

Supplementary file S1

List of all species with occurrence in the geographical areas of the new Checklist of the Italian Fauna

Recommended citation:

Letardi A., 2021. Mecoptera. In: Bologna M.A., Zapparoli M., Oliverio M., Minelli A., Bonato L., Cianferoni F., Stoch F. (eds), The new Checklist of the Italian Fauna. Version 1.0. Last update: 2021-05-31.

	Continental Italy	Peninsular Italy	Insular Italy	Valle d'Aosta	Piemonte	Lombardia	Trentino Alto Adige	Veneto	Friuli Venezia Giulia	Liguria	Emilia Romagna	Toscana	Marche	Umbria	Lazio	Abruzzo	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna	San Marino	Città del Vaticano	taxonomic remarks	occurrence remarks	
Bittacidae																												
Bittacus hageni Brauer, 1860	+	-	-	-	+	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-
Bittacus italicus (Muller, 1766)	+	+	-	-	+	+	-	+	+	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boreidae																												
Boreus hyemalis (Linnaeus, 1767)	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boreus westwoodi Hagen, 1866	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panorpidae																												
Panorpa alpina (Rambur, 1842)	+	+	-	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panorpa annexa McLachlan, 1869	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-
Panorpa cognata Rambur, 1842	+	+	?	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	-	-	-	?	-	-	-	-	-	-
Panorpa communis Linnaeus, 1758	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	?	-	-	-	-	-	-	-
Panorpa etrusca Willmann, 1976	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
Panorpa germanica germanica Linnaeus, 1758	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panorpa vulgaris Imhoff & Labram, 1845	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-