via ces dispositifs sont distinctes.

La différence entre les faunes françaises et finnoises ne permet pas de réelle comparaison en termes d'espèces majoritairement capturées. On notera cependant que les familles les plus abondantes sont très différentes (tab. III).

Tableau III .- Familles capturées dans différents dispositifs en % de nombre d'individus.

	Piège Koponen 2004	Piège aérien d'interception
Theridiidae	3,5	17,4
Clubionidae	2,7	15,2
Linyphiidae	66,4	11,7
Anyphaenidae	0,9	10,8
Salticidae	7,1	8,7
Araneidae	7,1	5,6
Tetragnathidae	4,4	4,9
Gnaphosidae	3,5	0,4

Parmi les 20 espèces les plus fréquentes dans l'étude de BLICK (2011), 4 sont présentes également dans la liste équivalente pour les pièges d'interception : *Anyphaena accentuata*, *Lathys humilis*, *Enoplognatha ovata* et *Xysticus lanio*. Cette proportion est faible, ce qui s'explique par les caractéristiques des pièges allemands. Ces derniers ont été posés sur des troncs en partie couchés permettant ainsi la capture directe de la faune du sol ce qui n'est pas possible pour les pièges aériens d'interception.

Tableau IV.- liste des espèces capturées dans les pièges aériens d'interception (les espèces sont classées par importances d'effectifs d'adultes capturés (*individus subadultes identifiables à l'habitus).

Familles	Espèces	Nombre total d'adultes
Anyphaenidae	<i>Anyphaena accentuata</i> (Walckenaer, 1802)	228
Clubionidae	<i>Clubiona comta</i> C.L. Koch, 1839	153
Theridiidae	<i>Dipoena melanogaster</i> (C.L. Koch, 1837)	83
Theridiidae	<i>Enoplognatha ovata</i> (Clerck, 1758)	75
Salticidae	<i>Ballus chalybeius</i> (Walckenaer, 1802)	70
Dictynidae	<i>Lathys humilis</i> (Blackwall, 1855)	69
Clubionidae	<i>Clubiona terrestris</i> Westring, 1851	63
Theridiidae	<i>Theridion varians</i> Hahn, 1833	60
Tetragnathidae	<i>Metellina mengei</i> (Blackwall, 1869)	58
Clubionidae	<i>Clubiona corticalis</i> (Walckenaer, 1802)	55
Salticidae	<i>Marpissa muscosa</i> (Clerck, 1758)	44
Thomisidae	<i>Ozyptila praticola</i> (C.L. Koch, 1837)	44
Tetragnathidae	<i>Tetragnatha montana</i> Simon, 1874	42
Theridiidae	<i>Platnickina tincta</i> (Walckenaer, 1802)	41
Philodromidae	<i>Philodromus dispar</i> Walckenaer, 1826	39
Thomisidae	<i>Xysticus lanio</i> C.L. Koch, 1835	37
Araneidae	<i>Nuctenea umbratica</i> (Clerck, 1758)	35



Familles	Espèces	Nombre total d'adultes
Clubionidae	<i>Clubiona pallidula</i> (Clerck, 1758)	33
Dictynidae	<i>Dictyna uncinata</i> Thorell, 1856	32
Mimetidae	<i>Ero apha</i> (Walckenaer, 1802)	32
Dysderidae	<i>Harpactea hombergi</i> (Scopoli, 1763)	31
Linyphiidae	<i>Nerienne peltata</i> (Wider, 1834)	31
Theridiidae	<i>Parasteatoda simulans</i> (Thorell, 1875)	31
Dictynidae	<i>Nigma flavescens</i> (Walckenaer, 1830)	25
Linyphiidae	<i>Porrhomma pygmaeum</i> (Blackwall, 1834)	23
Theridiidae	<i>Theridion mystaceum</i> L. Koch, 1870	23
Linyphiidae	<i>Erigone atra</i> Blackwall, 1833	21
Linyphiidae	<i>Tenuiphantes flavipes</i> (Blackwall, 1854)	21
Philodromidae	<i>Philodromus albidus</i> Kulczy?ski, 1911	21
Clubionidae	<i>Clubiona brevipes</i> Blackwall, 1841	19
Clubionidae	<i>Clubiona lutescens</i> Westring, 1851	19
Linyphiidae	<i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)	19
Philodromidae	<i>Philodromus praedatus</i> O. Pickard-Cambridge, 1871	18
Theridiidae	<i>Episinus maculipes</i> Cavanna, 1876	18
Linyphiidae	<i>Diplostyla concolor</i> (Wider, 1834)	16
Theridiidae	<i>Parasteatoda tepidariorum</i> (C.L. Koch, 1841)	16
Araneidae	<i>Zilla diodia</i> (Walckenaer, 1802)	14
Zodariidae	<i>Zodarion italicum</i> (Canestrini, 1868)	14
Linyphiidae	<i>Gongylidiellum vivum</i> (O. Pickard-Cambridge, 1875)	13
Amaurobiidae	<i>Amaurobius fenestralis</i> (Strøm, 1768)	12
Salticidae	<i>Salticus zebraneus</i> (C.L. Koch, 1837)	12
Agelenidae	<i>Textrix denticulata</i> (Olivier, 1789)	11
Araneidae	<i>Cyclosa conica</i> (Pallas, 1772)	11
Salticidae	<i>Pseudeuophrys erratica</i> (Walckenaer, 1826)	11
Tetragnathidae	<i>Metellina segmentata</i> (Clerck, 1758)	11
Salticidae	<i>Salticus cingulatus</i> (Panzer, 1796)	10
Theridiidae	<i>Paidiscura pallens</i> (Blackwall, 1834)	10
Linyphiidae	<i>Hypomma cornutum</i> (Blackwall, 1833)	9
Salticidae	<i>Saitis barbipes</i> (Simon, 1868)	9
Thomisidae	<i>Diaea dorsata</i> (Fabricius, 1777)	9
Araneidae	<i>Araniella cucurbitina</i> (Clerck, 1758)	8
Linyphiidae	<i>Gongylidium rufipes</i> (Linnaeus, 1758)	8
Pisauridae	<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1758)	8
Salticidae	<i>Macaroeris nidicolens</i> (Walckenaer, 1802)	8
Thomisidae	<i>Xysticus ulmi</i> (Hahn, 1831)	8
Araneidae	<i>Gibbaranea gibbosa</i> (Walckenaer, 1802)	6
Clubionidae	<i>Clubiona reclusa</i> O. Pickard-Cambridge, 1863	6
Linyphiidae	<i>Dismodicus bifrons</i> (Blackwall, 1841)	6
Linyphiidae	<i>Erigone dentipalpis</i> (Wider, 1834)	6
Linyphiidae	<i>Maso sundevalli</i> (Westring, 1851)	6



Familles	Espèces	Nombre total d'adultes
Linyphiidae	<i>Neriere montana</i> (Clerck, 1758)	6
Linyphiidae	<i>Neriere radiata</i> (Walckenaer, 1841)	6
Segestriidae	<i>Segestria bavarica</i> C.L. Koch, 1843	6
Theridiidae	<i>Parasteatoda lunata</i> (Clerck, 1758)	6
Thomisidae	<i>Tmarus stellio</i> Simon, 1875	6
Cheiracanthiidae	<i>Cheiracanthium erraticum</i> (Walckenaer, 1802)	5
Dysderidae	<i>Dysdera erythrina</i> (Walckenaer, 1802)	5
Hahniidae	<i>Hahnina pusilla</i> C.L. Koch, 1841	5
Linyphiidae	<i>Lepthyphantes minutus</i> (Blackwall, 1833)	5
Linyphiidae	<i>Linyphia triangularis</i> (Clerck, 1758)	5
Linyphiidae	<i>Tiso vagans</i> (Blackwall, 1834)	5
Segestriidae	<i>Segestria senoculata</i> (Linnaeus, 1758)	5
Tetragnathidae	<i>Metellina merianae</i> (Scopoli, 1763)	5
Theridiosomatidae	<i>Theridiosoma gemmosum</i> (L. Koch, 1877)	5
Thomisidae	<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	5
Agelenidae	<i>Tegenaria ferruginea</i> (Panzer, 1804)	4
Araneidae	<i>Araneus sturmi</i> (Hahn, 1831)	4
Dictynidae	<i>Nigma puella</i> (Simon, 1870)	4
Linyphiidae	<i>Bathypantes gracilis</i> (Blackwall, 1841)	4
Linyphiidae	<i>Pelecopsis parallela</i> (Wider, 1834)	4
Linyphiidae	<i>Pocadicnemis juncea</i> Locket & Millidge, 1953	4
Linyphiidae	<i>Trematocephalus cristatus</i> (Wider, 1834)	4
Philodromidae	<i>Philodromus aureolus</i> (Clerck, 1758)	4
Philodromidae	<i>Philodromus rufus</i> Walckenaer, 1826	4
Sparassidae	<i>Micrommata virescens</i> (Clerck, 1758)	4
Theridiidae	<i>Anelosimus vittatus</i> (C.L. Koch, 1836)	4
Thomisidae	<i>Tmarus piger</i> (Walckenaer, 1802)	4
Agelenidae	<i>Agelena labyrinthica</i> (Clerck, 1758)	3
Araneidae	<i>Araneus diadematus</i> Clerck, 1758	3
Gnaphosidae	<i>Drassodes lapidosus</i> (Walckenaer, 1802)	3
Linyphiidae	<i>Agyneta rurestris</i> (C. L. Koch, 1836)	3
Linyphiidae	<i>Ceratinella brevis</i> (Wider, 1834)	3
Linyphiidae	<i>Gongylidiellum murcidum</i> Simon, 1884	3
Linyphiidae	<i>Hypomma bituberculatum</i> (Wider, 1834)	3
Linyphiidae	<i>Linyphia hortensis</i> Sundevall, 1830	3
Linyphiidae	<i>Micrargus laudatus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1881)	3
Liocranidae	<i>Agroeca brunnea</i> (Blackwall, 1833)	3
Salticidae	<i>Heliophanus flavipes</i> (Hahn, 1832)	3
Salticidae	<i>Salticus scenicus</i> (Clerck, 1758)	3
Salticidae	<i>Synageles venator</i> (Lucas, 1836)	3
Theridiidae	<i>Neottiura bimaculata</i> (Linnaeus, 1767)	3
Theridiidae	<i>Theridion pinastris</i> L. Koch, 1872	3
Thomisidae	<i>Xysticus audax</i> (Schränk, 1803)	3



Familles	Espèces	Nombre total d'adultes
Agelenidae	<i>Coelotes terrestris</i> (Wider, 1834)	2
Agelenidae	<i>Histoipona torpida</i> (C.L. Koch, 1837)	2
Anyphaenidae	<i>Anyphaena sabina</i> L. Koch, 1866	2
Araneidae	<i>Larinioides patagiatus</i> (Clerck, 1758)	2
Clubionidae	<i>Clubiona phragmitis</i> C.L. Koch, 1843	2
Cybaeidae	<i>Cryphoea silvicola</i> (C.L. Koch, 1834)	2
Dictynidae	<i>Argenna subnigra</i> (O. Pickard-Cambridge, 1861)	2
Dictynidae	<i>Nigma walckenaeri</i> (Roewer, 1951)	2
Linyphiidae	<i>Drapetisca socialis</i> (Sundevall, 1833)	2
Linyphiidae	<i>Entelecara acuminata</i> (Wider, 1834)	2
Linyphiidae	<i>Entelecara erythropus</i> (Westring, 1851)	2
Linyphiidae	<i>Neriere clathrata</i> (Sundevall, 1830)	2
Linyphiidae	<i>Pelecopsis radicolata</i> (L. Koch, 1872)	2
Linyphiidae	<i>Tenuiphantes zimmermanni</i> (Bertkau, 1890)	2
Liocranidae	<i>Liocranum rupicola</i> (Walckenaer, 1830)	2
Lycosidae	<i>Alopecosa pulverulenta</i> (Clerck, 1758)	2
Lycosidae	<i>Pardosa amentata</i> (Clerck, 1758)	2
Lycosidae	<i>Pardosa pratigata</i> (L. Koch, 1870)	2
Lycosidae	<i>Trochosa terricola</i> Thorell, 1856	2
Salticidae	<i>Icius subinermis</i> Simon, 1937	2
Thomisidae	<i>Ozyptila simplex</i> (O. Pickard-Cambridge, 1862)	2
Agelenidae	<i>Coelotes atropos</i> (Walckenaer, 1830)	1
Agelenidae	<i>Tegenaria silvestris</i> L. Koch, 1872	1
Amaurobiidae	<i>Amaurobius similis</i> (Blackwall, 1861)	1
Araneidae	<i>Araniella opisthographa</i> (Kulczyński, 1905)	1
Araneidae	<i>Gibbaranea omoeda</i> (Thorell, 1870)	1
Araneidae	<i>Larinioides cornutus</i> (Clerck, 1758)	1
Araneidae	<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)	1
Araneidae	<i>Singa nitidula</i> C.L. Koch, 1844	1
Cheiracanthiidae	<i>Cheiracanthium mildei</i> L. Koch, 1864	1
Cheiracanthiidae	<i>Cheiracanthium punctarium</i> (Villers, 1789)	1
Cheiracanthiidae	<i>Cheiracanthium virescens</i> (Sundevall, 1833)	1
Clubionidae	<i>Clubiona caerulea</i> L. Koch, 1867	1
Clubionidae	<i>Porrhoclubiona leucaspis</i> (Simon, 1932)	1
Dictynidae	<i>Dictyna arundinacea</i> (Linnaeus, 1758)	1
Dysderidae	<i>Dysdera crocata</i> C.L. Koch, 1838	1
Gnaphosidae	<i>Civizelotes civicus</i> (Simon, 1878)	1
Gnaphosidae	<i>Drassodes cupreus</i> (Blackwall, 1834)	1
Gnaphosidae	<i>Drassodes pubescens</i> (Thorell, 1856)	1
Gnaphosidae	<i>Micaria subopaca</i> Westring, 1861	1
Gnaphosidae	<i>Trachyzelotes pedestris</i> (C.L. Koch, 1837)	1
Linyphiidae	<i>Agyneta innotabilis</i> (O. Pickard-Cambridge, 1863)	1
Linyphiidae	<i>Agyneta ramosa</i> Jackson, 1912	1



Familles	Espèces	Nombre total d'adultes
Linyphiidae	<i>Centromerus serratus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1875)	1
Linyphiidae	<i>Collinsia inerrans</i> (O. Pickard-Cambridge, 1885)	1
Linyphiidae	<i>Dicymbium nigrum</i> (Blackwall, 1834)	1
Linyphiidae	<i>Diplocephalus graecus</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)	1
Linyphiidae	<i>Gnathonarium dentatum</i> (Wider, 1834)	1
Linyphiidae	<i>Gongylidiellum latebricola</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)	1
Linyphiidae	<i>Hylyphantes nigrinus</i> (Simon, 1881)	1
Linyphiidae	<i>Lepthyphantes leprosus</i> (Ohlert, 1865)	1
Linyphiidae	<i>Microneta viaria</i> (Blackwall, 1841)	1
Linyphiidae	<i>Monocephalus castaneipes</i> (Simon, 1884)	1
Linyphiidae	<i>Nerienne emphana</i> (Walckenaer, 1841)	1
Linyphiidae	<i>Obscuriphantes obscurus</i> (Blackwall, 1841)	1
Linyphiidae	<i>Palliduphantes culicinus</i> (Simon, 1884)	1
Linyphiidae	<i>Saaristoa abnormis</i> (Blackwall, 1841)	1
Linyphiidae	<i>Silometopus elegans</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)	1
Linyphiidae	<i>Silometopus reussi</i> (Thorell, 1871)	1
Linyphiidae	<i>Walckenaeria nudipalpis</i> (Westring, 1851)	1
Lycosidae	<i>Pardosa agrestis</i> (Westring, 1861)	1
Lycosidae	<i>Pardosa saltans</i> Töpfer-Hofmann, 2000	1
Lycosidae	<i>Piratula hygrophila</i> (Thorell, 1872)	1
Mimetidae	<i>Ero furcata</i> (Villers, 1789)	1
Mimetidae	<i>Ero tuberculata</i> (De Geer, 1778)	1
Philodromidae	<i>Philodromus buxi</i> Simon, 1884	1
Philodromidae	<i>Philodromus cespitum</i> (Walckenaer, 1802)	1
Philodromidae	<i>Philodromus collinus</i> C.L. Koch, 1835	1
Philodromidae	<i>Philodromus fuscomarginatus</i> (De Geer, 1778)	1
Phrurolithidae	<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L. Koch, 1835)	1
Salticidae	<i>Euophrys frontalis</i> (Walckenaer, 1802)	1
Salticidae	<i>Evarcha falcata</i> (Clerck, 1758)	1
Salticidae	<i>Heliophanus cupreus</i> (Walckenaer, 1802)	1
Salticidae	<i>Marpissa radiata</i> (Grube, 1859)	1
Salticidae	<i>Neon reticulatus</i> (Blackwall, 1853)	1
Salticidae	<i>Phlegma fasciata</i> (Hahn, 1826)	1
Salticidae	<i>Pseudicius encarpatus</i> (Walckenaer, 1802)	1
Tetragnathidae	<i>Tetragnatha dearmata</i> Thorell, 1873	1
Tetragnathidae	<i>Tetragnatha obtusa</i> C.L. Koch, 1837	1
Theridiidae	<i>Crustulina guttata</i> (Wider, 1834)	1
Theridiidae	<i>Enoplognatha latimana</i> Hippa & Oksala, 1982	1
Theridiidae	<i>Enoplognatha thoracica</i> (Hahn, 1833)	1
Theridiidae	<i>Robertus lividus</i> (Blackwall, 1836)	1
Theridiidae	<i>Simitidion simile</i> (C.L. Koch, 1836)	1
Theridiidae	<i>Steatoda bipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	1
Theridiidae	<i>Theridion familiare</i> O. Pickard-Cambridge, 1871	1



Familles	Espèces	Nombre total d'adultes
Thomisidae	<i>Xysticus acerbus</i> Thorell, 1872	1
Trachelidae	<i>Cetonana laticeps</i> (Canestrini, 1868)	1
Zoropsidae	<i>Zoropsis spinimana</i> (Dufour, 1820)	1
Araneidae	<i>Araneus marmoreus</i> Clerck, 1758	*
Atypidae	<i>Atypus cf. affinis</i> Eichwald, 1830	*
Pholcidae	<i>Holcnemus pluchei</i> (Scopoli, 1763)	*
Scytodidae	<i>Scytodes thoracica</i> (Latreille, 1802)	*
Segestriidae	<i>Segestria florentina</i> (Rossi, 1790)	*
Theridiidae	<i>Episinus angulatus</i> (Blackwall, 1836)	*

CONCLUSION

L'analyse des captures opportunistes réalisées dans les pièges d'interception a permis d'améliorer les connaissances concernant la répartition des espèces sur le territoire métropolitain. Cette méthode passive ne cible pas les araignées frondicoles et il ne nous paraît pas pertinent de la mettre en place dans cet objectif. Cependant elle permet parfois la capture d'espèces peu fréquentes et difficiles à contacter, vivant dans la canopée comme *Gibbaranea omoeda* ou des cavités de vieux arbres comme *Tegenaria ferruginea*.

REMERCIEMENTS

Alexis Borges, Valentin Speckens, Marine Hediard, Suzy Lemoine, Cynthia Lagourgue, Vincent Rohurst, Jérôme Fouert-Pouret, Ruben Penin, et tous ceux qui ont accepté de prélever les araignées lors de la phase de tri et l'Opie qui a permis leur valorisation.

BIBLIOGRAPHIE

- BLICK T. 2011. Abundant and rare spiders on tree trunks in German forests (Arachnida, Aranea), *Arachnologische Mitteilungen*, **40** :5-14.
- BOUGET C., BRUSTEL H. & NAGELEISEN L. M. 2005. Nomenclature of wood-inhabiting groups in forest entomology : synthesis and semantic adjustments. *Comptes Rendus Biologies*, **328**: 936-948.
- BOUGET C., BRUSTEL H., NOBLECOURT T. & ZAGATTI P. 2019. *Les Coléoptères saproxyliques de France : Catalogue écologique illustré*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, 744 p. (Patrimoines naturels ; 79).
- BOUGET C., NAGELEISEN, L.-M. coord. 2009. *L'étude des insectes en Forêt : méthodes et techniques, éléments essentiels pour une standardisation*. Synthèse des réflexions menées par le groupe de travail « Inventaires Entomologiques en Forêt » (*Inv.Ent.For.*) (Vol. 19). ONF.
- BROWN G. R. & MATTHEWS I. M. 2016. A review of extensive variation in the design of pitfall traps and a proposal for a standard pitfall trap design for monitoring ground-active arthropod biodiversity, *Ecology and Evolution*, **6**(12) : 3953-3964.
- BRUSTEL H. 2004. *Coléoptères saproxyliques et valeur biologique des forêts françaises, perspectives pour la conservation du patrimoine naturel*, Toulouse, Dossier forestier n°13, ONF.
- DUFFEY E. 1998. *Aerial dispersal in spiders*. Proceedings of the 17th European Colloquium of Arachnology, Edinburgh.
- KOPONEN S., RINNE V. & CLAYHILLS T. 1997. Arthropods on oak branches in SW Finland, collected by a new trap type, *Entomologica Fennica*, **8**: 177-184.



- KOPONEN S. 2004. Arthropods from High Oak Branches – Comparison of two trap types, with a special reference to spiders, *Latvijas Entomologs*, **41** : 71-75.
- MACHAC O. & TUF I. H. 2016. Spiders and harvestmen on tree trunk obtained by three sampling methods, *Arachnologische Mitteilungen/Arachnology Letters*, **51** : 67-72.
- MÉRIGUET B. 2007. Modèle de piège d'interception ultra-léger. *L'Entomologiste*, **63** : 215-219.
- PINZON J. & SPENCE J. 2008. Performance of two arboreal pitfall designs in sampling cursorial spiders from tree trunk, *The Journal of Arachnology*, **36** : 280-286.
- SIMONNEAU M., COURTIAL C. & PÉTILLON J. 2016. Phenological and meteorological determinants of spider ballooning in an agricultural landscape. *C. R. Biologies*, **339** (2016) : 408-416.
- SZINETAR C. & HORVATH R. 2005. A review of spiders on tree trunk in Europe (Araneae), *Acta zoologica bulgarica suppl* N°1 : 221-257.
- UICN COMITÉ FRANÇAIS, OFB, MNHN & AsFra. 2023. *La Liste rouge des espèces menacées en France – Chapitre Araignées de France métropolitaine*. Paris, France.
- WUNDERLICH J. 1982. Mitteleuropäische Spinnen (Araneae) der Baumrinde. *Zeitschrift für angewandte Entomologie*, **94** : 9-21.

Sites Internet

GBIF Secretariat: GBIF Backbone Taxonomy. <https://doi.org/10.15468/39omei>

Accessed via <https://www.gbif.org> [April 2025]

NENTWIG W, BLICK T, BOSMANS R, GLOOR D, HÄNGGI A, KROPF C. 2024. *Araneae, Spiders of Europe*. Version {no. of month}.2025. Online at <https://www.araneae.nmbe.ch>, accessed on {date of access}. doi: 10.24436/1

INPN-OpenObs, *Portail français d'accès aux données d'observation sur les espèces* [<https://openobs.mnhn.fr/>] le 10/11/2025]

Date de dépôt : 21/01/2026
Date d'acceptation : 27/08/2026





ADDENDA ET CORRIGENDA DU CATALOGUE DES PSEUDOSCORPIONS DE FRANCE (ARACHNIDA : PSEUDOSCOPIONES) – MÉTROPOLE ET TERRITOIRES D'OUTRE-MER

Emmanuel Delfosse

Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris (MNHN); Département des Collections Naturalistes CP 50, Entomologie 45, rue Buffon – F-75005 Paris (France) ; emmanuel.delfosse@mnhn.fr

Résumé.– Le catalogue des Pseudoscorpions de France comprenant la Métropole et l'Outremer (DELFOSSÉ, 2024) est présentement complété et corrigé.

Mots-clés.– Pseudoscorpions, liste d'espèces, taxinomie, France, DOM-TOM, complément, corrections.

Addenda and corrigenda to the catalogue of pseudoscorpions of France (Arachnida: Pseudoscorpiones) – mainland France and overseas territories

Abstract.– The catalogue of Pseudoscorpions of France including mainland France and overseas territories (DELFOSSÉ, 2024), is currently being finalised and corrected.

Keywords.– Pseudoscorpions, species list, taxonomy, France, DOMT-TOM, additions, corrections.

Nous procédons ici à la correction d'un précédent travail (DELFOSSÉ, 2024) suite à quelques fautes de frappe et nous en profitons pour apporter quelques compléments.

CORRECTIONS DU CATALOGUE DE DELFOSSÉ (2024)

Nous citons les pages correspondant aux corrections à effectuer sur le catalogue de DELFOSSÉ (2024).

Pages 18 et 23 : nous devons lire *Occitanobisium* et non *Occinatobisium* (HEURTAULT, 1978 ; WORLD PSEUDOSCORPIONES CATALOG, 2026).

Page 24 : nous devons lire *Withius* et non *Whitius* ; *Withiidae* et non *Whithiidae* (KEW, 1911 ; WORLD PSEUDOSCORPIONES CATALOG, 2026).

Page 26 : nous devons lire *Haplochernes funafutensis* (With, 1907) et non *Haplochernes finafutensis* (With, 1907) (With, 1907 ; WORLD PSEUDOSCORPIONES CATALOG, 2026).

LES ESPÈCES DE FRANCE MÉTROPOLITAINE

Six nouvelles espèces sont à ajouter dans notre catalogue de 2024 : *Chtonius mazaaurici* Leclerc, 1981 (Chthoniidae), *Lamprochernes savignyi* (Simon, 1881) (Chernetidae), *Mesochelifer resslis* Mahnert, 1981 (Cheliferidae) (MAGNE & PONEL, 2025 ; MATHY, 2025 ; WORLD PSEUDOSCORPIONES CATALOG, 2026) ; *Neobisium (Neobisium) incertum* Chamberlin, 1930 (Neobisiidae) et *Neobisium (Neobisium) knoflachae* Gardini & Gardini, 2025 (GARDINI & GARDINI, 2025) et enfin *Neobisium (Neobisium) courtiali* Gardini, 2024 (Neobisiidae) (Gardini, 2024).



Suite à un changement de statut, nous devons désormais noter *Neobisium (Neobisium) mahnerti* Heurtault, 1980 au lieu de *Neobisium (Neobisium) mahnerti mahnerti* Heurtault, 1980 et *Neobisium (Neobisium) major* Callaini, 1982 au lieu de *Neobisium (Neobisium) mahnerti major* Callaini, 1982 (GARDINI & GARDINI, 2025).

ESPÈCE POTENTIELLE

Roncus italicus (Simon, 1896) (cf. site de l'INPN) est noté de France sur le site l'INPN, mais il faudrait connaître les détermineurs afin de valider cette espèce de France avec certitude.

LES ESPÈCES DES DOM-TOM

Deux espèces sont à ajouter pour la Polynésie Française (KRAJČOVIČOVÁ *et al.* 2024) : *Olpium caputi* Krajčovičová & Christophoryová, 2024 (Olpidae) et *Paratemnoides assimilis* (Beier, 1932) (Atemnidae). Il est à noter que chez KRAJČOVIČOVÁ *et al.* (2024), seule l'espèce est citée pour *Oratemnus samoanus* Beier, 1932, nullement la sous-espèce mais non prise en compte par WORLD PSEUDOSCORPIONES CATALOG (2026).

Une nouvelle espèce est également à ajouter à la faune de Nouvelle-Calédonie : *Trichernes caliginosus* Harvey & Guilbert, 2025 (Chernetidae) (HARVEY & GUILBERT, 2025). Trois espèces sont désormais placées dans le même genre : *Trichernes caledonicus* (Beier, 1964), *T. gressitti* (Beier, 1964) et *T. maximus* (Beier, 1979) (HARVEY & GUILBERT, 2025).

RÉSULTATS

Dans le tableau I, nous proposons le résumé des compléments et des corrections par rapport à la précédente liste (DELFOSE, 2024).

Tableau I.- Compte-rendu des espèces de pseudoscorpions français.

Répartition	Espèces	Sous-espèces
Archipel de Crozet	1	-
France métropolitaine	144	14
Guadeloupe	8	-
Guyane	3	-
Martinique	7	-
Mayotte	1	-
Nouvelle-Calédonie	17	-
Polynésie française	6	1
La Réunion	7	1
Saint-Barthélemy	2	-
Saint-Martin	3	-
Saint-Pierre-et-Miquelon	2	-
Total	201	16



REMERCIEMENTS

Nous sommes particulièrement reconnaissants à Thibault Ramage (ASFRA) pour les corrections et le complément qu'il a apporté à notre travail.

BIBLIOGRAPHIE

- DELFOSE E. 2024. Catalogue des pseudoscorpions de France (Arachnida : Pseudoscorpiones) – Métropole et territoires d'outre-mer. *Bulletin de l'Association Française d'Arachnologie*, **12** : 15-41.
- GARDINI G. 2024. *Neobisium* (*Neobisium*) *courtiali*, a new pseudoscorpion species from France (Arachnida: Pseudoscorpiones, Neobisiidae). *Fragmenta Entomologica*, **56** : 85-88.
- GARDINI G. & GARDINI P. 2025. The epigean pseudoscorpions of the genus *Neobisium* from Corsica and Sardinia, with description of a new species (Pseudoscorpiones : Neobisiidae). *Zootaxa*, **5627** (1) : 93-137.
- HARVEY M.S. & GUILBERT E. 2025. A new rainforest canopy species of the pseudoscorpion genus *Trichernes* (Pseudoscorpiones : Chernetidae) from New Caledonia. *Arachnology*, **20** : 444-447.
- HEURTAULT J. 1978. *Occitanobisium coiffaiti* n. gen. n. sp. de Pseudoscorpion (Arachnides, Neobisiidae, Neobisiinae) du département de l'Hérault, France. *Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle*, **497** (3) : 1121-1134.
- INPN 2025. En ligne sur https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/267214
- KEW H. W. 1911. A synopsis of the false scorpions of Britain and Ireland. *Proceedings of the Royal Irish Academy, section B*, **29** : 38-64.
- KRAJČOVIČOVÁ K., RAMAGE T., JACQ F. A. & CHRISTOPHORYOVÁ J. 2024. Pseudoscorpions (Arachnida, Pseudoscorpiones) from French Polynesia with first species records and description of new species. *Zookeys*, **1192** : 29-43.
- MAGNE G. & PONEL P. 2025. Une nouvelle espèce de pseudoscorpion pour la faune française : *Mesochelifer ressl* Mahnert, 1981 découvert au cap Lardier (Var) (Arachnida, Pseudoscorpiones, Cheliferidae). *Scientific Reports of Port-Cros National Park*, **39** : 333-338.
- MATHY V. 2025. Découverte de *Lamprochernes savignyi* (Simon, 1881) dans le Calvados, un pseudoscorpion méconnu de la faune de France (Arachnida : Pseudoscorpiones). *Revue arachnologique, série 2*, **12** : 12.
- WITH C. J. 1907. On some new species of the Cheliferidae, Hans., and Garypidae, Hans., in the British Museum. *Journal of the Linnean Society of London, Zoology*, **30** : 49-85.
- WORLD PSEUDOSCORPIONES CATALOG 2026. World Pseudoscorpiones Catalog. Natural History Museum Bern, online at <http://wac.nmbe.ch> <https://wac.nmbe.ch/order/pseudoscorpiones/3>

Date de dépôt : 31/08/2026
Date d'acceptation : 01/09/2026

