

Chasses subtiles

Nous rappelons que cette rubrique, ainsi nommée en hommage à Ernst Jünger (1895-1998), l'auteur de Subtile Jagden, est destinée aux « notes brèves », particulièrement pour relater une observation remarquable ou compléter des inventaires déjà publiés dans L'Argiope, Les Dossiers de Manche-Nature ou d'autres revues régionales.

Un nouveau taon pour la Manche !

Benoît Lecaplain

Le 15 juillet 2015, afin de compléter l'inventaire des invertébrés de l'Espace naturel sensible du marais des Ponts d'Ouve à Saint-Côme-du-Mont, je décide de faire une petite prospection dans les prairies de fauche en bordure du fleuve Douve. J'ai dans l'idée de récolter des diptères et hyménoptères en vue de les confier à Alain LIVORY, qui participe à la connaissance de ce site depuis plusieurs années. La balade est peu fructueuse en diversité. Je récolte d'abord un stratiomyide, *Nemotelus uliginosus* (Linnaeus, 1767), une espèce « classique des zones humides » d'après la connaissance fine de cette famille par Alain. Puis je remarque un taon aux yeux clairs que j'avais déjà observé sur le site mais sans pouvoir le capturer. Cette fois-ci, je le mets dans un tube et le transmets à Alain pour identification. La prospection dans une prairie de fauche plus hygrophile apportera quatre nouvelles espèces pour le site, deux punaises et deux carabidés du genre *Elaphrus* détectés au niveau des vases exondées de la parcelle.

Alain Livory

Voilà quelques années maintenant que nous avons publié le premier inventaire de la famille des Tabanidae (LAIR & al. 2010) qui comprenait

Photo Alain Livory



Hybomitra ciureai, antenne du mâle

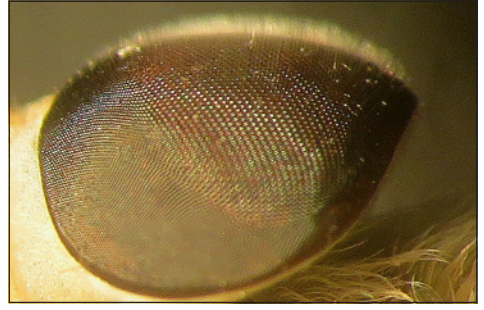


Photo Alain Livory

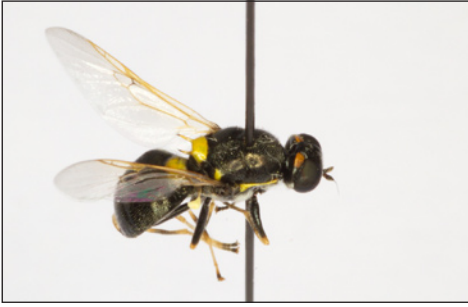
Hybomitra ciureai, œil du mâle : remarquer la dense pilosité claire et la différence entre les grandes facettes de la partie supérieure centrale et les petites facettes occupant le reste de l'œil.

Photo Alain Livory



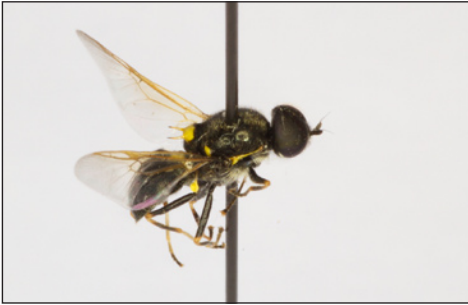
Ilione lineata, tête

Photo Philippe Scolan, collection Alain Livory



Oxycera leonina femelle

Photo Philippe Scolan, collection Alain Livory



Oxycera leonina mâle



Photo Alain Livory

Isodontia mexicana,
La Teste (Gironde), 5 septembre 2010



Photo Alain Livory

La haie de lierre d'Agon-Coutainville :
on voit très bien les inflorescences et, en cherchant
un peu, un vulcain, des collètes et des éristales,
13 octobre 2015.

20 espèces dans la Manche. *L'inventaire n'est certainement pas terminé*, écrivions-nous alors, et conscients de l'inachèvement de ce travail, nous avons lancé un appel à contribution aux personnes qui côtoient le gros bétail, agriculteurs ou responsables de centres équestres. Nous souhaitions ainsi les inciter à prélever les grosses espèces de Tabaninae qui souvent importunent les bovins et les chevaux car, dans ce groupe, des espèces nous avaient certainement échappé. Nous savions également que les marais du Cotentin pouvaient nous réserver de bonnes surprises car les taons sont avant tout des insectes de zone humide. Pourtant ce n'est que plusieurs années plus tard que B. LECAPLAIN, soucieux d'améliorer l'inventaire entomologique des Ponts d'Ouve, au coeur des marais de Carentan, m'a transmis ce Tabanidae dont il relate la capture.

C'est une mouche assez robuste, dépourvue de taches alaires, aux fémurs assombrés mais étroitement jaunes à l'apex, aux yeux couverts d'une pilosité serrée : un *Hybomitra*, mâle puisque les yeux se touchent au sommet de la tête. Deux espèces sont connues dans la Manche, mais en l'occurrence ce n'est ni *bimaculata* dont les ommatidies (facettes des yeux) sont de taille égale, ni *distinguenda* dont les deux premiers segments antennaires sont noirs. Chez l'exemplaire des Ponts d'Ouve, les facettes oculaires sont de deux tailles nettement tranchées et les antennes sont jaunâtres à orangées. Les diagnoses fournies par PORTILLO dans sa faune ibérique (2002), par STUBBS & DRAKE pour les îles Britanniques (2001) ou par LECLERCQ dans son catalogue des Pays-Bas (1967) aboutissent au même résultat :

***Hybomitra ciureai* (Séguy, 1937)**

| Récolteur | Déterminateur | Date | Commune / lieu-dit | Habitat | Sexe/nb |
|--------------|---------------|-----------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------|
| B. Lecaplain | A. Ivory | 15 Juillet 2015 | St-Côme-du-Mont (Les Ponts d'Ouve) | Prairie de fauche en bordure de Douve | 1m |

L'espèce ne figure pas dans la vieille Faune de France de SÉGUY puisque celle-ci date de 1926. C'est plus tard, en 1937, que notre grand diptériste l'a décrite sous le nom de *Sziladynus solstitialis* var. *ciureai*, taxon transféré depuis dans le vaste genre *Hybomitra* et élevé au rang d'espèce. Au cours des décennies suivantes, une certaine confusion a régné dans la nomenclature et ce tabanidé peut se cacher sous d'autres noms, notamment *Hybomitra schineri* (LYNEBORG, 1959).

D'après nos ouvrages de référence, c'est une espèce qui vole en été dans les zones humides pâturées, souvent à proximité des côtes. Elle attaque le

bétail aussi bien que l'homme. Elle est répandue dans toute l'Europe et bien au-delà vers l'est. En France, sa distribution est sans doute fort mal connue. Sous le nom de *H. schineri*, PERNOT-VISENTIN & BEAUCOURNU-SAGUEZ (1974) citent ce taon de trois départements : le Doubs, la Seine-et-Oise et, plus près de chez nous, l'Ille-et-Vilaine (une femelle à Guerche le 1^{er} juillet 1957). Je ne connais pas d'autres publications relatives à la répartition de l'espèce dans notre pays mais il est probable qu'elle ne soit pas si rare. Dans la Manche, la présence des grands marais de l'isthme du Cotentin lui est propice et d'autres localités seront certainement découvertes.

Alain LIVORY & Benoît LECAPLAIN

Références bibliographiques

- E. SÉGUY, 1926. Diptères Brachycères. Faune de France 13 : 308 p.
- E. SÉGUY, 1937. *Archives roumaines de pathologie expérimentale et de microbiologie*, 10 : 207.
- M. LECLERCQ, 1967. Tabanidae (Diptera) des Pays-Bas. *Zoologische Bijdragen* 9 : 1-32.
- O. PERNOT-VISENTIN & F. BEAUCOURNU-SAGUEZ, (1974). Les Tabanidae de France. *Bulletin de la Société Linnéenne de Lyon*, 43^e année, 5 : 142-155.
- A. STUBBS & M. DRAKE, 2001. British Soldierflies and their allies : 512 p.
- M. R. PORTILLO, 2002. Diptera Tabanidae. *Fauna Iberica* 18 : 309 p.
- X. LAIR, A. LIVORY & PH. SAGOT, 2010. Inventaire préliminaire des taons de la Manche (Diptera Tabanidae). *L'Argiope* 70 : 12-40.

Une nouvelle sciomyze pour la Manche

Comme les taons, les sciomyzes (Sciomyzidae) sont, pour la plupart d'entre elles, des mouches étroitement associées aux zones humides, comme nous l'avons exposé dans *L'Argiope* 67. Pour mémoire, les larves de ces diptères sont parasitoïdes ou prédatrices de mollusques, soit terrestres soit, le plus souvent, aquatiques ou ripicoles (limnées, planorbes, physes, succines, sphaeriidés). L'inventaire de 2010 (LAIR & LIVORY 2010 complété par LIVORY 2010) était considéré comme provisoire puisque nous estimions les potentialités du département à une quarantaine d'espèces alors que seules 22 étaient recensées. Aussi, chaque fois que nous prospectons une zone

Cet article a été publié dans notre revue *L'Argiope* que nous éditons à raison de 3 numéros par an, dont un double.



C'est un bulletin trimestriel qui publie en priorité le résultat de recherches naturalistes dans le département de la Manche, mais aussi des articles de société (l'homme et la nature), le bilan de nos activités diverses, les comptes-rendus de réunion de bureau...

Pour être au courant de toutes nos publications, avoir *L'Argiope* en main et soutenir l'association Manche-Nature dans sa lutte pour la protection de la biodiversité, vous pouvez vous abonner et même adhérer !

Voir notre site Internet Manche-Nature.fr à la page [Adhésion et abonnement](#)

Merci



Association d'étude et de protection de la nature

Agréée au titre de l'article L 141-1 du code de l'environnement
83, rue Geoffroy-de-Montbray – 50200 COUTANCES
Tél : 02 33 46 04 92
manche-nature@orange.fr – <http://manche-nature.fr/>