

- XXIX, Figs. 1-3; Pl. LXIV.  
*decazei*, 386.  
*didieri*, 385, 386, 387, 424, 425.  
*dybowskii*, 380, 381, 382, 386, **410**,  
 411 (Fig. 7), 412, 414, 415, 416, 418.  
 Pl. XXIV, Figs. 1-3; Pl. LXIV.  
*emini*, 386, 424, 426, 427.  
***faradjensis***, 380, 381, 382, 386, **428**  
 (Fig. 13). Pl. XXXI, Figs. 1-3.  
*floweri*, 380, 381, 382, 386, 387, **406**,  
 408 (Fig. 6), 409. Pl. XX, Fig. 2;  
 Pl. LXIV.  
*fruhstorferi*, 385.  
***langi***, 380, 381, 382, 386, **430**, **432**  
 (Fig. 14). Pl. XXXII, Figs. 1-3.  
*lirrangensis*, 380, 382, 386, **413**, **414**  
 (Fig. 8), 415. Pl. XXV, Figs. 1-3;  
 Pl. XXVI, Fig. 3.  
*lueboensis*, 386.  
*madagascariensis*, 407.  
*marchei*, 386.  
*nigrensis*, 385.  
*niloticus*, 385, 431.  
*obesus*, 406.  
*pæcilei*, 386.  
*perlatus*, 417.  
***perparvus***, 380, 382, 386, 406, **425**,  
 426 (Fig. 12), 427. Pl. XXVIII,  
 Fig. 2; Pl. XXX, Figs. 1-3; Pl.  
 LXIII.  
*pobeguini*, 386.  
*regnieri*, 386.  
*schubotzi*, 386.  
***stanleyensis***, 380, 381, 382, 386, 411,  
**415**, 416 (Fig. 9). Pl. XXVI, Figs.  
 1-2.  
*Potamonautes*, 385, 386, 405, **406**, 427.  
*Potamoniðæ*, 379, 384, 385, 386, **404**,  
 434.  
*Potamoninæ*, 386, **404**.  
*Pseudothelphusinae*, 434.  
*Raphia*, 389, 391. Pl. LXII.  
*vinifera*, Pl. LX, Fig. 1.  
*reclinata*, *Phoenix*, Pl. LV, Fig. 2; Pl.  
 LVI, Fig. 2; Pl. LVII, Fig. 1.  
*regnieri*, *Potamon*, 386.  
*Rhizophora Mangle*, 388, 391. Pl. XVI,  
 Fig. 2; Pl. LV, Fig. 2; Pl. LVI, Fig.  
 2; Pl. LVIII; Pl. LIX; Pl. LX,  
 Fig. 1; Pl. LXI.  
*sanguinolentus*, *Neptunus*, 397.  
*Sansevieria*, 391. Pl. LV, Fig. 1.  
*sapidus*, *Callinectes*, 384.  
*Sarmatium*, 454.  
*curvatum*, 380, 382, **454**, 455. Pl.  
 XVI, Figs. 1-2; Pl. XLII, Fig. 3;  
 Pl. XLVI, Figs. 1-3; Pl. XLVII,  
 Fig. 1; Pl. LVIII; Pl. LIX; Pl.  
 LXII.  
*sayi*, *Neptunus*, 384.  
*Portunus*, 384.  
*schubotzi*, *Potamon*, 386.  
*Sesarma*, 379, **446**.  
*africanum*, 380, 381, 392, **446**, 447, 448,  
 449, 452. Pl. XLI, Figs. 1-4; Pl.  
 XLII, Fig. 2; Pl. LV, Fig. 2.  
***alberti***, 379, 380, 381, 446, **448**, 452,  
 Pl. XLII, Fig. 1; Pl. XLVIII,  
 Fig. 3; Pl. LVIII; Pl. LIX; Pl.  
 LXI; Pl. LXII.  
*angolense*, 380, 381, 382, 446, 447,  
 449, **451**, 452. Pl. XLIII, Figs. 1-3;  
 Pl. XLV, Fig. 1; Pl. LXI.  
***büttikoferi***, 380, 381, 382, 446, **449**,  
 452. Pl. XLVII, Figs. 5-9; Pl.  
 LVIII; Pl. LIX; Pl. LXI; Pl.  
 LXII.  
*curvata*, 454.  
*elegans*, 380, 381, 392, 446, 452, **453**.  
 Pl. XLIV, Figs. 1-3; Pl. XLV, Fig.  
 2; Pl. LVIII; Pl. LXI; Pl. LXII.  
*violacea*, 454.  
*Sesarma*, 446.  
*simplex*, *Pachygrapsus*, 445.  
*smythiana*, *Lupa*, 384, 397.  
*spinosus*, *Erimetopus*, 433.  
***stanleyensis*, *Potamon***, 380, 381, 382,  
 386, 411, **415**, 416 (Fig. 9). Pl.  
 XXVI, Figs. 1-2.  
*tangeri*, *Gelasimus*, 465.  
*Uca*, 380, 381, 382, **465**. Pl. XLV,  
 Figs. 3-4; Pl. LIV, Figs. 1-3; Pl.  
 LV, Fig. 2; Pl. LVI, Figs. 1-2; Pl.

- LX, Fig. 2.
- Telphusa emini*, 424.
- Teredo navalis*, Pl. LIX.
- Thalamita*, 402.
- africana*, 380, 382, **402**, 403 (Fig. 5).  
        Pl. XXIII, Figs. 1-3.
- integra*, 404.
- integra* var. *africana*, 402.
- Thelphusa ballayi*, 419.
- brazzae*, 433.
- transversus*, *Grapsus*, 444.
- Pachygrapsus*, 380, 381, 382, **444**, 445.  
    Pl. XL, Figs. 2-3.
- truncata*, *Neptunus marginatus* var., 399.
- tumidus* var. *gladiator*, *Callinectes*, 397.
- Uca*, 465.
- tangeri*, 380, 381, 382, **465**. Pl. XLV,  
        Figs. 3-4; Pl. LIV, Figs. 1-3; Pl.  
        LV, Fig. 2; Pl. LVI, Figs. 1-2; Pl.  
        LX, Fig. 2.
- Upogebia furcata*, Pl. XVI, Fig. 2.
- Varanus niloticus*, 410.
- velox*, *Potamogale*, 410.
- verrucosipes*, *Pilumnus*, 380, 382, **437**  
(Fig. 18). Pl. XXXV, Fig. 3; Pl.  
    XXXVI, Fig. 1.
- vinifera*, *Raphia*, Pl. LX, Fig. 1.
- violacea*, *Sesarma*, 454.
- Xanthidæ*, 436.

## INDEX TO VOLUME XLIII

(Articles I, II, III, IV, V, and VII<sup>1</sup>)

New names of genera, species, and subspecies are printed in **heavy-faced type**, also the main reference in a series of references; synonyms are printed in *italics*.

- abdominalis, *Tipula*, 18.  
*abyssinicus*, *Palpares*, **22**, 25.  
*aculeata*, *Cubaris*, 45.  
*aculeatus*, *Armadillo*, 45.  
    *Diploexochus*, 45.  
*acuminata*, *Nerocila*, 59.  
*acutus*, *Banyutus*, 28.  
*Adelphomyia*, 10.  
*Æga*, 43.  
    *deshayesiana*, 43.  
    *webpii*, 43.  
*ægrotus*, *Palpares*, 25, 26.  
*Æthaloptera*, **31**, 33.  
    *dispar*, **31**, 33.  
*africana*, *Creagris*, **24**, 27.  
    *Dipseudopsis*, 32.  
**Lecteria**, 11, **14**, 15. Pl. IV, fig. 2.  
    *Neoperla*, 36.  
*africanus*, *Argulus*, 1, 4.  
    *Myrmeleon*, 24.  
*alberti*, *Tmesibasis*, 29.  
*albicorne*, *Eubelum*, 44.  
*albicornis*, *Mesarmadillo*, 44.  
*albinotatus*, *Synarmadillo*, 44.  
*albomaculata*, *Hydropsychodes*, 33.  
*albopunctata*, *Setodellina*, 33.  
*albovittatus*, *Ctenacroscelis*, 18.  
*alcidice*, *Neuroleon*, 28.  
*Allocormodes*, 29.  
    *intractabilis*, 29.  
**ambloplites**, **Argulus**, 3. Pl. II, figs. 11–19.  
*americanus*, *Argulus*, 4.  
*Amphipoda*, 371.  
*Ampithoë*, 378.  
*Ampithoidæ*, 371, **378**.  
*Anchiphiloscia*, 45.  
    *cunningtoni*, 45  
*Anilocra*, 43.  
  
*capensis*, 43.  
**Argulus**, 1, **2**.  
    *africanus*, 1, 4.  
    *ambloplites*, 3. Pl. II, figs. 11–19.  
    *americanus*, 4.  
    *reticulatus*, 2. Pl. I, figs. 1–10.  
**Armadillo**, 45, 97.  
    *aculeatus*, 45.  
**Ascalaphidæ**, **24**, 29.  
**asperius**, **Eubelum**, 47, **86** (Figs. 63–70), 89, 91.  
*Atarba*, 10.  
*atlas*, *Myrmeleon*, 27.  
  
*bacillus*, *Disparomitus*, **25**, 29.  
    *Suphalasca*, 25.  
**bananæ**, **Cubaris**, 47, **97**, 98 (Figs. 112–117), 100.  
*Banyutus*, 28.  
    *acutus*, 28.  
    *insidiosus*, 28.  
    *lethalis*, 28.  
    *maynei*, 28.  
    *neuter*, 28.  
*baudiniana*, *Ligia*, 73.  
*bayeri*, *Palpares*, 26.  
*bequaerti*, *Chrysopa*, **25**, 30.  
    *Helicomitus*, 29.  
*bicauda*, *Megistocera*, 15.  
*bigranulatum*, *Sphæroma*, 67.  
*bipunctata*, *Oestropsis*, 32.  
*bipunctatus*, *Polymorphaniseus*, **32**, 33.  
**Bittacus**, **30**, 31.  
    *montanus*, 31.  
    *pobeguini*, 31.  
    *schoutedeni*, 31.  
    *weelei*, **30**, 31.  
**Bittacusidæ**, **30**, 31.  
*bituberculatus*, *Cubaris*, 100.

<sup>1</sup>See pp. 333 and 469 for indexes to Articles VI and VIII.

- bizonatum, Eubelum, 44.  
*bizonatus*, *Periscyphops*, 44.  
 Bopyridæ, 67, 69.  
 Bopyroidea, 47, 67.  
 Brachiella, 2, 7.  
     chevreuxii, 8.  
**macrura**, 7, 8. Pl. II, figs. 23–28.  
 brachygaster, Centroclisis, 26.  
 brunettiana, *Tipula*, 15.  
*Bubo festivus*, 24.  
 Bufo regularis, 81, 83, 102.
- Cænis, 38, 39.  
**Cænopsis**, 39.  
     **fugitans**, 39, 40. Pl. V, figs. 3–11.  
 Callianassa, 72.  
 callianassæ, *Pseudione*, 72.  
 camerunensis, *Neoperla*, 36, 37.  
 capense, *Macronema*, 33.  
 capense var. *signatum*, *Macronema*, 33.  
 capensis, *Anilocra*, 43.  
**carangis**, **Eurydice**, 47, 49, 50 (Figs. 1–3), 51 (Fig. 4), 52 (Fig. 5).  
 Caranx, 53, 57.  
     hippos, 53.  
 Catoxyethira, 32.  
     fasciata, 32.  
 Centroclisis, 22, 26.  
     brachygaster, 26.  
     distincta, 22.  
     lineatipennis, 26.  
     mordax, 22, 26.  
     perversa, 26.  
     rufescens, 26.  
 cephalotes, *Nerocila*, 43, 47, 53, 54 (Figs. 6 and 7), 56 (Figs. 8 and 9), 75, 59.  
*cephalotes*, *Nerocila*, 53.  
 Ceratocheilus, 10.  
 cercata, *Necyla*, 30.  
**chapini**, **Nephrotoma**, 19. Pl. IV, fig. 5.  
**Pseudione**, 47, 69, 70 (Figs. 23–26).  
 chevreuxii, Brachiella, 8.  
 Chrysopa, 25, 30.  
     bequaerti, 25, 30.  
     congrua, 30.  
     ducissa, 30.  
     rufostigma, 25.
- Chrysopidæ, 25, 30.  
 Cirolana, 43, 53.  
     cranchii, 43.  
     swainsonii, 43.  
 Cirolanidæ, 49.  
 clavata, *Nephoneura*, 29.  
 cognatus, *Gymnoleon*, 27.  
     Palpares, 26.  
 concinna, *Limnobia*, 13.  
 conicus, *Polypterus*, 6.  
**congoënsis**, **Elasmopus**, 371, 372 (Figs. 1 and 2).  
**congoensis**, **Limnobia**, 11. Pl. IV, fig. 1.  
 congolana, *Gibrella*, 27.  
 congolensis, *Cymothales*, 28.  
 congrua, *Chrysopa*, 30.  
 Conosia, 10.  
 conradti, *Neoperla*, 36.  
 Copepods, 1.  
*coriacea*, *Ligia*, 73.  
 cranchii, *Cirolana*, 43.  
 Creagris, 23, 27.  
     africana, 24, 27.  
     latens, 28.  
     nubifer, 23, 27.  
 cridai, Cueta, 28.  
*cristifrons*, *Periscyphis*, 45.  
     Synarmadillo, 45.  
 eruciata, *Lernaea*, 5.  
 Ctenacroscelis, 10.  
     albovittatus, 18.  
 Cubaris, 45, 47, 97.  
     aculeata, 45.  
**banana**, 47, 97, 98 (Figs. 112–117), 100.  
 bituberculatus, 100.  
 echinatus, 99.  
 formicarum, 102.  
 liliputanus, 100.  
 nanus, 100.  
**regulus**, 47, 100, 101 (Figs. 118–121).  
 Cueta, 22, 28.  
     cridai, 28.  
     mysteriosa, 22, 28.  
     punctatissima, 28.  
     styezynskii, 28.

- cunningtoni*, *Anchiphiloscia*, 45.  
*Philoscia*, 45.
- curtata*, *Pseudione*, 72.
- Cylindrotominae*, 9.
- Cymothales*, 24, 28.  
*congolensis*, 28.  
*delicatus*, 28.  
*dulcis*, 24.  
*johnstoni*, 24, 28.  
*liberiensis*, 28.  
*mirabilis*, 28.
- Cymothoa*, 43, 47, 59.  
*plebeia*, 43, 47, 59, 60 (Figs. 12 and 13).
- Cymothoidæ*, 49, 53.
- Cymothoidea*, 49.
- Cymothoinæ*, 53.
- Dapanoptera*, 13.
- Dasypus*, 97.
- deceptor*, *Ecnomus*, 33.
- delicatus*, *Cymothales*, 28.
- deshayesiana*, *Æga*, 43.  
*Rocinela*, 43.
- destructor*, *Sphæroma*, 47, 63, 64 (Figs. 16 and 17), 65 (Fig. 18), 66 (Fig. 19), 67.
- Dicolpus*, 30.  
*volucris*, 30.
- Dicranomyia*, 9, 12, 13.  
*eiseni*, 12.  
*globithorax*, 12.  
*gloriosa*, 12.  
*nebulosa*, 12.  
*pilipennis*, 12.  
*pubipennis*, 12.  
*rara*, 12.  
*simulans*, 12.  
*umbrata*, 13.  
*venusta*, 13.
- didita*, *Neoperla*, 36.
- diminuta*, *Hydropsychodes*, 33.
- Diploexochus*, 45, 47, 97, 99.  
*aculeatus*, 45.
- Dipseudopsis*, 31, 32.  
*africana*, 32.  
*fasciata*, 31, 32.  
*lata*, 32.
- schoutedeni*, 32.  
*simplex*, 32.
- dispar*, *Æthaloptera*, 31, 33.
- Disparomitus*, 25, 29.  
*bacillus*, 25, 29.  
*longus*, 29.
- distincta*, *Centroclisis*, 22.
- dohrni*, *Pseudione*, 72.
- Dolichopeza*, 10, 16.
- dolichopezoides*, *Tipula***, 15. Pl. IV,  
fig. 3.
- dubia*, *Neoperla*, 35, 37, 40. Pl. V, figs.  
12, 14, and 16.
- ducissa*, *Chrysopa*, 30.
- dulcis*, *Cymothales*, 24.
- Eatonica*, 38.
- echinatus*, *Cubaris*, 99.
- Ecnomus*, 33.  
*deceptor*, 33.  
*tropicus*, 33.
- eetveldii*, *Eugnathichthys*, 63.
- eiseni*, *Dicranomyia*, 12.
- Elasmopus*, 371.  
***congoënsis*, 371**, 372 (Figs. 1 and 2).
- Elephantomyia*, 10.
- Empeda*, 9.
- Encyoposis*, 29.  
*hemistigma*, 29.  
*nigrostigma*, 29.
- Ephemerida*, 38.
- Epicaridea*, 67.
- Eriocera*, 9, 10.
- Erioptera*, 9, 10.
- Eriopterini*, 9, 13.
- Eubelidae*, 78.
- Eubelinæ*, 78.
- Eubelum*, 44, 45, 47, 48, 78, 92.  
*albicorne*, 44.  
***asperius*, 47, 86** (Figs. 63–70), 89,  
91.  
*bizonatum*, 44.
- garambæ*, 47, 88** (Figs. 71–78), 89  
(Fig. 79).  
*gibbosum*, 44.  
*hilgendorfii*, 45.  
*ignavum*, 87.

- instrenuum, 83, 87.  
 lubricum, 44, 84.  
 pila, 45.  
**propinquum**, 47, 84, 85 (Figs. 56–62), 102.  
 quadrimaculatum, 44.  
 silvanum, 44.  
 squamatum, 44.  
 squamosum, 44.  
**stanleyanum**, 47, 78, 79 (Figs. 35–44), 80 (Fig. 45), 81.  
 stipulatum, 44, 47, 81, 82 (Figs. 46–54), 83 (Fig. 55), 84, 86, 87, 89, 91.  
**tenebrarum**, 47, 90 (Figs. 80–89), 91 (Fig. 90).  
*Eugnathichthys eetveldii*, 63.  
*Eurydice*, 47, 49, 53.  
**carangis**, 47, 49, 50 (Figs. 1–3), 51 (Fig. 4), 52 (Fig. 5).  
 natalensis, 53.  
*Eurydicedæ*, 49.  
*Eurydicinæ*, 49.  
*Excrolana*, 53.  
*excisa*, *Neoperla*, 36, 37, 38, 40. Pl. V, figs. 13, 15, and 17.  
*exotica*, *Ligia*, 72, 77, 78.  
 Ligyda, 47, 72, 74 (Fig. 27), 75 (Figs. 28–30), 77, 78.  
**expansus**, *Ichthyoxenos*, 47, 60, 61 (Fig. 14), 62 (Fig. 15).  
*externa*, *Mossa*, 28.  
  
*fasciata*, *Catoxyethira*, 32.  
 Dipseudopsis, 31, 32.  
 Ecetis, 33.  
*festiva*, *Limnobia*, 13.  
*festivus*, *Bubo*, 24.  
 Helicomitus, 24, 25, 29.  
 Palpares, 22.  
*filiformis*, *Myrmeleon*, 23.  
 Neuroleon, 23, 28.  
*Flabellifera*, 49.  
*Flabelloidea*, 47.  
*Formicaleon*, 23, 27.  
 harpalyce, 23, 27.  
 lethalis, 27.  
 recurvus, 27.  
 scolius, 27.  
 tholloni, 27.  
 turbidus, 23, 27.  
*Formicaleo turbidus*, 23.  
*formicarum*, *Cubaris*, 102.  
**fugitans**, *Cænopsis*, 39, 40. Pl. V, figs. 3–11.  
 fulgens, *Neomænis*, 7.  
 furcata, *Pseudione*, 72.  
 Upogebia, 69, 72.  
*fuscipennis*, *Nephrotoma*, 20.  
  
 Galathea, 69.  
*Gammaridæ*, 371.  
*Gammaridea*, 371.  
**garambæ**, *Eubelum*, 47, 88 (Figs. 71–78), 89 (Fig. 79).  
*gaudichaudii*, *Ligia*, 73.  
*Geranomyia*, 9.  
*gibbosum*, *Eubelum*, 44.  
*gibbosus*, *Periscyphops*, 44.  
*Gibrella*, 27.  
 congoiana, 27.  
*globiceps*, *Rhyscetus*, 45.  
*globithorax*, *Dicranomyia*, 12.  
*globus*, *Synarmadillo*, 45, 47, 92, 93 (Figs. 91–99), 94 (Fig. 100).  
*gloriosa*, *Dicranomyia*, 12.  
*Glossobius*, 43.  
 laticauda, 43.  
 linearis, 43.  
*Gnophomyia*, 9, 10.  
*goliath*, *Hydrocyon*, 2.  
*Goniidineura*, 13.  
*Gonomyella*, 10.  
*Gonomyia*, 9.  
*gracilipes*, *Ligia*, 44, 78.  
 Ligyda, 44.  
*grandis*, *Ligia*, 73.  
*Griala*, 27.  
 macilenta, 27.  
*Grubia*, 378.  
*Gymnoleon*, 27.  
 cognatus, 27.  
  
 Habromastix, 10.  
*Hagenomyia*, 26.  
 imperator, 26.

- indistincta, 26.  
*lyncea*, 26.  
*tristis*, 26.  
*hamatus*, Palpares, **21**, 26.  
*haplocephala*, Lernæa, 5. Pl. III, figs. 20–22.  
*harpalyce*, Formicaleon, **23**, 27.  
*haullevillei*, Suhpalacsa, 29.  
*Helicomitus*, **24**, 29.  
*bequaerti*, 29.  
*festivus*, **24**, 25, 29.  
*rutilus*, 25.  
*Hemerobiidæ*, 30.  
*hemistigma*, Encyoposis, 29.  
*hennini*, Nemopistha, 28.  
*Hexatoma*, 10.  
*Hexatomini*, 9.  
*hilgendorfii*, Eubelum, 45.  
*hippos*, Caranx, 53.  
*Hyale nilssonii*, 378.  
*prevostii*, 378.  
*hyalinum*, Protomacronema, **32**, 33.  
*Hydrocyon goliath*, 2.  
*Hydropsychidæ*, **31**, 33.  
*Hydropsychodes*, **31**, 33.  
*albomaculata*, 33.  
*diminuta*, 33.  
*sexfasciata*, **31**, 33.  
*Hydrotillidæ*, 32.  
*Ichthyoxenos*, 47, 48, **60**, 63.  
*expansus*, 47, **60**, 61 (Fig. 14), 62 (Fig. 15).  
*ictericus*, Palpares, 26.  
*Idiotipula*, 10.  
*ignavum*, Eubelum, 87.  
*imperator*, Hagenomyia, 26.  
*indica*, Limnobia, 13.  
*indigena*, Limnobia, 12.  
*indistincta*, Hagenomyia, 26.  
*insidiosus*, Banyutus, 28.  
*instrenuum*, Eubelum, 83, 87.  
*interruptus*, Macronemurus, 27.  
*intractabilis*, Allocormodes, 29.  
*iolanthe*, Macronemurus, 27.  
*Isopoda*, 41.  
*italica*, *Ligia*, 73.  
*jocosa*, Tipula, 17.  
*johnstoni*, Cymothales, **24**, 28.  
*kituanus*, Nemoleon, 27.  
*langi*, *Pleurocrypta*, 47, **67**, 68 (Figs. 20–22).  
*Tipula*, 16. Pl. IV, fig. 4.  
*langi rubricapilla*, *Tipula*, 17.  
*lata*, Dipseudopsis, 32.  
*latens*, *Creagris*, 28.  
*laticauda*, Glossobius, 43.  
*laticollis*, Neoperla, 36.  
*latipennis*, Palpares, 26.  
*latro*, Palpares, **22**, 26.  
*Lecteria*, 10, **14**, 15.  
*africana*, 11, **14**, 15. Pl. IV, fig. 2.  
*Leiponeura*, 10.  
*leonina*, *Nosa*, 26.  
*lepidus*, Macronemurus, **23**, 27.  
*leplaei*, Nagacta, 29.  
*Leptoceridæ*, 33.  
*Leptocerus*, 33.  
*trivittatus*, 33.  
*Leptotipula*, 10.  
*Leptotrichus*, 45, 102.  
*squamatus*, 102.  
*Lernæa*, 1, 5.  
*cruciata*, 5.  
*haplocephala*, 5. Pl. III, figs. 20–22.  
*Lernæocera*, 1.  
*leroiana*, Neoperla, 36, 38.  
*lethalis*, Banyutus, 28.  
*Formicaleon*, 27.  
*lethifer*, Myrmeleon, 27.  
*leucomatodes*, Lysmus, 30.  
*liberiensis*, Cymothales, 28.  
*Libnotes*, 9, 10, 12, 13.  
*Ligia bardiniana*, 73.  
*coriacea*, 73.  
*exotica*, 72, 77, 78.  
*gaudichaudii*, 73.  
*gracilipes*, 44.  
*grandis*, 73.  
*italica*, 73.  
*malleata*, 73.  
*olfersii*, 77.  
*Ligyda*, 44, 47, 72.

- exotica, 47, **72**, 74 (Fig. 27), 75  
 (Figs. 28–30), 77, 78.  
*gracilipes*, 44, 78.  
*olfersii*, 47, 73, 76 (Fig. 31), **77**  
 (Figs. 32–34).  
*Ligydiidae*, 72.  
*Iliputanus*, Cubaris, 100.  
*Limnobia*, 10, **11**, 12, 13.  
*concinna*, 13.  
**congoensis**, 11. Pl. IV, fig. 1.  
*festiva*, 13.  
*indica*, 13.  
*indigena*, 12.  
*longinervis*, 13.  
*tinctinervis*, 13.  
*uniflava*, 12.  
*Limnobiinae*, 11.  
*Limnobiini*, 9.  
*Limnophila*, 9, 10.  
*linearis*, Glossobius, 43.  
*lineatipennis*, Centroclisis, 26.  
*Livoneca*, 63.  
*lombardi*, Nyutus, 28.  
*longicornis*, Syngenes, 26.  
*longinervis*, Limnobia, 13.  
*Longurio*, 10.  
*longus*, Disparomitus, 29.  
**lubilensis**, *Synarmadillo*, 47, **95**, 96  
 (Figs. 101–110), 97 (Fig. 111).  
*lubricum*, Eubelum, 44, 84.  
*lyncea*, Hagenomyia, 26.  
*Lysmus*, 30.  
 leucomatodes, 30.  
  
*macilenta*, Griala, 27.  
*Macroleon*, 27.  
 polyzonus, 27.  
*Macronema*, 33.  
 capense, 33.  
 capense var. *signatum*, 33.  
*Macronemurus*, **23**, 27.  
 interruptus, 27.  
*iolanthe*, 27.  
*lepidus*, **23**, 27.  
*Maerura*, 72.  
**macrura**, *Brachiella*, 7, 8. Pl. III,  
 figs. 23–28.  
*maculicornis*, Philoscia, 46.  
*maesi*, *Primerenca*, 33.  
*malleata*, *Ligia*, 73.  
*Mantispidae*, 30.  
*Mantisvilla*, 30.  
 umbripennis, 30.  
*Maula*, 28.  
 stigmatus, 28.  
*maynei*, Banyutus, 28.  
*Megistocera*, 10, **15**.  
 bicauda, 15.  
*mendica*, Philoscia, 46.  
*Mesarmadillo*, 44.  
*albicornis*, 44.  
*quadrimaculatus*, 44.  
*Metoponorthus pruinosus*, 46.  
*mirabilis*, Cymothales, 28.  
*Molophilus*, 9.  
*montanus*; Bittacus, 31.  
*mordax*, Centroclisis, **22**, 26.  
*Sogra*, 22.  
*Mossa*, 28.  
 externa, 28.  
*Myrmeleon*, **22**, 27.  
*atricanus*, 24.  
*atlas*, 27.  
*filiformis*, 23.  
*lethifer*, 27.  
*mysteriosus*, 22.  
*obseurus*, **22**, 27.  
*simplicissimus*, 27.  
*Myrmeleonidae*, **21**, 25.  
*mysteriosa*, Cueta, **22**, 28.  
*mysteriosus*, *Myrmeleon*, 22.  
  
*Nagacta*, 29.  
 leplaei, 29.  
*schoutedeni*, 29.  
*Nanomitus*, 29.  
 sellatus, 29.  
*nanus*, Cubaris, 100.  
*Periscyphus*, 45.  
*natalensis*, Eurydice, 53.  
*nebulosa*, Dicranomyia, 12.  
*Necyla*, 30.  
 cercata, 30.  
 perparva, 30.  
*Nelees*, 26.  
*Nemoleon*, 27.

- kituanus, 27.  
*Nemopistha*, 28.  
 hennini, 28.  
*Nemopteridae*, 28.  
*Neomænis fulgens*, 7.  
*Neoperla*, **35**, 37.  
 africana, 36.  
 camerunensis, 36, 37.  
 conradti, 36.  
 didita, 36.  
 dubia, 36, **37**, 40. Pl. V figs. 12, 14,  
     and 16.  
 excisa, **36**, 37, 38, 40. Pl. V, figs.  
     13, 15, and 17.  
 laticollis, 36.  
 lerioana, 36, 38.  
 nigricauda, 36.  
 sjöstedti, 36, 37.  
 spio, 35, 36.  
 tenera, 36.  
 transvaalensis, 36.  
*Nephoneura*, 29.  
 clavata, 29.  
*Nephrotoma*, 10, 19.  
**chapini**, 19. Pl. IV, fig. 5.  
*fuscipennis*, 20.  
**ruwenzoriana**, 20. Pl. IV, fig. 6.  
 tigrina, 20.  
*Nerocila*, 43, 47, **53**.  
 acuminata, 59.  
 cephalotes, 43, 47, **53**, 54 (Figs. 6  
     and 7), 56 (Figs. 8 and 9), 57, 59.  
*cephalotes*, 53.  
 rhabdota, 43, 47, **57**, 58 (Figs. 10  
     and 11).  
*Neteja*, 27.  
 sollicita, 27.  
*Neuroleon*, **23**, 28.  
 alcidice, 28.  
 filiformis, **23**, 28.  
*Neuroptera*, 21, 25.  
 neuter, *Banyutus*, 28.  
*Niambia*, 45, 47, **102**.  
 squamata, 45, 47, **102**, 103 (Figs.  
     122 and 123), 104 (Figs. 124–126).  
 nigrescens, *Palpares*, 26.  
 nigricauda, *Neoperla*, 36.  
 nigrostigma, *Encyoposis*, 29.  
 nilssoni, *Hyale*, 378.  
 nobilis, *Nosybus*, 30.  
 normalis, *Palpares*, 26.  
*Nosa*, 22.  
*leonina*, 26.  
*Nosybus*, 30.  
 nobilis, 30.  
*Nothochrysa*, **25**, 30.  
 rufostigma, **25**, 30.  
 temerata, 30.  
*nubifer*, *Creagris*, **23**, 27.  
*Nyctiophylax*, 32.  
 occidentalis, 32.  
*Nyutilus*, 28.  
 lombardi, 28.  
*obscuripennis*, *Palparellus*, 26.  
*obscurus*, *Myrmeleon*, **22**, 27.  
*Ophiocephalus*, 3.  
*Psaronius*, 15.  
*obsoletus*, *Palpares*, 26.  
*occidentalis*, *Nyctiophylax*, 32.  
*Ochthopetina*, 35.  
*Œcetis*, 33.  
 fasciata, 33.  
*Œstropsis bipunctata*, 32.  
*olfersii*, *Ligia*, 77.  
 Ligyda, 47, 73, 76 (Fig. 31), **77**  
     (Figs. 32–34).  
*Oniscidae*, **78**, 87.  
*Oniscidae*, 92.  
*Oniscinae*, 92.  
*Oniscoidea*, 47, **72**.  
*Ophiocephalus obscurus*, 3.  
*Orchestia*, 377.  
 platenis, 377.  
*Orimarga*, 10.  
*Orimargula*, 10.  
*Ormosia*, 10.  
*ornatipinnis*, *Polypterus*, 5.  
*Oropeza*, 16.  
*Osmylidae*, 30.  
*Paguridae*, 69.  
*Palparellus*, 26.  
*obscuripennis*, 26.  
*Palpares*, **21**, 25, 26.  
 abyssinicus, **22**, 25

- ægrotus, 25, 26.  
 bayeri, 26.  
 cognatus, 26.  
 festivus, 22.  
 hamatus, 21, 26.  
 icterius, 26.  
 latipennis, 26.  
 latro, 22, 26.  
 nigrescens, 26.  
 normalis, 26.  
 obsoletus, 26.  
 radiatus, 26.  
 stuhlmanni, 26.  
 tigris, 21, 26.  
**Panorpata**, 30, 31.  
**Parione**, 71.  
**Pediciini**, 9.  
**Pentagenia**, 38.  
 schoutedeni, 38, 40. Pl. V, figs. 1 and 2.  
**Peripheroptera**, 13.  
**Periscyphis**, 45.  
*cristifrons*, 45.  
*nanus*, 45.  
*pygmæus*, 45.  
**Periscyphops**, 44.  
*bizonatus*, 44.  
*gibbosus*, 44.  
*silvanus*, 44.  
*squamatus*, 44.  
*squamosus*, 44.  
**Perlidae**, 37.  
 perparva, Necyla, 30.  
 perversa, Centroclisis, 26.  
**Phalascusa**, 30.  
*vassei*, 30.  
**Phanostoma**, 33.  
*senegalense*, 33.  
**Philoscia**, 45, 46.  
*cunningtoni*, 45.  
*maculicornis*, 46.  
*mendica*, 46.  
**pila**, Eubelum, 45.  
**pilipennis**, Dicranomyia, 12.  
**platensis**, Orchesia, 377.  
**Platylimnobia**, 10.  
**plebeia**, Cymothoa, 43, 47, 59, (Figs. 60 12 and 13).  
**Plecoptera**, 35.  
**Pleurocrypta**, 47, 67, 69.  
*langi*, 47, 67, 68 (Figs. 20–22).  
**pobeguini**, Bittacus, 31.  
**Podoneura**, 10.  
**Polycentropidæ**, 31, 32.  
**Polymorphaniscus**, 32, 33.  
*bipunctatus*, 32, 33.  
**Polypterus**, 6.  
*congicus*, 6.  
*ornatipinnis*, 5.  
**polyzonus**, Macroleon, 27.  
**Porellana**, 69.  
**Porcellio**, 45, 46.  
*pruinosus*, 46.  
*squamatus*, 45, 102.  
**Porcellionides**, 46.  
**prevostii**, Hyale, 378.  
*Primerenca maesi*, 33.  
**propinquum**, **Eubelum**, 47, 84, 85  
 (Figs. 56–62), 102.  
**Protodipseudopsis**, 32.  
*sjøestedti*, 32.  
**Protomacronema**, 32, 33.  
*hyalinum*, 32, 33.  
*pubescens*, 33.  
*pruinosus*, Metoponorthus, 46.  
**Porcellio**, 46.  
**Psaronius**, 15.  
*obscurus*, 15.  
**Psettu sebæ**, 57.  
**Pseudione**, 47, 69.  
*callianassæ*, 72.  
**chapini**, 47, 69, 70 (Figs. 23–26).  
*curtata*, 72.  
*dohrni*, 72.  
*furcata*, 72.  
*upogebiæ*, 72.  
**Pseudoleptocerus**, 33.  
*squamosus*, 33.  
**Pseudoperla**, 35.  
**Psychomyidæ**, 33.  
**Ptychoptera**, 9.  
**Ptychopteridæ**, 9.  
**pubescens**, Protomacronema, 33.  
**pubipennis**, Dicranomyia, 12.  
**punctatissima**, Cueta, 28.  
**pygmæus**, Periscyphis, 45.

- quadrimaculatum*, Eubelum, 44.  
*quadrimaculatus*, *Mesarmadillo*, 44.  
*radiatus*, Palpares, 26.  
*rara*, *Dicranomyia*, 12.  
*recondita*, Suhpalacsza, 29.  
*recurvus*, *Formicaleon*, 27.  
*regularis*, *Bufo*, 81, 83, 102.  
**regulus**, **Cubaris**, 47, **100**, 101 (Figs. 118–121).  
**reticulatus**, **Argulus**, 2. Pl. I, figs. 1–10.  
*rhabdota*, *Nerocila*, 43, 47, **57**, 58 (Figs. 10 and 11).  
*Rhamphidia*, 10.  
*Rhipidia*, 9, 10, 12, 13.  
*Rhyscotus*, 45.  
*globiceps*, 45.  
*roccatii*, *Synarmadilloides*, 46.  
*Rocinela deshayesiana*, 43.  
**rubricapilla**, **Tipula langi**, 17.  
*rufescens*, *Centroclysis*, 26.  
*rufostigma*, *Chrysopa*, 25.  
*Nothochrysa*, **25**, 30.  
*rutila*, *Suphalasca*, 25.  
*rutilus*, *Helicomitus*, 25.  
**ruwenzoriana**, **Nephrotoma**, 20. Pl. IV, fig. 6.  
*Scamboneura*, 10.  
*schoutedeni*, *Bittacus*, 31.  
*Dipseudopsis*, 32.  
*Nagacta*, 29.  
*Pentagenia*, **38**, 40. Pl. V, figs. 1 and 2.  
*scolius*, *Formicaleon*, 27.  
*sebæ*, *Psettus*, 57.  
*sellatus*, *Nanomitus*, 29.  
*senegalense*, *Phanostoma*, 33.  
*Setodellina*, 33.  
*albopunctata*, 33.  
*sexfasciata*, *Hydropsychedes*, **31**, 33.  
*signatum*, *Macronema capense* var., 33.  
*silvanum*, *Eubelum*, 44.  
*silvanus*, *Periscyphops*, 44.  
*simplex*, *Dipseudopsis*, 32.  
*simplicissimus*, *Myrmeleon*, 27.  
*simulans*, *Dicranomyia*, 12.  
*sjöstedti*, *Neoperla*, 36, 37.  
*sjøestedti*, *Protodipseudopsis*, 32.  
*Sogra*, 22, 26.  
*mordax*, 22.  
*sollicita*, *Neteja*, 27.  
*Sphæroma*, 41, 47, **63**.  
*bigranulatum*, 67.  
*destructor*, 47, **63**, 64 (Figs. 16 and 17), 65 (Fig. 18), 66 (Fig. 19), 67.  
*terebrans*, 64, 67.  
*vastator*, 67.  
*Sphæromidæ*, 63.  
*spio*, *Neoperla*, 35, 36.  
*splendens*, *Tipula*, 15.  
*Tipula*, 15.  
*squamata*, *Niambia*, 45, 47, **102**, 103 (Figs. 122 and 123), 104 (Figs. 124–126).  
*squamatum*, *Eubelum*, 44.  
*squamatus*, *Leptotrichus*, 102.  
*Periscyphops*, 44.  
*Porcellio*, 45, 102.  
*squamosum*, *Eubelum*, 44.  
*squamosus*, *Periscyphops*, 44.  
*Pseudoleptocerus*, 33.  
**stanleyanum**, **Eubelum**, 47, **78**, 79 (Figs. 35–44), 80 (Fig. 45), 81.  
*stigmatus*, *Maula*, 28.  
*stipulatum*, *Eubelum*, 44, 47, **81**, 82 (Figs. 46–54), 83 (Fig. 55), 84, 86, 87, 89, 91.  
*stuhlmanni*, *Palpares*, 26.  
*styczinskii*, *Cueta*, 28.  
*Styringomyia*, 10.  
*subcostalis*, *Suhpalacsza*, 29.  
*Suhpalacsza*, 29.  
*haullevillei*, 29.  
*recondita*, 29.  
*subcostalis*, 29.  
*Suphalasca bacillus*, 25.  
*rutila*, 25.  
*swainsonii*, *Cirolana*, 43.  
*Synarmadillo*, 44, 45, 47, **92**.  
*albinotatus*, 44.  
*cristifrons*, 45.  
*globus*, 45, 47, **92**, 93 (Figs. 91–99), 94 (Fig. 100).

- lubilensis**, 47, **95**, 96 (Figs. 101–110), 97 (Fig. 111).  
**Synarmadilloides**, 46.  
*roccatii*, 46.  
**Syngenes**, 26.  
*longicornis*, 26.
- Talitridæ**, 371, **373**.  
**Talorchestia**, 373.  
**tricornuta**, 371, **373**, 374 (Figs. 3 and 4), 376 (Fig. 5), 377 (Fig. 6).  
**Tanyderidæ**, 9.  
**Tasiocera**, 10.  
*temerata*, *Nothochrysa*, 30.  
**tenebrarum**, **Eubelum**, 47, 90 (Figs. 80–89), **91** (Fig. 90).  
**tenera**, *Neoperla*, 36.  
*terebrans*, *Sphæroma*, 64, 67.  
*Teucholabis*, 9, 10.  
*tholloni*, *Formicaleon*, 27.  
*tigrina*, *Nephrotoma*, 20.  
*tigris*, *Palpares*, 21, 26.  
*tinctinervis*, *Limnobia*, 13.  
**Tipula**, 10, **15**, 16.  
*abdominalis*, 18.  
*brunettiana*, 15.  
**dolichopezoides**, 15. Pl. IV, fig. 3.  
*jocosa*, 17.  
**langi**, 16. Pl. IV, fig. 4.  
**langi rubricapilla**, 17.  
*sp.*, 17, 18 (Fig. 1).  
*splendens*, 15.  
*splendens*, 15.  
**Tipulidæ**, 9, 11.  
**Tipulinæ**, 9, 15.
- Tipulodina**, 10.  
**Tmesibasis**, **24**, 29.  
*alberti*, 29.  
*waelbroecki*, **24**, 29.  
**Toxorhina**, 10.  
**transvaalensis**, *Neoperla*, 36.  
**Trentepohlia**, 9, 10.  
*Trichodolichopeza*, 16.  
*Trichoptera*, 31, 32.  
**tricornuta**, **Talorchestia**, 371, **373**, 374 (Figs. 3 and 4), 376 (Fig. 5), 377 (Fig. 6).  
**Trimicra**, 10.  
*tristis*, *Hagenomyia*, 26.  
*trivittatus*, *Leptocerus*, 33.  
*tropicus*, *Ecnomus*, 33.  
*Thrypticomyia*, 10.  
*turbidus*, *Formicaleo*, 23.  
*Formicaleon*, **23**, 27.
- umbrata*, *Dicranomyia*, 13.  
*umbripennis*, *Mantisvilla*, 30.  
*uniflava*, *Limnobia*, 12.  
*Upogebia*, 69, 72.  
*furcata*, 69, 72.  
*upogebiæ*, *Pseudione*, 72.
- vassei*, *Phalascusa*, 30.  
*vastator*, *Sphæroma*, 67.  
*venusta*, *Dicranomyia*, 13.  
*volucris*, *Dicolpus*, 30.
- waelbroecki*, *Tmesibasis*, **24**, 29.  
*webbi*, *Æga*, 43.  
*weelei*, *Bittacus*, **30**, 31.