

	PAGE
<i>Dasychone nigro-maculata</i> , Baird, Pl. LIII. fig. 5 ; Pl. XXXIA. figs. 4-6 ; Pl. XXXIXA. fig. 6	503
„ <i>violacea</i> , Schm., . Pl. LIII. fig. 3 ; Pl. XXXIA. figs. 7, 8 ; Pl. XXXIXA. fig. 7	504
„ <i>capensis</i> , n. sp., . Pl. LIV. fig. 1 ; Pl. XXXIA. figs. 9-11 ; Pl. XXXIXA. fig. 8	506
Family SERPULIDÆ,	508
<i>Protula</i> , Risso,	509
<i>Protula capensis</i> , n. sp., Pl. LIV. fig. 2 ; Pl. XXXIA. figs. 12, 13	509
„ <i>lusitanica</i> , n. sp., Pl. XXXIA. fig. 16	511
„ <i>arafurensis</i> , n. sp., Pl. XXXIA. figs. 17, 18	511
„ <i>americana</i> , n. sp., Pl. LIV. fig. 3 ; Pl. XXXIA. figs. 19, 20	512
<i>Apomatus</i> , Philippi,	514
<i>Apomatus elisabethæ</i> , n. sp., Pl. LIV. fig. 4 ; Pl. XXXIA. figs. 21, 22	514
<i>Serpula</i> , Linné,	515
<i>Serpula sombreriana</i> , n. sp., Pl. XXXIA. figs. 14, 15	515
„ <i>narconensis</i> , Baird, Pl. LIV. fig. 5 ; Pl. LV. fig. 1 ; Pl. XXXIA. fig. 23	516
„ „ var. <i>magellanica</i> , nov., Pl. LV. fig. 2 ; Pl. XXXIA. figs. 24, 25	518
„ <i>philippensis</i> , n. sp., Pl. LIV. fig. 7 ; Pl. XXIXA. fig. 28	519
„ <i>vermicularis</i> , L.,	520
„ , tubes of,	530, 531
<i>Pomatocerus</i> , Philippi,	520
<i>Pomatocerus strigiceps</i> , Mörch, Pl. LV. figs. 3, 4 ; Pl. XXXIA. figs. 26-28	520
<i>Placostegus</i> , Philippi,	522
<i>Placostegus ornatus</i> , Sowerby, Pl. LV. figs. 5, 6 ; Pl. XXXA. figs. 25, 26	522
„ <i>benthalianus</i> , n. sp., LV. fig. 7 ; Pl. XXXA. fig. 28	524
„ <i>mörchii</i> , n. sp., Pl. LV. fig. 8 ; Pl. XXXA. figs. 29, 30	524
„ <i>assimilis</i> , n. sp., Pl. LV. fig. 9 ; Pl. XXIXA. figs. 29, 30	525
„ <i>tridentatus</i> , O. Fabr.,	527
<i>Hydroïdes</i> , Gunner,	527
<i>Hydroïdes multispinosa</i> , Marenz., Pl. XXIXA. figs. 26, 27 ; Pl. XXXIXA. fig. 12	527
„ <i>norvegica</i> , Gunner,	528
<i>Vermilia</i> , Lamarck,	528
<i>Vermilia</i> sp. (?) (Patagonia), Pl. XXXA. figs. 31, 32	528
<i>Spirobranchus</i> , Blainville,	529
<i>Spirobranchus occidentalis</i> , n. sp., Pl. LV. fig. 10 ; Pl. XXIXA. figs. 31, 32	529
<i>Spirorbis</i> , Daudin,	530
<i>Spirorbis</i> sp. (?),	530
<i>Ditrypa</i> , Berkeley,	531
<i>Ditrypa arietina</i> , O. F. M., Pl. LIV. fig. 6	531
Family TOMOPTERIDÆ,	531
<i>Tomopteris</i> , Eschscholtz,	531
<i>Tomopteris carpenteri</i> , De Quatref.,	531
„ <i>onisciformis</i> , Esch.,	532

CRUSTACEAN PARASITES.

<i>Leaniricola rotundata</i> , n. gen. et sp., on <i>Leanira areolata</i> , n. sp.,	153
<i>Trophoniphila bradii</i> , n. sp., on <i>Trophonia wyvillei</i> , n. sp.,	368
<i>Praxillinicola kröyeri</i> , n. gen. et sp., on <i>Praxilla abyssorum</i> , n. sp., Pl. XXXIXA. fig. 10	409
<i>Cestrella levinsoni</i> , n. gen. et sp., on <i>Ehlersiella atlantica</i> , n. sp., Pl. XXXIXA. fig. 11	477