



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.

Deux nouvelles abeilles pour la Manche !

Au sein des abeilles, les andrènes sont si nombreuses qu'on les répartit souvent en sous-genres, un classement qui facilite la détermination. Mais, même parvenu à ce niveau, l'entomologiste n'est pas au bout de ses peines car certains sous-genres sont riches en espèces, lesquelles sont très proches les unes des autres. Ainsi en est-il des *Micrandrena*, c'est-à-dire toutes les petites andrènes. La quête est d'autant plus fastidieuse que le plus souvent, du moins dans la Manche, il s'agit de *M. minutula*. Mais si on prend le temps d'examiner de près un certain nombre de spécimens, il est possible de découvrir d'autres espèces. Ce fut le cas en 2018 bien que j'aie fort peu prélevé en raison de la rareté des abeilles depuis plusieurs années, alors même que le temps chaud et ensoleillé de la dernière saison leur était a priori propice.

Initiales : ALI = Alain LIVORY, PSA = Philippe SAGOT

Au printemps, c'est dans la lande de Vesly que j'ai pu récolter une femelle d'une espèce inédite dans le département que je présente ici :

Andrena falsifica PERKINS, 1915

La taille est de 6 à 7 mm comme la plupart des *Micrandrena*. Chez la femelle, le meilleur caractère se trouve à la marge postérieure du premier tergite qui est nettement convexe et assez brillant. Cette conformation existe aussi chez les mâles mais doit être confortée par d'autres critères (antennes, genitalia...).

Distribution : toute l'Europe moyenne. Encore peu mentionnée en France.

Abeilles-coucous connues ou suspectées : *Nomada flavoguttata*. Peut aussi être parasitée par le strepsiptère *Stylops melittae*.

Habitat et plantes visitées : cette abeille plutôt printanière et univoltine fréquente les landes et des milieux ouverts variés. Elle est polylectique mais le pollen semble prélevé notamment sur *Potentilla verna* et *Veronica chamaedrys*.

Manche : l'unique donnée de la Manche ne saurait être interprétée comme un statut de rareté mais il faut savoir cependant que l'espèce est rare dans un pays très bien étudié, la Grande-Bretagne. À noter que l'abeille-coucou *Nomada flavoguttata* est relativement commune dans la Manche et qu'elle a été citée de Millières.

ALI	ALI & PSA	5 mai 2018	Vesly, marges de la lande de Millières	Milieu ouvert	1f
-----	-----------	------------	--	---------------	----

Andrena minutuloides PERKINS, 1914

La taille est de 6 à 7 mm comme la plupart des *Micrandrena*. Cette espèce est très proche de la banale *M. minutula*. L'examen attentif du tégument (ponctuation, brillance, microsculpture), des proportions et de la pilosité fournit des critères probants pour les femelles. Il est important d'y ajouter l'observation des genitalia des mâles, d'une forme moins élancée chez *minutuloides*.

Distribution : presque toute l'Europe. Plus souvent citée en France que l'espèce précédente. Connue notamment de plusieurs départements de l'Ouest, tous ceux des pays de Loire et l'Ille-et-Vilaine.

Abeilles-coucous connues ou suspectées : comme pour l'espèce précédente, l'abeille-coucou la plus citée est *Nomada flavoguttata*, bien connue de la Manche et notamment des marges du havre de Regnéville.

Habitat et plantes visitées : cette abeille bivoltine a une longue période de vol. Elle fréquente surtout les milieux ouverts où elle se montre polylectique.

Manche : il est très probable que cette abeille sera découverte en beaucoup d'autres endroits car elle n'est pas très exigeante.

ALI	ALI & PSA	27 juillet 2018	Tourville-sur-Sienne, marais de Tourville	Bord de roselière	If
-----	-----------	-----------------	---	-------------------	----

Ces deux découvertes portent à 54 le nombre d'*Andrena* de la Manche alors que les abeilles recensées sont désormais au nombre de 273.

Alain LIVORY

Un crabe peu fréquent : *Xantho hydrophilus* (Herbst, 1790)

par Yves Canonne (YCA) et Alain Livory (ALI)

YCA

Comme pour la majorité des pêcheurs à pied et c'est mon cas, l'essentiel d'une bonne marée à homards est d'explorer un maximum de *houoles**, de sonder un nombre incalculable de failles, de lever pléthore de cailloux, quitte à avoir pris une bonne suee sur le coup et avoir, par la suite, le dos *minchi** trois jours durant. Peu importe et si pas bredouille : mayonnaise, décapodes et blanc sec retapent un bonhomme ! Donc, lors de mes pérégrinations, entre Barneville et Portbail, face à Jersey, en cette marée de 107, ce mardi 22 janvier 2019, je sortis d'une anfractuosité un petit crabe que je n'avais pas eu l'occasion de rencontrer d'ordinaire. Moitié crabe vert, moitié pince de tourteau, moitié  trille, pas très beau, pas très moche... salto arrière et

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/>