

**Zeitschrift:** Insecta Helvetica. Fauna  
**Herausgeber:** Schweizerische Entomologische Gesellschaft  
**Band:** 12 (1996)

**Artikel:** Hymenoptera Apidae. 1. Teil , Allgemeiner Teil, Gattungsschlüssel, die Gattungen Apis, Bombus und Psithyrus  
**Autor:** Amiet, Felix  
**Inhaltsverzeichnis**  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1006756>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>ALLGEMEINER TEIL</b>	<b>3</b>
Einleitung	3
Biologie	5
Bemerkungen zur Systematik	6
Sammeln und Präparieren	7
Bemerkungen zu den Schlüsseln	8
Körperbau und Bezeichnungen	10
<b>Gattungen</b>	<b>12</b>
Bestimmungsschlüssel für die Gattungen	12
Übersicht über das System der mitteleuropäischen Bienengattungen	21
<b>APIS</b>	<b>22</b>
Biologie	22
Apis mellifera	23
<b>BOMBUS</b>	<b>24</b>
Biologie	24
Wichtige Bezeichnungen	27
Bestimmungsschlüssel für die Weibchen	28
Bestimmungsschlüssel für die Männchen	38
Klassifikation von Bombus	48
Bemerkungen zu den Arten	50
<b>PSITHYRUS</b>	<b>81</b>
Biologie	81
Bestimmungsschlüssel für die Weibchen	82
Bestimmungsschlüssel für die Männchen	84
Klassifikation von Psithyrus	86
Bemerkungen zu den Arten	87
<b>LITERATURANGABEN</b>	<b>96</b>
<b>INDEX</b>	<b>97</b>