

## Présence de *Tetratoma fungorum* (Fabricius, 1790) en Haute-Normandie (Coleoptera Tetratomidae)

Jacques GRANCHER  
18, rue Victor Hugo - 76280 Turretot  
[jacques-grancher@orange.fr](mailto:jacques-grancher@orange.fr)

La famille des Tetratomidae (Billberg, 1820) est représentée en France par huit espèces réparties en quatre genres ; le genre *Tetratoma* (Fabricius, 1790) comptant à lui-seul la moitié des taxons. Les autres genres sont représentés par une - *Eustrophus* (Illiger, 1802), *Mycetoma* (Dejean, 1834) - ou deux espèces - *Hallomenus* (Panzer, 1793).

Tous les représentants de cette famille sont des mycétophages saproxyliques dont la répartition sur le territoire national reste à préciser ; H. Brustel indiquant dans le Catalogue des Coléoptères de France une présence dans presque toute la France pour la moitié de la famille, çà et là, avec pour la majorité des espèces une relative rareté [BRUSTEL, 2014]. De plus certains taxons semblent liés à la présence de vieux boisements.

Les données sur la famille des Tetratomidae sont cruellement absentes pour la Haute-Normandie.

Historiquement, il n'existe qu'une seule mention dans le tome IV du catalogue des Coléoptères de la Seine-Inférieure et de l'Eure de DUPREZ datant de 1944 [DUPREZ, 1944]. Cette donnée concerne *Eustrophus dermestoides* (Fabricius, 1792), classé à l'époque dans la famille des Melandryidae ; elle est reprise par DUPREZ avec tant de réserves qu'il semble sage de la reproduire dans son intégralité :

« Seine-Inférieure : Rouelles, près du Havre (Bellengreville). J'inscris ici cette espèce sous réserves, M. Bellengreville indiquant comme circonstances de capture : nid de *Vespa*. L'espèce vit dans les champignons arboricoles, bien que suivant Maerkel on l'aurait rencontrée dans les fourmilières de *Lasius fuliginosus* (Houlbert et Barthe ; Faune Franco-Rhénane, Melandryidae, p 22, note 1) ».

Il est tentant d'ignorer cette citation et de considérer les Tetratomidae comme absents, ou du moins non observés, dans les années antérieures à 1944.

Les recherches dans la littérature plus récente n'ont pas permis de retrouver mention de représentants de cette famille en Haute-Normandie.

La découverte de *Tetratoma fungorum* (Fabricius, 1790), dans un boisement sur la commune des Loges, située à environ trente kilomètres à l'est du Havre, serait donc la première donnée publiée pour la famille des Tetratomidae.



**Figure 7 :** *Tetratoma fungorum*  
Trait d'échelle : 2 mm

(Cliché J. Grancher)

Deux exemplaires ont été contactés le 21-XII-2015 à la base d'un *Piptoporus betulinus* (Bulliard) très « frais » sur un bouleau mort sur pied.

Contrairement aux autres espèces du genre, il s'agit d'une espèce qui se rencontre presque exclusivement durant la période froide de l'année, de novembre à mars ; la température était ce jour anormalement élevée (16°) et les deux exemplaires observés très mobiles.

Un sondage auprès des entomologistes normands de l'ASEHN a permis de collecter auprès de l'un d'entre eux plusieurs données non publiées sur cette

espèce. Notre collègue Jean-Jacques Deshayes, nous rapporte en effet trois citations pour la région, deux émanant de Seine-Maritime, et une de l'Eure, répertoriées ci-dessous (J-J. Deshayes leg.). Il est à noter que toutes proviennent de pleurotes, ce qui confirme que les champignons hôtes peuvent être variés :

Seine-Maritime :

II-1982 : Forêt de la Londe, "les plains Saint Martins", dans pleurote sur hêtre abattu.

I-1983 : 83 Forêt d'Elbeuf "chêne Fourchu", dans *Pleurotus ostreatus* (P.Kumm, 1871).

Eure

IX-1995 Parc du château du Champ de Bataille, dans *Pleurotus cornucopiae* (J-J.Paulet, 1793).

Ces trois données confirment la présence hivernale de l'espèce.

La consultation du tome XI du catalogue des Coléoptères de l'Île-de-France confirme la relative rareté de cette espèce - seulement quatre données pour cette région voisine, toutes issues de cette même période hivernale -, époque où il faut donc rechercher cette bête, vraisemblablement présente dans d'autres bois ou forêts de Haute-Normandie.

**Bibliographie**

BOUYON H., 2004. - Catalogue des Coléoptères de l'Île-de-France *Fascicule XI. Tenebrionoidea*.-ACOREP-.

BRUSTEL H. 2014. - In Catalogue des Coléoptères de France. Association Roussillonnaise d'Entomologie, supplément au tome XXIII, 1052 pp

DUPREZ R., 1944. - Catalogue des Coléoptères des départements de la Seine-Inférieure et de l'Eure. Rouen, - tome IV - *Bulletin de la Société des Amis des Sciences Naturelles et du Muséum de Rouen*.