

**Zeitschrift:** Entomologica Basiliensia  
**Herausgeber:** Naturhistorisches Museum Basel, Entomologische Sammlungen  
**Band:** 19 (1996)

**Artikel:** Taxonomic revision of the genus *Hydrovatus* Motschulsky (Coleoptera, Dytiscidae)  
**Autor:** Biström, O.  
**Kapitel:** 9: Index to species-group names  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-980453>

### **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:** 03.04.2026

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

- MILLAN, A., VELASCO, J. & SOLER, A.G. (1993): *Los coleopteros Hydradephaga de la cuenca del rio Segura (SE de la Peninsula Ibérica)*. Estudio corologico. Boletín Asoc. Esp. Entomol. 17: 19–37.
- NILSSON, A.N. & PERSSON, S. (1993): *Taxonomy, distribution and habitats of the Dytiscidae (Coleoptera) of Ethiopia*. Entomol. Fennica 4: 57–94.
- ROCCHI, S. (1993): *Contribution to the knowledge of the Haliplidae and Dytiscidae of Madagascar with description of two new species (Coleoptera)*. Frustula entomol. (N.S.) 14: 71–89 (1991).
- SPITZENBERG, D. (1993): *Rote Liste der wasserbewohnenden Käfer des Landes Sachsen-Anhalt*. Berichte Landesamtes Umweltschutz Sachsen-Anhalt. – Halle (1993), pp. 35–39.
- VERDONSCHOT, P.F.M., HIGLER, L.W.G., VAN DER HOEK, W.F. & CUPPEN, J.G.M. (1992): *A list of macroinvertebrates in dutch water types: A first step towards an ecological classification of surface waters based on key factors*. Hydrobiol. Bull. 25: 241–259.

## 9. Index to species-group names

- \* = synonym
- |  |   |
|--|---|
| <i>abotti</i> Guignot ... 429                    | <i>bicolor</i> Guignot ... 296                      |
| <i>abraeoides</i> Régimbart ... 211              | * <i>bironicus</i> Guignot ... 386                  |
| <i>absonus</i> Guignot ... 206                   | <i>bomansi</i> Guignot ... 220                      |
| <i>acuminatus</i> Motschulsky ... 351            | <i>bonvouloiri</i> Sharp ... 392                    |
| * <i>acutus</i> Sharp ... 530                    | * <i>borkuanus</i> Bruneau de Miré & Legros ... 206 |
| * <i>adachii</i> Kamiya ... 526                  | <i>bredoi</i> Gschwendtner ... 476                  |
| * <i>adelphus</i> Guignot ... 402                | <i>brevipes</i> Sharp ... 150                       |
| * <i>aequatorius</i> Gschwendtner ... 282        | <i>brevipilis</i> Guignot ... 196                   |
| * <i>affinis</i> Régimbart ... 352               | * <i>browneanus</i> Guignot ... 490                 |
| <i>agathodaemon</i> n.sp ... 544                 | <i>brownei</i> Omer-Cooper ... 242                  |
| * <i>albertianus</i> Guignot ... 490             | <i>brunneus</i> Guignot ... 244                     |
| <i>amplicornis</i> Régimbart ... 231             | <i>bullatus</i> Guignot ... 498                     |
| <i>angusticornis</i> n.sp ... 260                | <i>capnius</i> Guignot ... 292                      |
| <i>aristidis</i> Leprieur ... 204                | <i>caraibus</i> Sharp ... 144                       |
| * <i>armstrongi</i> Watts ... 336                | * <i>carbonarius</i> (Clark) ... 137                |
| <i>asemus</i> n.sp ... 209                       | <i>cardoni</i> Severin ... 134                      |
| <i>atricolor</i> Régimbart ... 389               | <i>castaneus</i> Motschulsky ... 385                |
| <i>australis</i> n.ssp ... 453                   | <i>cessatus</i> Guignot ... 451                     |
| <i>australocaledonicus</i> (Perroud) ... 92      | <i>charactes</i> Guignot ... 291                    |
| <i>badeni</i> Sharp ... 506                      | * <i>cicer</i> Guignot ... 507                      |
| * <i>badius</i> (Clark) ... 352                  | <i>clypealis</i> Sharp ... 551                      |
| <i>badius</i> Omer-Cooper ... 352                | <i>collega</i> Guignot ... 345                      |
| <i>balfourbrownnei</i> n.sp ... 310              | <i>compactus</i> Sharp ... 433                      |
| <i>balneator</i> Guignot ... 494                 | * <i>compotor</i> Guignot ... 463                   |
| <i>baptus</i> Guignot ... 349                    | * <i>compressus</i> Sharp ... 153                   |
| <i>bedoanus</i> Bruneau de Miré & Legros ... 422 | <i>concii</i> Bilardo & Pederzani ... 298           |
| * <i>berdoa</i> Bruneau de Miré & Legros ... 278 | <i>concolor</i> Sharp ... 157                       |
|  | <i>confertus</i> Sharp ... 524                      |
|  | <i>confossus</i> Guignot ... 185                    |

- confusus* Régimbart ... 515  
*\*consanguineus* Régimbart ... 352  
*\*consimilis* Omer-Cooper ... 441  
*\*continentalis* Guignot ... 460  
*\*contumax* Guignot ... 488  
*coracinus* Guignot ... 284  
*\*corniger* Guignot ... 222  
*crassicornis* (Kolbe) ... 268  
*crassulus* Sharp ... 129  
*\*crassus* Guignot ... 419  
*cribratus* Sharp ... 274  
*cristatus* Guignot ... 233  
*cruentatus* Kolbe ... 501  
*\*cryptus* Guignot ... 377  
*\*cunctator* Guignot ... 472  
*cuspidatus* (Kunze) ... 372  
*dama* Guignot ... 256  
*davidis* Young ... 141  
*dentatus* Bilardo & Rocchi ... 459  
*deserticola* Guignot ... 454  
*\*differens* Omer-Cooper ... 476  
*\*difficilis* Guignot ... 327  
*difformis* Régimbart ... 222  
*\*dilutus* Kolbe ... 126  
*\*discifer* Guignot ... 327  
*duponti* Régimbart ... 189  
*\*dyscheres* Guignot ... 274  
*\*elevatus* Sharp ... 138  
*enigmaticus* n.sp ... 541  
*eximius* n.sp ... 250  
*exochomoides* Régimbart ... 300  
*facetus* Guignot ... 460  
*fasciatus* Sharp ... 339  
*fernandoi* n.sp ... 236  
*\*ferrugatus* Régimbart ... 137  
*\*ferrugineus* Zimmermann ... 353  
*flammulatus* Sharp ... 202  
*flebilis* Guignot ... 215  
*fractus* Sharp ... 308  
*frater* Régimbart ... 512  
*fulvescens* Motschulsky ... 92  
*fulvicollis* Guignot ... 183  
*\*furvus* Guignot ... 351  
*\*fuscobrunneus* (Clark) ... 137  
*\*fuscus* Sharp ... 368  
*gabonicus* Régimbart ... 327  
*galpini* Omer-Cooper ... 469  
*glaber* Guignot ... 238  
*globulosus* Gschwendtner ... 285  
*\*glomeratus* Guignot ... 441  
*gracilis* Régimbart ... 92  
*grobowskyi* Régimbart ... 545  
*granosus* Guignot ... 179  
*\*gravicornis* Omer-Cooper ... 202  
*gravis* Guignot ... 380  
*guignoti* Omer-Cooper ... 267  
*guignotianus* Guignot ... 425  
*hamatus* Guignot ... 382  
*heterogynus* Zimmermann ... 471  
*hintoni* n.sp ... 131  
*\*histeroides* Régimbart ... 363  
*hornii* Crotch ... 166  
*humilis* Sharp ... 352  
*imitator* n.sp ... 264  
*impunctatus* Guignot ... 472  
*\*indianensis* Blatchley ... 154  
*inexpectatus* Young ... 171  
*\*inornatus* Sharp ... 148  
*insolitus* Guignot ... 377  
*irakensis* Abdul-Karim & Ali ... 93  
*irianensis* n.sp ... 342  
*ischyrus* Guignot ... 93  
*jaechi* n.sp ... 543  
*japonicus* Takizava ... 92  
*\*javanus* Csiki ... 138  
*\*katangensis* Guignot ... 238  
*kavanaughi* n.sp ... 158  
*\*kivuanus* Guignot ... 507  
*\*lachnaeus* Guignot ... 211  
*\*laeviusculus* Gschwendtner ... 444  
*laosensis* n.sp ... 319  
*\*laticornis* Régimbart ... 274  
*latipalpis* n.sp ... 330  
*leconteii* (Clark) ... 148  
*\*legrosi* Guignot ... 503  
*leonardii* Bilardo & Pederzani ... 510  
*\*liberatus* Guignot ... 463  
*lintrarius* Guignot ... 408  
*longicornis* Sharp ... 278  
*longior* n.sp ... 169  
*\*loochooensis* Kamiya ... 394  
*\*lophotus* Guignot ... 270  
*maai* n.sp ... 304  
*macrocephalus* Gschwendtner ... 288  
*macrocerus* Régimbart ... 331  
*\*maculatus* Sharp ... 373

- \*maculosus* Zimmermann ... 373  
*madagascariensis* Régimbart ... 270  
*\*major* Sharp ... 166  
*\*malaccae* (Clark) ... 352  
*marlieri* Guignot ... 454  
*\*matsuii* Nakane ... 369  
*medialis* Balfour-Browne ... 282  
*\*medioximus* Omer-Cooper ... 238  
*megalocerus* Bilardo & Pederzani ... 217  
*meridionalis* Abdul-Karim & Ali ... 93  
*\*metrius* Guignot ... 211  
*mollis* n.sp ... 366  
*mucronatus* Régimbart ... 482  
*mundus* Omer-Cooper ... 417  
*\*navigator* Guignot ... 444  
*naviger* n.sp ... 416  
*\*nachtigali* Bruneau de Miré & Legros ... 377  
*nefandus* Omer-Cooper ... 448  
*nephodes* Guignot ... 303  
*\*nepos* Guignot ... 435  
*niger* Gschwendtner ... 485  
*nigricans* Sharp ... 429  
*nigrita* Sharp ... 412  
*nilssoni* n.sp ... 265  
*nimbaensis* Guignot ... 361  
*niokoloensis* Guignot ... 359  
*\*noctivagus* Guignot ... 174  
*noumeni* Bilardo & Rocchi ... 235  
*oblongipennis* Régimbart ... 419  
*oblongiusculus* Régimbart ... 241  
*oblongus* Omer-Cooper ... 229  
*\*obscurus* Motschulsky ... 351  
*\*obscurus* Régimbart ... 353  
*\*obscurus* Sharp ... 145  
*obsoletus* Peschet ... 402  
*obtusus* Motschulsky ... 530  
*occidentalis* Guignot ... 247  
*\*ocnerus* Guignot ... 174  
*omentatus* Guignot ... 411  
*opacus* Sharp ... 538  
*\*orientalis* Sharp ... 138  
*\*ornatus* Guignot ... 361  
*otiosus* Guignot ... 404  
*ovalis* Sharp ... 336  
*\*pallidus* Bilardo & Pederzani ... 472  
*parallelipennis* Régimbart ... 363  
*\*parallelus* Régimbart ... 363  
*parallelus* Sharp ... 325  
*parameces* Guignot ... 294  
*parvulus* Régimbart ... 174  
*\*patens* Guignot ... 451  
*\*pauillus* Gschwendtner ... 285  
*pederzani* Bilardo & Rocchi ... 427  
*peninsularis* Young ... 161  
*perrinae* Bilardo & Pederzani ... 406  
*pescheti* Omer-Cooper ... 189  
*piceus* Guignot ... 213  
*picipennis* Motschulsky ... 395  
*pictulus* Sharp ... 125  
*pilitibiis* Omer-Cooper ... 228  
*pilula* Guignot ... 519  
*pinguis* Régimbart ... 535  
*pisiformis* n.sp ... 323  
*\*platycerus* Bilardo & Pederzani ... 185  
*platycornis* Young ... 163  
*politus* Sharp ... 391  
*postremus* Guignot ... 193  
*\*pravus* Guignot ... 327  
*\*procus* Guignot ... 252  
*\*propinquus* Guignot ... 377  
*\*proximus* Guignot ... 382  
*pudicus* (Clark) ... 314  
*pulcher* Gschwendtner ... 503  
*pumilus* Sharp ... 318  
*punctipennis* Motschulsky ... 549  
*\*pusillus* Régimbart ... 314  
*pustulatus* (Melsheimer) ... 153  
*pyrrus* Guignot ... 181  
*\*quezeli* Bruneau de Miré & Legros ... 460  
*rangoonensis* Guignot ... 537  
*reclusus* Guignot ... 343  
*regimbarti* Zimmermann ... 444  
*\*reticulatus* Zimmermann ... 386  
*reticuliceps* Régimbart ... 463  
*rocchii* n.sp ... 334  
*\*rohani* Guignot ... 488  
*rufescens* Motschulsky ... 397  
*rufoniger* (Clark) ... 388  
*\*rutilus* Omer-Cooper ... 345  
*samuelsoni* n.sp ... 533  
*sanfilippo* Bilardo & Rocchi ... 249  
*satanas* Guignot ... 224  
*satanoides* Pederzani & Rocchi ... 226  
*saundersi* n.sp ... 321

- \*savanicola* Guignot ... 382  
*schawalleri* n.sp ... 348  
*scholaeus* Guignot ... 194  
*\*scymnoides* Régimbart ... 126  
*seminarius* Motschulsky ... 368  
*semirufus* Zimmermann ... 312  
*senegalensis* Régimbart ... 198  
*seydeli* Guignot ... 478  
*\*sharpi* Régimbart ... 444  
*sharpi* Van den Branden ... 145  
*\*similaris* Bilardo & Rocchi ... 179  
*similis* n.sp ... 306  
*simoni* Régimbart ... 441  
*\*simplex* Sharp ... 373  
*singularis* Guignot ... 93  
*sinister* Sharp ... 521  
*sitistus* Omer-Cooper ... 496  
*sobrinus* Omer-Cooper ... 435  
*\*socors* Guignot ... 174  
*\*sordidus* Sharp ... 352  
*soror* n.sp ... 514  
*spadix* Guignot ... 178  
*spissicornis* Régimbart ... 252  
*sporas* Guignot ... 454  
*stappersi* Guignot ... 432  
*\*straeleni* Guignot ... 402  
*stridulus* n.sp ... 529  
*subparallelus* Gschwendtner ... 263  
*\*subpunctatus* Kolbe ... 507  
*subrotundatus* Motschulsky ... 137  
*\*subsimilis* Guignot ... 444  
*subtilis* Sharp ... 526  
*sumatrensis* Sharp ... 547  
*suturalis* Bilardo & Pederzani ... 438  
*tardiosus* Guignot ... 93  
*testudinarius* Régimbart ... 467  
*\*tinctus* Sharp ... 369  
*tristis* Guignot ... 261  
*\*tritus* Guignot ... 377  
*turbinatus* Zimmermann ... 133  
*\*turgidus* Guignot ... 482  
*tydaeus* n.sp ... 280  
*\*uncus* Guignot ... 490  
*unguicularis* n.sp ... 273  
*unguiculatus* n.sp ... 481  
*uniformis* (Fairmaire) ... 516  
*\*vagetinctus* Guignot ... 472  
*validicornis* Régimbart ... 254  
*verisae* Bilardo & Rocchi ... 259  
*vicinus* Guignot ... 172  
*villiersi* Guignot ... 489  
*visendus* n.sp ... 219  
*vividus* Guignot ... 368  
*vulneratus* n.sp ... 505  
*vulpinus* n.sp ... 480  
*weiri* n.sp ... 399  
*wittei* n.sp ... 500  
*youngi* n.sp ... 165

O. Biström  
 Zoological Museum  
 University of Helsinki  
 P.O. Box 17  
 FIN-00014 Helsinki, Finland.

## Appendix

During the final preparation of the revision of *Hydrovatus* Motschulsky, published in this volume, an additional undescribed species was detected. Predominantly for practical reasons, the new species is described here.

### **Hydrovatus perssoni** n.sp. Biström & Nilsson

Type locality: Cacheu, 5 km W Bula, Guinéa-Bissau.

Type material (2 m, 6 f): Holotype, m: Guina-Bissau: 1, Cacheu: 5 km W Bula 19/7–92 S. Persson/*Hydrovatus* sp. *sordidus*-gr. Det. A N Nilsson-92 (Zool. mus.