

# Systematisches Verzeichnis der in Europa nachgewiesenen Adelidae

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Contributions to Natural History : Scientific Papers from the Natural History Museum Bern**

Band (Jahr): - **(2020)**

Heft 38

PDF erstellt am: **24.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Abb. 11. *Nemophora cupriacella*<sup>12</sup>, ♀, Chasseral BE, 13.8.2011, e.l.

## Systematisches Verzeichnis der in Europa nachgewiesenen Adelidae

### Vorbemerkungen

Die hier vorgestellte, aktuell geläufige Gattungssystematik der Adelinae weist in mehreren Fällen eine erhebliche Differenz zu den Resultaten aus Untersuchungen des DNA-Barcodes auf.

In Abweichung zu der durch den ICZN (1999) geregelten Geschlechtsangleichung des Art- an den Gattungsnamen und in Übereinstimmung mit den Vorschlägen von Sommerer (2002) wird die in der Urbeschreibung angewandte Schreibweise der Namen beibehalten.

Synonyme weitgehend nach Küppers (1980), Leraut (1997) und Kozlov (2004). Mit dem Ziel, die Auffindbarkeit im Buch zu erleichtern, werden die von 1 bis 55 reichenden Artnummern in den Texten und Bildlegenden den Artnamen als hochgestellte Ziffern angefügt.

\* = In der Schweiz nachgewiesene Arten.

**Adelidae BRUAND, 1850**

**Adelinae BRUAND, 1850**

***Nemophora* HOFFMANNSEGG, 1798**

*Nemotois* HÜBNER, 1825

- 1\* *degeerella* (LINNAEUS, 1758)  
*debornella* (SCOPOLI, 1772)
- 2\* *scopolii* KOZLOV, MUTANEN, LEE & HUEMER, 2016
- 3 *amatella* (STAUDINGER, 1892)  
*degeerella* var. *amurensis* (ALPHÉRAKY, 1897)  
*badioumbratella* (SAUBER, 1899)  
*kukunorensis* (SAUBER, 1899)
- 4 *bellela* (WALKER, 1863)  
*esmarkella* (WOCKE, 1864)  
*hedemanni* (CHRISTOPH, 1888)
- 5\* *congruella* (ZELLER, 1839)
- 6\* *ochsenheimerella* (HÜBNER, 1813)
- 7 *basella* (EVERSMANN, 1844)  
*basiradiella* (CHRISTOPH, 1888)
- 8\* *raddaella raddaella* (HÜBNER, 1793)  
*raddaella latreillella* (FABRICIUS, 1798)  
*algeriensis* (WALSINGHAM, 1907)
- 9\* *metallica* (PODA, 1761)  
*scabiosella* (SCOPOLI, 1763)  
*viridella* (HÜBNER, 1801)  
*aerosellus* (ZELLER, 1850)  
*rebelellus* (TURATI, 1924)
- 10 *pfeifferella* (HÜBNER, 1813)  
*chrysochraon* (RAZOWSKI, 1978)  
*huebneri* (KOÇAK, 1980)
- 11 *istrianelus* (HEYDENREICH, 1851)  
*cupriacellus* var. *dalmatinellus* (ZELLER, 1853)  
*beyruthella* (BRUAND, 1859)  
*chlorista* (MEYRICK, 1912)
- 12\* *cupriacella* (HÜBNER, 1819)
- 13\* *violellus* (HERRICH-SCHÄFFER in Stainton, 1851)  
*violaria* (RAZOWSKI, 1978)

- 14\* *prodigellus* (ZELLER, 1853)  
*prodigellus* (HEINEMANN, 1870), Homonym  
*auricellus* (RAGONOT, 1874)  
*splendidus* (STAUDINGER, 1880)
- 15 *fasciella* (FABRICIUS, 1775)  
*schiffmillerella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)  
*annae* (ZELLER, 1853)  
*purpureus* (STANTON, 1867)
- 16 *barbatellus* (ZELLER, 1847)  
*chalcochrysellus* (MANN, 1855)  
*constantinella* (BAKER, 1888)  
*demaisoni* (RAGONOT, 1889)
- 17 *mollella* (HÜBNER, 1816)  
*glabrata* (MEYRICK, 1922)
- 18\* *minimella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)  
*lenellus* (ZELLER, 1853)
- 19\* *dumerilella* (DUPONCHEL, 1839)  
*inauratella* (DUPONCHEL, 1844)
- 20 *albiciliellus* (STAUDINGER, 1859)  
*beryllopa* (MEYRICK, 1935)
- 21\* *associatella* (ZELLER, 1839)  
*megerlella* (HÜBNER, 1810)  
*bimaculella* (MÜLLER-RUTZ, 1934)

### **Adela LATREILLE, 1797**

*Capillaria* HAWORTH, 1828

- 22\* *violella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)  
*tombacinella* HERRICH-SCHÄFFER, 1855
- 23 *mazzoella* (HÜBNER, 1801)  
*reskovitsiella* SZENT-IVÁNY, 1945
- 24 *homalella* STAUDINGER, 1859  
*rebeliella* SCHAWERDA, 1910
- 25 *paludicolella* ZELLER, 1850  
*orientella* STAUDINGER, 1871  
*getica* MANN, 1871
- 26\* *reaumurella* (LINNAEUS, 1758)  
*viridella* (SCOPOLI, 1763)  
*sphingiella* (HÜBNER, 1793)  
*speyeri* ZELLER, 1853

- 27\* *albicinctella* MANN, 1853  
*panicensis* FREY, 1870
- 28\* *cuprella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
- 29 *pantherella* GUENÉE in Lucas, 1849  
*arabarcha* MEYRICK, 1930
- 30 *collicolella* WALSINGHAM, 1904
- 31\* *australis* (HEYDENREICH, 1851)  
*aldrovandella* (DE VILLERS, 1789)
- 32\* *croesella* (SCOPOLI, 1763)  
*podaella* (LINNAEUS, 1767)  
*sulzella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)  
*religatella* ZELLER, 1850
- 33 *repetitella* MANN, 1861

### **Cauchas ZELLER, 1839**

- 34 *tridesma* (MEYRICK, 1912)  
*trifasciella* (STAUDINGER, 1880)
- 35 *florella* (STAUDINGER, 1871)
- 36 *rufifrontella* (TREITSCHKE, 1833)  
*aurifrontella* (DUPONCHEL, 1839)
- 37 *breviantennella* NIELSEN & JOHANSSON, 1980
- 38\* *fibulella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)  
*exiguella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)  
*ahornerella* HÜBNER, 1796  
*pulchella* (EVERSMANN, 1844)  
*immaculata* (WOCKE, 1877)
- 39 *leucocerella* (SCOPOLI, 1763)  
*conformella* (ZELLER, 1839)  
*bimaculella* (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1840)
- 40 *anatolica* (REBEL, 1902)
- 41\* *albiantennella* (BURMANN, 1943)  
*chrysopterella* (KÜPPERS, 1980)
- 42\* *rufimitrella* (SCOPOLI, 1763)  
*frischella* (HÜBNER, 1816)  
*uhrikmeszarosiella* (SZENT-IVÁNY, 1945)
- 43 *canaella* (EVERSMANN, 1844)

## Nematopogoninae HINTON, 1955

### *Nematopogon* ZELLER, 1839

- 44\* *pilella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
  - minutella* (SNELLEN, 1884)
  - submetallica* (CARADJA, 1920)
  - caliginella* VARENNE & NEL, 2018 – **syn. nov.**
- 45\* *schwarziellus* ZELLER, 1839
  - carteri* (STAINTON, 1854)
- 46\* *magna* (ZELLER, 1878)
  - variella* (BRANDT, 1937)
  - anonymella* (LEWIN, 1945)
- 47\* *adansoniella* (DE VILLERS, 1789)
  - panzerella* (FABRICIUS, 1794)
  - sabulosella* (WALKER, 1863)
  - annulatella* (RAGONOT, 1876)
- 48 *prolai* (HARTIG, 1941)
  - castellanii* nomen nudum
- 49 *garganellus* BRYNER & HUEMER, 2019
- 50\* *metaxella* (HÜBNER, 1813)
- 51\* *swammerdamella* (LINNAEUS, 1758)
  - reaumurella* (PEYERIMHOFF, 1870)
- 52 *argentellus* LERAUT & LERAUT, 2015
- 53 *sericinellus* ZELLER, 1847
- 54\* *robertella* (CLERCK, 1759)
  - pilulella* (HÜBNER, 1813)
- 55 *stenochlora* (MEYRICK, 1912)