

8.31.15. Superfamille Proctotrupoidea  
Hannes Baur, Bernhard Merz & Corinne Reuteler

Nombre d'espèces dans le canton de Genève: 34

Nombre d'espèces en Suisse: 115

Nomenclature: Johnson (1992)

Classification: Johnson (1992)

Qualité de la liste: mauvaise-moyenne

INTRODUCTION:

Les quatre familles de cette superfamille sont traitées séparément dans cette introduction, car l'état des connaissances est différent.

Famille Diapriidae: la liste est basée sur la collection du MHNG. Presque tous les spécimens ont été étudiés par J. Macek en 1993. Une espèce a été identifiée comme «*Diapria picicornis* Th.», mais ce nom ne se trouve pas dans Johnson (1992, 2005), ni dans aucune source accessible aux auteurs. Elle n'est donc pas incluse dans la liste. De nombreux spécimens se trouvent encore dans les dépôts ou en prêt. Il est fort probable que la liste actuelle s'agrandira une fois ces spécimens identifiés. De plus, la famille n'a jamais fait l'objet d'une recherche ciblée. Avec un travail de terrain plus intense dans le canton, il devrait être possible de trouver de nombreuses espèces supplémentaires.

Famille Heloridae: la liste est basée sur un exemplaire conservé au MHNG. Apparemment, cet exemplaire a également été mentionné par Pschorn-Walcher (1971) dans sa révision de la faune suisse. La présence d'autres espèces, par exemple *H. anomalipes* (Panzer, 1798), l'espèce la plus fréquente en Suisse, n'est pas à exclure dans le canton.

Famille Proctotrupidae: la liste est basée sur des exemplaires de la collection du MHNG et du MZL. Ces spécimens ont été identifiés par H. Pschorn-Walcher ou Ch. Ferrière et partiellement vérifiés par le premier auteur. D'après la révision des espèces suisses de Pschorn-Walcher (1971), la présence de quelques autres espèces serait également possible dans le canton.

Famille Vanhorniidae: cette famille est représentée par *Vanhornia leileri* Hedqvist, 1976, une espèce très rarement récoltée et qui n'est pas encore connue dans le canton. Mais un spécimen a été trouvé à Bossy/Frangy, Haute-Savoie (leg. Steffen, MHNG). Sa présence dans le canton n'est donc pas exclue.

LISTE:

**Diapriidae**

<i>Acanosema</i>	<i>tenuicornis</i>	(Kieffer, 1908)	*	N1, N2
<i>Aneuropria</i>	<i>foersteri</i>	(Kieffer, 1910)	*	
<i>Anommatium</i>	<i>ashmeadi</i>	Mayr, 1904	*	N1
<i>Belyta</i>	<i>bicolor</i>	Jurine, 1807	*	N1
<i>Belyta</i>	<i>depressa</i>	Thomson, 1859	*	N1
<i>Belyta</i>	<i>fuscicornis</i>	Nees, 1834	*	N1, N3
<i>Belyta</i>	<i>quadridens</i>	Kieffer, 1909	*	N1
<i>Diapria</i>	<i>conica</i>	(Fabricius, 1775)	*	N1
<i>Pantoclis</i>	<i>carinata</i>	(Thomson, 1859)	*	N1, N3
<i>Pantoclis</i>	<i>elongata</i>	(Thomson, 1878)	*	N1, N3
<i>Pantolyta</i>	<i>pallida</i>	Kieffer, 1908	*	N1
<i>Synacra</i>	<i>sociabilis</i>	(Kieffer, 1904)	*	N1
<i>Trichopria</i>	<i>nigra</i>	(Nees, 1834)	*	N1, N4
<i>Trichopria</i>	<i>verticillata</i>	(Latreille, 1805)	*	N1, N3
<i>Zygota</i>	<i>brevipennis</i>	(Kieffer, 1908)	*	N1
<i>Zygota</i>	<i>dentatipes</i>	(Kieffer, 1908)	*	N1
<i>Zygota</i>	<i>fossulata</i>	(Thomson, 1859)	*	N1
<i>Zygota</i>	<i>soluta</i>	(Kieffer, 1907)	*	N1
<i>Zygota</i>	<i>subaptera</i>	(Thomson, 1859)	*	N1

**Heloridae**

<i>Helorus</i>	<i>ruficornis</i>	Förster, 1856	*	R3
----------------	-------------------	---------------	---	----

**Proctotrupidae**

<i>Brachyserphus</i>	<i>parvulus</i>	(Nees, 1834)	*	R3
----------------------	-----------------	--------------	---	----

<i>Cryptoserphus</i>	<i>flavipes</i>	(Provancher, 1881)	*	N5, R3
<i>Exallonyx</i>	<i>ater</i>	(Gravenhorst, 1807)	*	N6, R3
<i>Exallonyx</i>	<i>brevicornis</i>	(Haliday, 1839)	*	N7
<i>Exallonyx</i>	<i>confusus</i>	Nixon, 1938	*	N7
<i>Exallonyx</i>	<i>crenicornis</i>	(Nees, 1834)	*	N8
<i>Exallonyx</i>	<i>ligatus</i>	(Nees, 1834)	*	N7, R3
<i>Exallonyx</i>	<i>longicornis</i>	(Nees, 1834)	*	N7, R3
<i>Exallonyx</i>	<i>microcerus</i>	Kieffer, 1908	*	N7
<i>Exallonyx</i>	<i>pallidistigma</i>	Morley, 1922	*	N9, R3
<i>Phaenoserphus</i>	<i>chittii</i>	(Morley, 1922)	*, c2	N10, R3
<i>Phaenoserphus</i>	<i>viator</i>	(Haliday, 1839)	*	
<i>Phanoserphus</i>	<i>calcar</i>	(Haliday, 1839)	*, c2	N11
<i>Proctotrupes</i>	<i>gravidator</i>	(Linnaeus, 1758)	*, c2	R3

## NOTES:

1. Identification faite par J. Macek.
2. Dans le genre *Atelopsilus* dans la collection du MHNG.
3. Dans le genre *Diapria* dans la collection du MHNG.
4. Déterminé par J. Macek comme *Diapria* gr. *nigra*.
5. Sous le nom de *C. cumaeus* Nixon dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.
6. Sous les noms de *Codrus ater* Nees et de *C. gracilis* Nixon dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.
7. Sous le genre *Codrus* dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.
8. Sous le nom de *Codrus donisthorpei* (Kieffer) dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.
9. Sous le nom de *Codrus niger* (Panzer) dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.
10. Sous le nom de *P. dubiosus* Nixon dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.
11. Sous le genre *Phaenoserphus* dans Pschorn-Walcher (1971) et dans la collection du MHNG.

## RÉFÉRENCES:

1. Johnson, N. F. 1992. Catalog of world species of Proctotrupeoidea, exclusive of Platygastriidae (Hymenoptera). *Memoirs of the American Entomological Institute* 51: 1-825.
2. Johnson, N. F. 2005. Fauna Europaea: Platygastroidea. In: Noyes, J. (ed.). *Fauna Europaea: Hymenoptera, Apocrita excl. Ichneumonoidea. Fauna Europaea version 1.2*, <http://www.faunaeur.org>
3. Pschorn-Walcher, H. 1971. Hymenoptera Heloridae et Proctotrupidae. *Insecta Helvetica, Fauna* 4: 1-64.