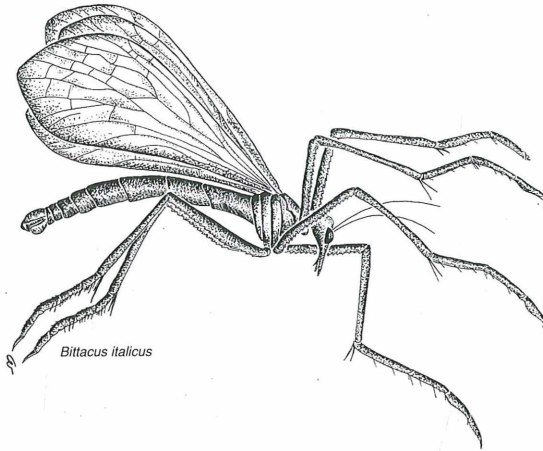
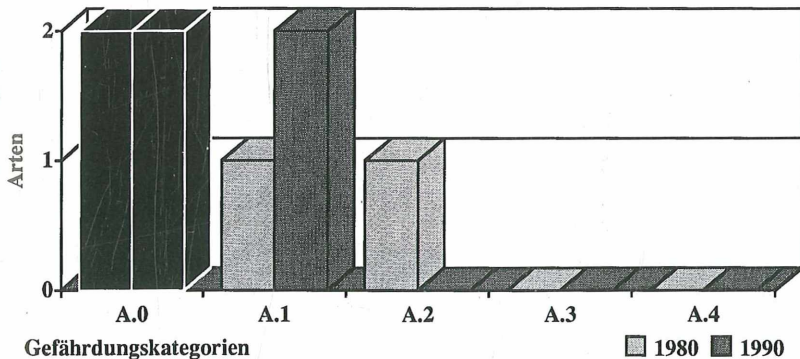


# Rote Liste der gefährdeten Schnabelfliegen Österreichs (Mecoptera)

Von Johannes Gepp  
Institut für Naturschutz und Landschaftsökologie, Graz



**SCHNABELFLIEGEN: 4 von 10 Arten sind gefährdet  
(= 40%)**



Die Insektenordnung Mecoptera, mit deutscher Bezeichnung „Schnabelfliegen“ benannt, ist in Österreich lediglich mit zehn Arten vertreten. Der faunistische Erforschungsgrad ist zunehmend flächendeckend zu bewerten; er reicht für eine Beurteilung der Gefährdung der Arten aus.

Gemeinsame Biotoppräferenzen der einzelnen Gattungen sind nicht erkennbar. Für die Larvalentwicklung aller Arten ist die Bodenstruktur, bei sechs Arten insbesondere auch höhere Feuchtigkeit von Bedeutung. Die Bittaciden sind Spezialisten der Auwälder. *Bittacus hageni* war vom Wiener Prater nachgewiesen und wurde seit über 100 Jahren nicht mehr festgestellt. *Bittacus italicus* ist lokal in wenigen Auwaldresten (insbesondere im Bereich von Altarm-durchsetzten Auwiesen) häufig und kann von dort zeitweise bis in die landwirtschaftlichen Monokulturen und in Siedlungsräume einfliegen. *Panorpa vulgaris* hat seit der Jahrhundertwende in Österreich stark an Häufigkeit abgenommen. Von *Panorpa hybrida* liegen keine Funde aus diesem Jahrhundert vor. Für die *Boreus*-Arten gilt, daß sie zumeist schwierig zu finden sind, jedoch bei intensiver Nachsuche in unterschiedlichen und vor allem auch nicht gefährdeten Biotoptypen feststellbar sind.

Gefährdete Arten Name	Ö	Bundesländer									
		V	T	S	K	St	O	B	N	W	
<b>Bittacus hageni</b> BRAU. Fo, Tr?; s	0										0
<b>Panorpa hybrida</b> McLACHL.	0									0	
<b>Panorpa vulgaris</b> IMH. & LABR. Gewöhnliche Skorpionsfliege z	1	+	+	?	+	0	?	+	+	?	
<b>Bittacus italicus</b> MÜLL. Mückenhaft Ve, Wa, Tr; s	1				0	+			+	0	

## Literatur:

GEPP, J., (1982): Rote Liste der gefährdeten Schnabelfliegen der Steiermark (Mecoptera). – In: J. GEPP, (1982): Rote Listen gefährdeter Tiere der Steiermark, Österreichischer Naturschutzbund Steiermark, 97–98.

Anschrift des Verfassers:

Univ.-Doz. Dr. Johannes Gepp,  
Institut für Naturschutz  
und Landschaftsökologie,  
A-8010 Graz, Heinrichstraße 5

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Grüne Reihe des Lebensministeriums](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Gepp Johannes

Artikel/Article: [Rote Liste der gefährdeten Schnabelfliegen Österreichs \(Mecoptera\) 205-206](#)