

Brève communication

Alexandre RUFFONI. – Observation d'un exemplaire tératologique de *Rhyacophila* sp. en Bourgogne [Trichoptera, Rhyacophilidae]

Observation of a teratological specimen of *Rhyacophila* sp. in Burgundy (France) [Trichoptera, Rhyacophilidae]

* Société d'Histoire Naturelle d'Autun, Maison du Parc F-58230 Saint-Brissson, France

E-mail : shna.ruffoni@orange.fr



Lors d'un prélèvement dans le cadre du suivi des stations à objectif très bonne qualité écologique de l'Agence de l'eau Seine-Normandie, une larve de *Rhyacophila* sp. (vraisemblablement *R. dorsalis* ou *R. fasciata*) a été observée avec une branchie surnuméraire (composée de 4 filaments) sur le côté droit du 4e segment abdominal. On peut remarquer que la branchie surplombant cette anomalie est moins développée que celles l'entourant comme si une partie en avait été déportée. Cette anomalie est vraisemblablement fonctionnelle.

Le prélèvement contenant l'individu a été réalisé le 30/09/2015, sur la commune de Château-Chinon dans le département de la Nièvre, sur le cours d'eau du Touron à 435 m d'altitude au lieu-dit Vouchot-Dessus au niveau d'un pont sur un chemin. Le Touron est un cours d'eau cou-

lant en amont de la station sur un bassin versant dominé par la forêt et secondairement les prairies pâturées bocagères. La station correspondrait à un secteur de l'épirhithral.

L'individu est conservé dans la collection de l'auteur.

À cet endroit, la communauté connue de Plécoptères est composée de *Brachyptera risi*, *Brachyptera seticornis*, *Isoperla oxylepis*, *Nemoura erratica*, *Nemoura flexuosa*, *Perlodes microcephalus*, *Protonemura beatensis*, *Protonemura intricata* et *Protonemura meyeri*.



Position de la branchie surnuméraire chez ce spécimen de *Rhyacophila* sp. (flèche).

Location of an additional gill of a specimen of *Rhyacophila* sp. (arrow).