

**Zeitschrift:** Archives des sciences et compte rendu des séances de la Société  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 35 (1982)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Hydraenoidea de la Suisse (Coleoptera) (catalogue)  
**Autor:** lenitea, Mircea-Alexandru  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-740571>

#### 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:** 31.07.2025

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

Arch. Sc. Genève	Vol. 35	Fasc. 3	pp. 303-316	1982
------------------	---------	---------	-------------	------

## HYDRAENOIDEA DE LA SUISSE (COLEOPTERA) (CATALOGUE)

PAR

**Mircea-Alexandru IENIȘTEA<sup>1</sup>**

### ABSTRACT

Hydraenoidea of Switzerland. — First catalogue, based on a revision of the collections the cited swiss museums of Basel, Bern, Geneva, Lausanne, Lugano, St. Gallen, Schaffhausen and Zürich are including, in amount of ca. 2500 samples, collected during last 100 years from about 220 places.

21 species of Hydraenidae and 16 Ochthebiidae were established, *Hydraena britteni* and *morio*, *Haenhydrda emarginata*, *alpicola*, *heterogyna doderoi* and *bononiensis*, *Henicocerus exsculptus halbherri*, *Asiobates dilatatus*, *Hymenodes metallescens* and *sidanus*, *Ochthebius pusillus* and *meridionalis* being new to the fauna of Switzerland.

### ZUSAMMENFASSUNG

Der Katalog der Hydraenoidea der Schweiz wurde auf Grund einer sorgfältigen Revision von rund 2500 Exemplaren, die während etwa 100 Jahren von ca. 220 Fundorten gesammelt in den Museen von Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano, St. Gallen und Schaffhausen, im Entomologischen Institut der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich, sowie in einigen Privatsammlungen aufbewahrt werden, zusammengestellt.

Es werden insgesamt 21 Hydraeniden und 16 Ochthebiiden aufgezählt, unter denen folgende für die Fauna der Schweiz neu sind: *Hydraena britteni* und *morio*, *Haenhydrda emarginata*, *alpicola*, *heterogyna doderoi* und *bononiensis*, *Henicocerus exsculptus halbherri*, *Asiobates dilatatus*, *Hymenodes metallescens* und *sidanus*, *Ochthebius pusillus* und *meridionalis*.

Par la richesse et la diversité de ses eaux, encore propres et bien oxygénées, ainsi que par les différences notables d'ordre géomorphologique comme climatique d'entre ses régions, la Suisse constitue pour les Hydraenoidea (Hydraenidae et Ochthebiidae) un territoire idéal, leur offrant le milieu le plus favorable pour peupler, pratiquement, toutes les zones du pays, depuis la plaine jusqu'à l'étage alpin, vers

---

<sup>1</sup> Prof. Dr. Mircea-Alex. Ieniștea, Str. Caraiman 108, R-78229 București 32, Roumanie.

2600 m environ. Pourtant, en dépit de cette situation, ces familles aquicoles restaient encore très mal connues dans leur ensemble.

L'identification exacte des espèces nécessite l'extraction obligatoire de l'édéage dans la plupart des cas. C'est ce qui explique que des exemplaires déterminés, au cours des décennies, par des spécialistes bien connus, comme L. Bedel, L. Ganglbauer, M. Kniz, K. Hoch, G. Binaghi, E. Pretner, ne se sont pas toujours avérées exactes, à la suite de mes révisions. D'autre part les localités signalées ici et là, dues à des non spécialistes, sont en grande partie erronées. Toutes ces indications sont, pourtant, mentionnées ici, par raison historique et bibliographique.

J'ai pu étudier, entre 1975 et 1980, quelque 2500 exemplaires de Suisse, capturés au cours d'un siècle environ dans quelque 220 localités, mis à ma disposition par les institutions citées ci-après, un très petit nombre provenant de collections privées. Il y a dans ces matériaux les exemplaires qui avaient servi à E. Favre, P. Fontana, E. Handschin, H. Hugentobler et A. Linder pour leurs publications, d'où un contrôle possible des identifications. Les matériaux que je n'ai pas pu obtenir pour étude ne pourront guère modifier ni le bilan des espèces, ni l'ensemble faunistique du présent travail, mais ajouter, tout au plus, quelques nouvelles stations de capture.

Le catalogue faunistique compte actuellement 21 espèces d'Hydraenidae, dont 6 nouvelles pour le pays, 15 espèces et une sous-espèce d'Ochthebiidae, dont 6 nouvelles pour la Suisse, ce qui représente une augmentation de 30%.

Les stations de capture sont groupées par cantons, échelonnés du Nord au Sud du pays.

## ABRÉVIATIONS

Musées: MBA (Basel); MBE (Bern); MGE (Genève); MLA (Lausanne); MLU (Lugano); MSG (St. Gallen); MSH (Schaffhausen). ETH (Entomologisches Institut der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Zürich).

Collectionneurs et collections privées: Aub. (J. Aubert); Bor. (P. de Borre); Bugn. (E. Bugnion); Buyss. (H. du Buysson); Bes. (Cl. Besuchet); Com. (A. Comellini); Font. (P. Fontana); Gassm. (M. Gassmann); Gaud (A. Gaud); Gui. (P. Guinand); Hand. (E. Handschin); Hug. (E. Huguenin); Htr. (Hugentobler); Jacq. (M. Jacquet); Jörg. (J. B. Jörger); Jul. (R. Julliard); Kien. (S. Kiener); Ltn. (J. Lautner); Lind. (A. Linder); Mrk. (Ch. Maerky); Mrg. (W. Marggi); Math. (A. Mathey); Mel. (A. Melly); Od. (J. Odier); Rtz. (A. Rätzer); Rehf. (M. Rehfous). Sch. (P. Scherler); Seil. (P. Seiler); Sim. (J. Simonet); Stöck. (N. Stöcklin); Steff. (J. Steffen); Toum. (G. Toumayeff); Tourn. (H. Tournier); Vit (S. Vit); Wolf (W. J. P. Wolf).

## Fam. HYDRAENIDAE

***Phothydraena testacea* Curt.**

Bibliographie. Bords du Boiron à Lully, près Morges (Bugn.) (FAVRE, 1890). Genève (STIERLIN, 1900). Chiasso (FONTANA, 1947).

Matériaux. BS: Basel (Seil., Stöck./MBA). GE: Bois du Château, bord de l'étang (Bes./MGE); Bois de Jussy (Bes./MGE); Vernier (Mrk./MGE); Versoix (Toum./MGE). VD: Allaman (Bes./MGE); Bavois (Bes., Toum./MGE; coll. P. Scherler); La Chaux (Bes./MGE, MLA); Chavornay (Wolf/ETH); Lully (Bugn./MLA); Morges (Bugn./MLA, det. G. Binaghi). Chevroux, marais (Bes./MGE). FR: Cheyres, marais (Bes./MGE). BE: Aarberg (Lind./ETH); Thunersee (Mrg.). TI: Dirinella (Bes./MGE); Riva San Vitale (Font./MLU). GR: Chur (MLA, det. G. Binaghi).

***Hydraena palustris* Er.**

Bibliographie. Genève (Heer) (FAVRE, 1890, STIERLIN, 1900). Vaux, près Morges (Bugn.) (FAVRE, 1890). Basel (STIERLIN, 1900). Frauenfeld (HUGENTOBLER, 1959, 1966). Riva San Vitale (FONTANA, 1947). Osterhalden, Thal, Bauriet (HUGENTOBLER, 1966).

Matériaux. SO: Burgäschi (Lind./ETH). GE: Genève (Mel., det. G. Binaghi/MGE); Bois de Jussy (Bes./MGE); Loëx (Bes./MGE); Mategnin (Toum./MGE). VD: Bavois (Bes., Toum./MGE; coll. P. Scherler); Boussens (Bes./MGE, MLA); Chavannes de Bogis (Bes./MGE); Gimel (Toum./MGE); La Chaux (Bes./MGE, MLA). BE: Büren a.A. (Lind./ETH). AG: Koblenz (Bes./MGE). ZH: Niederglatt, Greifensee, Ottenbach (Toum./MGE); Kloten (Gassm./ETH); Zürich (Toum./MGE; Hug./ETH). TG: Frauenfeld (Ltn./MBA; Lind./MBE; Htr./MSG); Osterhalden (Htr./MSG). SG: Altenrhein (Lind./MBE); Diepoldsau (Lind./ETH). TI: Carena, 1000 m (Bes./MGE).

***Hydraena riparia* Kugel.**

Bibliographie. Aigle (Heer), Lausanne, forêt de Sauvabelin, Cossonay dans la Venoge (Bugn.) (FAVRE, 1890). Genève, Valais, Bâle, Zürich, Schaffhouse, St. Gallen (Stierlin 1900), Chiasso (FONTANA 1947). Frauenfeld, Müllheim, Pfyn, Uttwil (HUGENTOBLER 1959, 1966). « Im ganzen ebeneren Untersuchungsgebiet häufig und verbreitet » (HUGENTOBLER 1966).

Matériaux. GE: Aire (Mrk./MGE, det. G. Binaghi); Bellerive, Bernex, Carouge, Lancy, Onex, Sionnet (Mrk./MGE); Aire-la-Ville (Rehf./MGE); Peney (Tourn./MGE); Bois du Château, bord de l'étang (Bes./MGE); La Bâtie, Loëx

(det. G. Binaghi), Petite Grave (Bes./MGE); Pinchat, Pregny, Richelien (Toum./MGE); Bois de Jussy (Bes., Vit/MGE); Chancy (Bes., Rehf./MGE); Allondon (Mrk., Com., Bes., Rehf., Vit, Toum./MGE); Mategnin (Sim., Bes., Toum./MGE); Versoix (Mrk., Rehf., Sim., Bes., Toum./MGE); Hermance, mousses dans l'eau (Bes./MGE); Veyrier (Jul./MGE). VD: Chalet-à-Gobet, Cudrefin, Echallens, Rossinière (Bes./MGE); Allaman (Bes./MGE; coll. P. Scherler); Ballens, Denges, Eclépens, Montricher, Plaine de l'Orbe, Yvonand (Toum./MGE); Bavois (Bes./MGE, MLA; Toum./MGE; coll. P. Scherler); Chavannes-de-Bogis (Bes./MGE, MLA; coll. P. Scherler); Chavornay (Wolf/ETH); Cossonay (Bugn., det. L. Bedel/MGE, MLA); Grangettes (coll. P. Scherler); Noville (Toum./MGE; coll. P. Scherler); Vaux (Bugn./MGE); Venoge (Bugn./MLA); Yverdon (Bes./MGE; Lind./ETH); Boussens (Bes./MGE, MLA); Mies (Rehf., Sim. Steff./MGE). FR: Cheyres, sous pierre dans le lac (Bes./MGE); Sugiez (Toum./MGE, ETH). BE: Aarwangen (Lind./ETH); Biènne (MGE); Büren (Rtz./MBE); Berne (Rtz./MBE; ex coll. Perty, sous *gracilis*/MBE); Nidau (Fries/MGE, Math., det. Pretner/MBE). AG: Koblenz (Bes./MGE). ZH: Glattbrugg (MBA, MLA, det. Heymes); Greifensee (Toum./MGE); Kloten (Gassm./ETH). SH: Schaffhouse (Bugn./MGE). TG: Frauenfeld (Lind./MGE; Htr./MSG); Müllheim, Pfyn, Uttwil (Htr./MSG). SG: St. Gallen, Schlangentobel, Salez; St. Josephen, Belonental; Thal, Bauriet (Htr./MSG); Schwendisee, Unterwasser (Bes./MGE). TI: Carena, 1000 m; Gordola, Origlio (Bes./MGE); Chiasso (Font./MLU). GR: Untervaz (MBA, MLA).

Des restes subfossiles ont été trouvés au cours du printemps 1981 dans les environs de Berne par le Dr Scott Elias (U.S.A.).

### **Hydraena sternalis Rey**

Bibliographie. Uttwil (Htr., det. K. Hoch) (HUGENTOBLER 1966, LINDER 1963).

Matériaux. GE: Allondon, Malval, La Plaine (Rehf./MGE); Allondon-Russin (Vit/MGE); Bernex, Sionnet (det. G. Binaghi) (Mrk./MGE); Allondon (Toum./MGE); Peney (Sim./MGE); Vessy (Mrk./MGE); Veyrier (Jul./MGE). VD: Antagnes (Gaud /MGE); Bussigny (Bes./MGE); Vallorbe (Bes./MGE, MLA). BE: Biènne (leg. Fries/MGE, det. G. Binaghi), Nidau (Fries/MGE). ZH: Greifensee (Toum./MGE). SH: Schaffhouse (Bugn./MGE). TG: Pfyn (Bes./MGE). SG: Uttwil, Weiher (Htr./MSG). GR: Vaz (Jörg./MBA).

### **Hydraena bohemica Hrb.**

Bibliographie. Brienz (LINDER). Monneaux (Sch., DETHIER *et all.* 1978).

Matériaux. NE: Les Verrières, tourbière à 980 m; Les Roussottes, étang à 1080 m, Cachot, 1050 m (Gui./MGE). BL: Böckten (Hand., det. Lohse /MBA);

Langenbruck, 570 m (EAWAG). GE: Genève, Petite Grave (Toum./MGE); Mategnin (Bes./MGE; coll. P. Scherler). VD: Allaman; Le Brassus, Jura, 1020 m; Les Mouilles, près de l'Auberson, Jura, 1080 m (Gui./MGE); Chavannes-de-Bogis, Prévondavaux, Villeneuve (Bes./MGE); Vallorbe (Bes./MGE, MLA); Ballens, Bavois, Vufflens (Toum./MGE); Mormont, Yvonand; Mollens (coll. P. Scherler); La Rippe (Com./MGE); Bois de Ville, Cudrefin (EAWAG). FR: Fribourg, Muntelier (Bes./MGE); Lessoc (coll. P. Scherler); Heitenried (Kien.). BE: Hasle-Ruegsau, Heimiswil, Burgdorf (Kien.); Aarwangen (Lind./ETH). AG: Olsberg, Jura (Wolf/ETH). ZH: Kloten (Gassm./ETH); Sihlbrugg (Toum./MGE); Zürich (Hug./ETH); Zürichberg (Wolf/ETH). SH: Schaffhouse (Heer/ETH). TG: Frauenfeld (Lind./MBE; Ltn./MBA); Hudelmoos, à Hagenwil, tourbière (Bes./MGE); Pfyn (Bes./MGE). LU: Lucerne (Math./MBE). SZ: Brunnen (Toum./MGE). VS: Evionnaz (Lind./ETH); Follaterres (Bes./MGE). TI: Chiasso (Font./MLU); Sorengo (Bes./MGE). GR: Untervaz (Jörg./MBA).

Les exemplaires figuraient dans les collections, à une exception près, sous *H. riparia* Kugel.

#### **Hydraena britteni** Joy

Matériaux. NE: Cachot, 1050 m., tourbière; La Châtogne, tourbière, 1050 m (Gui./MGE). VD: Bavois (coll. P. Scherler); Brassus, Jorat (Toum./MGE); Sauvabelin (Bugn./MGE); Mouille de la Sagne, à Ste-Croix (Bes./MGE); Prévondavaux (Bes., Com., Toum./MGE). BE: Jura, les Tuileries, 1005 m (Gui./MGE). Dans les collections toujours sous *riparia* Kug.

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

#### **Hydraena morio** Germ.

Matériaux. GE: Troinex (Tourn./MGE, sous *nigrita* Germ.). VD: Vaux (Bugn./MGE, sous *nigrita* Germ.). TG: Frauenfeld (Ltn./MBA.) SZ: Horgenberg Ltn./MBA).

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

#### **Hydraena nigrita** Germ.

Bibliographie. Cossonay (Bugn., FAVRE 1890). Genève, Nyon, Schaffhouse (STIERLIN 1900). Chiasso (FONTANA 1947) (faux!).

Matériaux. SO: Solothurn (Rtz./MBE). BS: Basel (Seil., Stöck./MBA). BL: Krinthal, Jura (Wolf/ETH). NE: Bois du Clos, 775 m (Gui/MGE). GE: Allondon (Bes./MGE); Allondon, Malval (Rehf./MGE); Peney (Tourn./MGE); Chancy, Pregny, Versoix (Toum./MGE); Bois de Jussy (Bes./MGE). VD: Ballens, Bilaz, Montricher, la Pra près Blonay (Toum./MGE); Echallens (Bes./MGE);

Mont Pélerin (coll. P. Scherler); Vaux (Bugn./MGE). FR: Hesslberg à Jaun (Bugn./MGE); Heitenried (Lind./ETH). BE: Uettligen (Lind./MBE, ETH); Aarwangen (Lind./ETH); Bièvre (Math., det. E. Pretner/MBE); Heimiswil, Lochbach à Burgdorf (Kien). ZH: Feldmeilen (Lind./ETH); Zurich (Hug./ETH). SH: Schaffhouse (Bugn./MGE). LU: Aesch (Toum./MGE). TG: Hudelmoos à Hagenwil, tourbière (Bes./MGE). NW: Rickenbach (Hand./MBA). SG: Grabs (Bugn., det. L. Bedel/MGE).

### **Hydraena subimpressa Rey**

Bibliographie. Muggio (Lind., det. K. Hoch) (LINDER 1968).

Matériaux. BL: Allschwil (Toum./MGE). GE: Allondon-Russin (Bes./MGE). VD: Burtigny (Toum./MGE); Cossonay, Vaux (Bugn./MGE); Echallens, Fracherets sur Gryon, 1600 m (Bes./MGE); Givrine (Rehf./MGE); Prévondavaux (Toum./MGE). BE: Aarberg (Lind./ETH). ZH: Zürich (Hug./ETH, sous *nigrita* Germ.). TI: Caviano (Bes./MGE); Caneggio, Odogno (coll. P. Scherler); Chiasso (Font./MLU); Muggio (Lind./ETH). La plupart des exemplaires figuraient dans les collections sous *nigrita* Germ.

### **Hadrenya minutissima Steph.**

Bibliographie. « In der Sense bei Schwarzenburg » (LINDER 1937).

Matériaux. BL: Blauenbach (MBA). GE: Les Baillets, Dardagny, Malval (Bes./MGE); Allondon, Russin (Rehf./MGE); Allondon (Com./MGE); La Laire, Sézegnin (Toum./MBA). VD: Echallens, Nyon (Bes./MGE); Bercher-Mentue (Toum./MGE). BE: Bièvre (Math./MBE); Grissenberg (Lind./ETH). TI: Chiasso (Font./MLU). GR: Brün (MBA, det. G. A. Lohse).

---

### **Hadrenya pulchella Germ.**

Bibliographie. Genève, Aarau, Nürenstorf, Schaffhausen (STIERLIN 1900). Chiasso (FONTANA 1947) (faux!) St. Gallen (HUGENTOBLER 1966).

Matériaux. GE: Genève (Mel.; Gaud/MGE). AG: Aarau (Bugn./MGE). ZH: Zurich (Htr./ETH). SG: St. Gallen (Htr. MSG).

---

### **Hadrenya pygmaea Waterh.**

Bibliographie: Jorat, à Lausanne, dans le Flon (Bugn., FAVRE 1890).

Matériaux. BL: Blauenbach, Röserbach (MBA). VD: Flon (Bugn., det. L. Bedel/MGE).

### **Haenydra lapidicola** Kiesw.

Bibliographie. Soubey, dans le Doubs; Muggio (Lind., det. K. Hoch) (LINDER 1968). Weisstannen (leg. A. Spälti) (HUGENTOBLER 1966).

Matériaux. JU: Soubey (Lind./ETH); Montavon (Bugn., sous *gracilis* Germ./MGE). BL: Blauenbach (MBA); Krinthal, Jura (Wolf/ETH). GE: Allondon (Toum./MGE). VD: Les Rasses (Gaud/MGE); Nyon, Vallorbe (Bes./MGE); Taveyannaz, dans la Gryonne, 1400 m (Bes./MGE, MLA); Petite Gryonne (Gaud/MGE, MLA, sous *gracilis* Germ. et sous *polita* Kiesw.); Ferreyres (EAWAG). BE: Uettligen (Math./MBE); Schwefelberg (Rtz., sous *angustata* Sturm/MBE); Schwarzenegg (Mrg.); Chasseral (Math./MBE); Wasen i. Em./Hornbach, 800 m; Emmental, Honegg Buechschachen; Grasburg-Sensegraben (Kien). LU: Gettnau (Kobel). ZH: Bülach (Ltn./MBA). SZ: Lauerz (Aub., sous *gracilis* Germ./MGE). AI: Schwende (EAWAG). AR: Urnäsch (EAWAG). VS: Nendaz, Glis (EAWAG); Vouvry (Toum./MGE). TI: Muggio (Math./MBE, Lind./ETH); Rovio (Lind./ETH); Carena, 1000 m (Bes./MGE); Indemini, Meride, Odogno (coll. P. Scherler). GR: Frauenkirch, val. Davos, 1500-1800 m (Wolf/ETH). SG: Weisstannen, val. Seez (Spälti, Htr./MSG); Buetschwil (EAWAG).

### **Haenydra gracilis** Germ.

Bibliographie. Jorat, près Lausanne, dans le Flon (Bugn.), Cossoney, dans la Venoge (Bugn.) (FAVRE 1890). Trefoibach (KILLIAS 1888-1894). Genève, Pomy, Bern, Basel, Nürenstorf, Schaffhausen (STIERLIN 1900). Chiasso (FONTANA 1947). Lucerne, Nidau, Jorat à Bienne, Ajoie à Porrentruy (Math.), Genève (coll. Fairmaire) (PRETNER 1930). Altstätten, dans le Tobelbach (Htr.), Nesslau, Wasserbrugg (leg. Florin), St. Gallen (Htr.) (HUGENTOBLER 1966).

Matériaux. SO: Solothurn (Rtz., sous *angustata* Sturm/MBE). BL: Blauenbach, Rösental (MBA); Röserbach (Hand./MBA); Allschwil (Toum./MGE); Krinthal, Jura (Wolf/ETH). GE: Allondon, Russin (Rehf./MGE); Allondon (Bes./MGE); Troinex (Tourn./MGE, sous *bicuspidata* Ganglb.); Genève (Mel./MGE). VD: Tour de Gourze (Bugn./MGE); Lully (Gaud/MLA); Le Mont, Moudon (Bes./MGE); Montricher (Toum./MGE); Sauvabelin-Flon (Bugn./MGE, MLA); Montheron (Bugn., Bes./MLA); Antagnes (Gaud, sous *riparia* Kug. MLA); Vernand (Bes./MLA). BE: Aarwangen, Grasburg (Lind./ETH); Bienne (Math./MGE, det. G. Binaghi; MBE sous *excisa* Kiesw., det. E. Pretner); Uettligen (Lind./MBE); Siselen (Rtz./MBE, sous *riparia* Kug.); Ajoie et Nidau (Math./MBE, sous *excisa* Kiesw., det. E. Pretner); Schwarzenegg (Mrg.); Emmenthal (Hug./ETH, sous *palustris* Er.); Glutschbach, Thun, Lohnstorf, 560 m (Mrg.). LU: Lucerne (Math./MBE, sous *excisa* Kiesw., det. E. Pretner); Gettnau (Kobel). FR: Heitenried (Lind./

MBE). TG: Kesswil (Hand./MBA). SZ: Biberbrugg (Toum./MGE). SG: Altstätten, Tobelbach ob Lüchingen (Htr); Nesslau-Wasserbrugg (leg. Florin); St. Gallen, Sitter (Toum./MSG). TI: Chiasso (Font./MLU). GR: Alp Grüm (Wolf/ETH).

### **Haenydra alpicola** Pretn.

Matériaux. ZH: Sihlsee (Ltn./MBA).

Espèce nouvelle pour la Suisse.

Cette espèce occupe une position systématique intermédiaire entre *H. saga* d'Orch., dont le ♂ lui emprunte tous les caractères externes; et *H. belgica* d'Orch., à laquelle la ♀ est identique à l'extérieur, de même que la ♀ de *H. phallica* d'Orch. La différence de l'édeage par rapport à *saga*, bien que légère, est nette et constante, comme j'ai pu constater en faisant aussi appel à des exemplaires originels de Pretner.

*H. alpicola* Pretner, à laquelle je confère par ce travail le status d'espèce propre, avait été considérée jusqu'à présent comme race de *H. saga* d'Orch. tout au plus. Une étude comparative sur les espèces du groupe *gracilis* est en cours.

### **Haenydra belgica** d'Orch.

Bibliographie. Bienn (Math., sous *subintegra* Pretner (synonyme) (PRETNER 1930).

Matériaux. BE: Uettligen (Lind./MBE, sous *gracilis* Germ.); Bienn (Math., Lind./MBE).

### **Haenydra emarginata** Rey

Matériaux. VD: Gryonne (Gaud/MLA, une ♀ det. *excisa* Kiesw., par E. Pretner). TI: Chiasso (Font./MLU, une ♀).

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

### **Haenydra truncata** Rey

Bibliographie. Muggio (Lind., det. K. Hoch) (LINDER 1968).

Matériaux. SO: Lüsselbach près Neubüsli (MBA, det. G. A. Lohse). GE: Allondon (coll. P. Scherler); Allondon-Russin (Rehf., Vit/MGE); Allondon (Bes., Com., Toum./MGE). VD: Baye de Clarens (MGE); Ferreyres (EAWAG). BE: Rueggisberg (Lind./ETH). ZH: Zürich (Hug./ETH, sous *gracilis* Germ. et sous *palustris* Er.). SG: Sitter (Toum./MGE). AR: Urnäsch (EAWAG). TI: Muggio, Arzo (Lind./ETH); Rovio (Lind./ETH; coll. P. Scherler); Odogno, Scudellate (coll. P. Scherler).

**Haenydra polita** Kiesw.

Bibliographie. Loèche-les-Bains, 1430 m; Jorat dans le Flon (Bugn.) (FAVRE 1890). Schaffhausen (STIERLIN 1900). Gaiserwald, Engelburg, Bernhardzell, St. Gallen, Wittenbach (HUGENTOBLER 1966).

Matériaux. BL: Muttenz (Toum./MGE); Krinthal, Jura (Wolf/ETH). GE: Aire-la-Ville (Vit/MGE); Peney (Tourn./MGE, sous *riparia* Kug.). VD: Montmillan (Bugn./MLA); Sauvabelin (Bugn./MGE, det. L. Bedel); Petite Gryonne (Gaud/MGE); Col Soladier (Gaud/MGE, sous *sieboldi* Rosh.); Bavois, Rudemont, 560 m (Toum./MGE); Orbe (Lind./ETH); Bex (Lind./ETH, sous *palustris* Er.). FR: Heitenried (Lind./MBE, ETH). BE: env. Emmeriboden, 1200 m (Kien.). ZH: Feldmeilen (Lind./ETH); Kloten (Gassm./ETH); Zürich (Hug./ETH), sous *gracilis* Germ.); Zürichberg (Heer/ETH). SG: Engelburg, Bernhardzellerwald; Wittenbach entre Erlenholz et Sitter; St. Gallen, env. Nothersegg (Htr./MSG). GR: Chur (Jörg./MBA, det. G. A. Lohse; Lind./ETH).

**Haenydra heterogyna doderoi** Ganglb.

Bibliographie. (sous *H. italica* Ganglb.). Muggio, Miglieglia (Linder, det. K. Hoch) (LINDER 1968).

Matériaux. JU: Soubey (Lind./ETH). TI: Rovio, Arzo, Muggio, Miglieglia (Lind./ETH); Carena, 1000 m (Bes./MGE); Caviano, Meride (Bes./MGE; coll. P. Scherler); Odogno (coll. P. Scherler); Brissago (leg. et det. E. Janssens et G. A. Lohse sous *italica* Ganglb.) (MGE); Cragno, 1000 m (Bes./MGE); Generoso (Font./MLU, sous *gracilis* Germ.). Remplace *H. italica*, qui est à radier de la faune suisse.

**Haenydra bononiensis** Chiesa

Matériaux. GE: Aire-la-Ville (Vit/MGE, un ♂). VD: Venoge, une ♀. VS: Loèche, dans un petit ruisseau en bas de l'Hôtel des Alpes, une ♀ (Bugn./MGE, sous *gracilis* Germ.).

Espèce nouvelle pour la faune suisse, qui devrait être plus fréquente dans le Tessin et le Valais.

## Fam. OCHTHEBIIDAE

**Henicocerus granulatus** Muls.

Bibliographie. Jorat, près Lausanne, dans le Flon (Bugn.); Gryonne, Baie de Clarens (Gaud) (FAVRE 1890). Jura (STIERLIN 1900).

Matériaux. JU: Jura (Lind., ex coll. Täschler/ETH). VD: Sauvabelin, dans le Flon (Bugn./MLA, det. L. Bedel); Gryonne, Baye de Montreux (Gaud/MGE);

Baie de Clarens (Gaud./MLA, det. L. Bedel); Anzeindaz (Lind./ETH). BE: Schwefelberg (Rtz./MBE); Züggeberg (Lind./ETH). SG: Weesen (Lind./ETH).

**Henicocerus exsculptus Germ.**

**Bibliographie.** Jorat, près Lausanne, dans le Flon (Bugn.); Lully (Jacq.) (FAVRE 1890). Berne, Genève, Vallorbe, Lausanne, Schaffhouse (STIERLIN 1900). Chiasso (FONTANA 1947). Gaiserwald, Spisegg, Matzingen (HUGENTOBLER 1959, 1966). GE, VD, TI, GR, BE, SH, TG (HANDSCHIN 1963).

**Matériaux.** SO: Solothurn, dans le Jura (Wolf/ETH). BL: Birs/Dornach (Wolf /ETH). GE: Allondon (coll. P. Scherler); Allondon, Malval (Bes./MGE); Bernex, Carouge, Jussy, Lancy, Sierre, Veyrier (Mrk./MGE); Bossy (MLA); Genève (Hug./ETH); Allondon (Mrk., Steff., Com., Bes., Toum./MGE); Peney (Mrk., Tourn./MGE, MLA); L'Arve (Bugn./MLA, det. L. Bedel); La Laire (Hand./MBA, det. G. A. Lohse); Richelien, Rouelbeau (Tourn./MGE). VD: Aigle, Jaman (Mrk./MGE); Bercher-Mentue (Toum./MGE); Cossigny, dans la Venoge (Bugn./MGE, sous *O. marinus*); Echallens, Morges, Moudon (Bes./MGE); Jorat, dans le Flon (Bugn./MLA, det. L. Bedel); Lully (Gaud/MLA); Villette (Mel./MGE). BE: Bienne (Math./MGE, MLA, MBE, MBA; Jörg./MBA; Lind./ETH); Aarberg (Lind./ETH); Nidau (Math./MBE; Lind./ETH). ZH: Zürich (Hug., Heer/ETH). SH: Schaffhouse (MBE). TG: Frauenfeld (Ltn./MBA). SG: St. Gallen, Spisegg (Htr./MSG); Sitter (Toum./MGE). VS: Viège (Mrk/MGE). TI: Chiasso (Hand./MBA, det. G. A. Lohse).

**Henicocerus exsculptus halbherri Reitt.**

**Matériaux.** TI: Scudellate (Sch./MGE; coll. P. Scherler).  
Forme nouvelle pour la faune suisse.

**Sphaerochthebius gibbosus Germ.**

**Bibliographie.** Jorat, dans le Flon (Bugn.) (FAVRE 1890). Basel (STIERLIN 1900). St. Gallen, Gaiserwald (HUGENTOBLER 1966).

**Matériaux.** SO: Kaltbrunn, Jura (Wolf/ETH). BS: Basel (Seil., Stöck/MBA, det. G. A. Lohse). GE: Allondon, Les Baillets et Dardagny (Bes./MGE); Chancy (Bes./MGE); Allondon (Toum./MGE). VD: Allaman, Château-d'Oex, Rossinière (coll. P. Scherler); Bercher-Mentue, Gland (Toum./MGE); Bussigny, Montheron, Moudon (Bes./MLA); Jorat (Bugn./MLA, det. L. Bedel). FR: Heitenried (Lind./MGE, coll. P. Scherler et ETH). BE: Finsterseebrücke (Toum./MGE); Aarberg, Rueggisberg (Lind./ETH); Grasburg-Sensegraben (Kien.). ZH: Zürich (Heer,

Hug./ETH, sous *lacunosus*). SG: St. Gallen, Gaiserwald, Spisegg au Sitter (Htr./MSG). TI: Chiasso (Bes./MLA); Val Bavona-Fontana, Golino (Bes./MGE); Scudellate (coll. P. Scherler).

### **Homalochthebius minimus** Fabr.

Bibliographie. Aigle (Heer), Martigny (Favre) (FAVRE 1890). Aigle, Archel, Genève, Pomy, Vallorbe (STIERLIN 1900). Etang des Monneaux (Sch.) (DETHIER *et al.* 1978).

Matériaux. BS: Basel (Jörg./MBA). GE: Genève, Petite-Grave, Pinchat (Toum./MGE); Bois de Jussy (Bes./MGE); Cartigny (Rehf./MGE); Mategnin (coll. P. Scherler); Moulin de Vert, (Rehf., Bes./MGE); Sionnet, Veyrier (Mrk./MGE); Vessy (Hand./MBA, det. G. A. Lohse); Verbois, gravière (Bes./MGE). VD: Bavois (Toum., Bes./MGE; coll. P. Scherler); La Chaux (Bes./MGE); Ballens, Eclépens, Monneaux, Plaine de l'Orbe (Toum./MGE); Mormont, Yverdon (Bes./MGE, MLA); Mollens (coll. P. Scherler); Veytay, gouille Marion (Rehf./MGE). FR: Sugiez (Lind./ETH). BE: Bienne (Math./MBE, MGE); Nidau (Math./MGE, MBE); Aarwangen (Lind./MBE); Zihlbrücke, Gampelen (Lind./ETH). GR: Versam — Rhin (Toum./MGE).

### **Homalochthebius alpinus** Ien.

Bibliographie et matériaux. VS: Findelenalp, petit lac près de Stellisee, 2 500 m (Rehf.) et Stellisee à Zermatt (Rehf.) (MGE) (IENISTEA 1979).

Espèce probablement endémique pour les Alpes.

### **Asiobates bicolon** Germ.

Bibliographie. Aarwangen (LINDER 1937). Mettendorf, dépression de la Thur, Matzingen, Brand (HUGENTOBLER 1959, 1966).

Matériaux. GE: Allondon (Bes./MGE; coll. P. Scherler); Genève (Tourn./MGE); Lully (Toum./MGE). VD: Bavois, Eclépens, Lausanne (Toum./MGE); Les Grangettes (coll. P. Scherler); Im Fang (Lind./ETH). BE: Aarwangen (Lind./ETH), ZH: Kloten (Gassm./ETH, un ♂). TG: Matzingen (Lind./ETH); Mettendorf (Htr./MSG).

### **Asiobates genavensis** Ien.

Bibliographie et matériaux. GE: Bois de Jussy (Bes./MGE, ♂ ♀); Aire-la-Ville (Vit/MGE, un ♂). VD: Bavois (Toum./MGE) (IENISTEA 1980).

**Asiobates dilatatus** Steph.

Matériaux. GE: Genève (Bor./MGE); Sionnet (Mrk./MGE).  
Espèce nouvelle pour la faune suisse.

**Bothochius nobilis** Villa

Bibliographie. Schweiz (KUWERT 1890). Untervaz (Jörg.) (HANDSCHIN 1963).

Matériaux. GE: Allondon: Russin, La Plaine, les Baillets (Rehf./MGE); Allondon (Bes., Toum./MGE). FR: Marly (Lind./ETH, un ♂). VS: Giétroz (Toum./MGE). GR: Untervaz (Jörg./MBA, det. G. A. Lohse).

**Bothochius punctatus** Steph.

Bibliographie. Yverdon, Schaffhausen, Tessin (STIERLIN 1900).

Matériaux. GE: « Kt. Genf » (Lind., ex coll. Täschler/ETH). VD: Yverdon (Gaud/MGE).

**Hymenodes metallescens** Rosenh.

Matériaux. GE: Malval et Dardagny, dans le sable de l'Allondon (Bes./MGE). BE: Aarberg (Lind./ETH, un exemplaire sous *O. exsculptus* Germ.). SH: Schaffhausen (Bugn./MGE, un exemplaire sous *O. foveolatus* Germ., det. L. Bedel). SG: Kaltbrunnental (Wolf/ETH).

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

**Hymenodes foveolatus** Germ.

Bibliographie. Cossonay, dans la Venoge (Bugn.) (FAVRE 1890). Genève et Pomy (STIERLIN 1900).

Ces localités doivent être transférées à l'espèce suivante. La présence de cette espèce est, toutefois, très probable sur le territoire suisse, d'autant plus que des restes subfossiles ont été très récemment trouvés aux environs de Berne par le Dr Scott Elias (U.S.A.), que j'ai pu examiner et identifier.

**Hymenodes sidanus** d'Orch.

Matériaux. GE: Allondon (coll. P. Scherler); Les Baillets, crue de l'Allondon (Bes./MGE); Malval (Rehf./MGE). VD: Cossonay (Bugn./MGE, sous *O. foveolatus* Germ., det. L. Bedel).

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

**Ochthebius pusillus Steph.**

Matériaux. BS: Basel (Jörg./MBA). GE: Pinchat (Toum./MGE). VD: La Chaux (Bes./MGE, MLA).

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

**Ochthebius meridionalis Rey**

Matériaux. GE: Rouelbeau, Peney, Sierre, Veyrier (Mrk./MGE). VD: Aigle (Mrk./MGE). SH: Schaffhausen (Heer/ETH). VS: Sierre (Mrk./MGE).

Espèce nouvelle pour la faune suisse.

*Ochthebius glabratus* Sahlg. Il y a dans la collection Linder un *Ochthebius foveolatus* Germ. de Pomy (VD). Cet exemplaire appartient en réalité à *glabratus* Sahlg., espèce balcanique, connue de la Yougoslavie et dont l'aire de répartition ne dépasse pas le territoire de la Roumanie à l'est. Il s'agit, certainement, d'une fausse notation, car la présence de cette espèce reste totalement invraisemblable pour la faune suisse. C'est la raison qui m'empêche de l'introduire dans l'inventaire faunistique du pays.

**RÉSUMÉ**

D'après les matériaux étudiés par l'auteur, la faune suisse compte 21 espèces d'Hydraenidae et 16 d'Ochthebiidae, dont *Hydr. britteni* et *morio*, *Haen. emarginata*, *alpicola*, *heterogyna doderoi* et *bononiensis*, *Henic. exsculptus halbherri*, *As. dilatatus*, *Hym. metallescens* et *sidanus*, *Ochth. pusillus* et *meridionalis* sont mentionnés ici pour la première fois. *Hydr. riparia* et *Hym. foveolatus* ont été trouvés à l'état subfossile dans les environs de Berne.

**BIBLIOGRAPHIE**

- DETHIER, M., M. BRANCUCCI et D. CHERIX 1978. La faune du marais des Monneaux. II. Les Insectes aquatiques. *Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat.*, n° 353, 74: 39-42.  
 FAVRE, E. 1890. Faune des Coléoptères du Valais et des régions limitrophes. *Zurich*.  
 FONTANA, P. 1947. Contribuzione alla fauna coleotterologica ticinese. Sec. ed. ampliata ed aggiornata. *Boll. Soc. Tic. Sc. Nat.*, XLII: 16-94.  
 HANDSCHIN, E. 1963. Die Coleopteren des schweizerischen Nationalparkes und seiner Umgebung. *Liestal*.  
 HORION, A. 1951. Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas. *Stuttgart*. 536 p.  
 HUGENTOBLER, H. 1959. Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna des Thurgaus. *Mitt. Thurgau. Naturforsch. Ges.*, XXXVIII: 51.  
 —— 1966. Die Käfer der Nordostschweiz. *St. Gallen*. 248 p.

- IENIŞTEA, M. A. 1978. Hydradephaga und Palpicornia. In: Limnofauna europaea, 2<sup>e</sup> ed.: 291-314. *Stuttgart*.
- 1979. Contribution à la connaissance des espèces européennes du genre *Homalochthebius* Kuw. *Rev. Suisse Zool.* 86, 4: 933-935.
- 1980. Contribution à la connaissance du genre *Asiobates* Thoms. en Europe. *Rev. suisse Zool.*, 87, 3: 723-726.
- JANSSENS, E. 1961. *Hydraena (Haenydra) italica* Gglb. *Helvetiae* n. sp. *Bull. Ann. Soc. Ent. Belg.* 97, I-II: 34-35.
- KILLIAS, 1888-1894. Käfer Graubündens. *Jahresber. Naturforsch. Ges. Graubünden*, 33, 34, 36, 37.
- LINDER, A. 1937. Beitrag zur Coleopteren-Fauna der Schweiz. *Mitt. schweiz. ent. Ges.* 17: 172-175.
- 1968. 4. Beitrag zur Coleopteren-Fauna der Schweiz. *Ibidem*, 41: 211-232.
- LOHSE, G. A. 1971. Hydraenidae in: H. FREUDE, K. W. HARDE, G. A. LOHSE. Die Käfer Mittel-europas. 3. Hydradephaga, Rhysodidae, Palpicornia, Histeroidea, Staphylinoidea. *Krefeld*. 365 p.
- PRETNER, E. 1930. Über die angebliche Variabilität der *Hydraena gracilis* Germ. *Col. Centrbl.*, 5, 2/5: 81-115.
- STIERLIN, G. 1900. Die Käferfauna der Schweiz. I. Teil. *Schaffhausen*.