

(ix)

Harpacticoida - Tisbidae

Scutellidium valid

(M)

Claus, 1866.

S. tisboides

Psamathe Philippi, 1840, p. 189.

Scutellidium Claus, 1866, p. 21

not Scutellidium Brady, 1880, vol. 2, p. 175,

not Psamathe Rafinesque, Crustacea - 1814

Valid in place of Philippi's preoccupied name -

~~Psamathe~~! 1866!

~~Psamathe~~!

Psamathe Philippi, 1840, p. 189.

Scutellidium Claus, 1866, p. 21

not Scutellidium Brady, 1880, vol. 2, p. 175,

not Psamathe Rafinesque, Crustacea. - 1814

Valid in place of Philippi's preoccupied name -

Tisbidae - Harpacticoida
Scutellidium = synonym.

Brady, 1880.

S. tisboides = Scutellidium longicaudum.

S. fasciatum = Aspidiscus fasciatus.

→ Lang, 1965: 150 - 152

Scutellidium Claus

—, Noodt, 1971, p. 98

- TIEMANN 1986: 493

- DAHMS, H. - U. + DIECKMANN 1987: 332

SCUTELLIDIUM ANTARCTICUM (LANG)

-- LANG, 1948, (P. 396, PL. 172:4-5-395) S. GEORGIA.

--, Vervoort, 1964, p. 104

--, ITO, 1976: 560

--, BRANCH, 1975: 230

-- RINGUELET, AMOR ET AL. 1962: 50, 52, ARGENTINA

Scutellidium armatus (Wiborg) 1964

-- --, Pallares, 1969, pp. 55-59, f. 1

S. armatum (Wiborg, 1964), --Hicks, 1971, p. 87

--, ITO, 1976: 560, 561; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 222, 225, 230, 231, 232

--, HICKS, 1977c: TAB. 3, 4

Scutellidium arthuri Poppe, 1884

Poppe, 1884

Monk 1941, p. 95, pl. 2, figs. 15-19 ♀♂ Calif

— —, LANG, 1948, P. 392, PL. 171:2 -5-391-

~~—, Hicks, 1971, p. 87~~

--, Hicks, 1971, p. 90

--, Vervoort, 1964, p. 104-106, 110, 112

--, ITO, 19766: 483-498 ♀♂, 501, 502, 506, 508, 510, 524, 559,
564; FIGS. 25-36; TAB. I; SYN: PSAMATHE A. SAKS, 1909

MALHAIROPOUS ARTHURI LANG, 1936

--, BRANCH, 1974: 183, 184, 185, 187, 198-199

- Lang, 1965: 156-161, fig. 84-87, CALIFORNIA

-- KASK ET AL. 1982: 34, BRITISH COLUMBIA

-- CLOAGSTON 1965: 66-, PL. 6-10, CALIFORNIA

-- CHISLENKO 1977b: 271, FRANZ JOSEF LAND

Scutellidium arthuri var. magnum Monk

Monk 1941, p. 96, ~~pl. 2~~

- , Hicks, 1971, p. 87
- , Vervoort, 1964, p. 104, 105, 112
- , ITO, 1976: 497
- , BRANCH, 1975: 229, 230, 231
- , BRANCH, 1974: 198
-

SCUTTELIDIUM AUSTRALE (T. SCOTT)

-- , LANG, 1948, (P. 394, PL. 172:1) - S. ORKNEYs IS.

-- --, Pallares, 1969, p. 55

--, Hicks, 1971, p. 90

--, Vervoort, 1964, p. 104-6

--, ITO, 1976: 557, 561; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230, 231

-- Pallares, 1968: 45-47, pl. 10, fig. 1-6

-- PALLARES 1975b: 5, 12, TIERRA DEL FUEGO

SCUTELLIDNUM BOREALE ITO, 1976

-- ITO, 1976: 535-545 ♀♂, 561, 564, 565; FIGS. 63-70;
TAB. 1; SYN: S. HIPPOLYTES, LANG, 1965;

HOKKAIDO

SCUTELLIDIUM CAENEUS ITO, 1976

-- ITO, 1976: 498-512 ♀♂, 516, 524, 559, 561, 565

FIGS. 37-48; TAB. 1

Scutellidium cockburni (Fairbridge, 1944)

- , Hicks, 1971, p. 87, 90-1
- , Vervoort, 1964, p. 104, 105
- , ITO, 1976: 559, 561; TAB. 1
- , BRADON, 1975: 230

Scutellidium dentipes Vervoort, 1964

--, Hicks, 1971, p. 87, 90

n. sp., Vervoort, 1964, p. 5, 104, 105, 106-112, figs. 34-
36

--, ITO, 1976: 498, 510, 511, 559, 561; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230

--, BRANCH, 1974: 187, 199

Scutellidium deseadensis Pallares, 1969

- -- Pallares, 1969, pp. 69-70, f. 6
--, Hicks, 1971, p. 87
--, ITO, 1976: 560, 561, TAB. 1
--, BRANCH, 1975: 230, 231, 232
-- PALLARES 1975b: 5, 13, TIERRA DEL FUEGO

SCUTELLIDIUM DIGITATUM (BRADY)

— —, LANG, 1948, P. 397, PL. 172:6 -

--, ITO, 1976: 561; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 221

Idyidae - Harpacticoida.

Scutellidium fasciatum (Boeck), ♀.

— — Brady, 1880, vol. 2, p. 178; pl. 68, f. 11; pl. 69, f. 1-9.

A synonym of Aspidiscus fasciatus,
(Sars, 190, p. 81).

— — Thompson, 1893, p. 205; pl. 29, f. 5, d-f.

SCUTELLIDIUM FUCICOLUM (T. SCOTT) 1912

--, LANG, 1949, (P. 393, PL. 171: 5-5. 391.) ATLANTIC AREA.

--, Vervoort, 1964, p. 105

--, ITO, 1976: 559; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230

SCUTELLIDIUM HIPPOLYTES (KROYER)

— —, LANG, 1948, P. 390, PL. 170:2 - GREENLAND, NORWAY.

--, Vervoort, 1964, p. 105, 106

--, Jakobi, 1959, p. 137

--, ITO, 1976: 533-534, 544, 561 & TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230, 231

--, BRANCH, 1974: 179, 181

--, ROE, 1958: 226

— Mielke, 1974: 13, fig. 4.

— Lang, 1965: 152-156, fig. 82, 83a-g

Scutellidium hippolytes (Krøyer)

card 2

- Dahms 1988b: 15-, Figs, 33, 34, 35C, 36, 46C, 48A, 50C, 51C, 52C, 53C, 54C, 55C, 56C, 57C, 58C, Helgoland
- SHIH ET AL. 1971: 213, CANADA-ARCTIC
- CRANDELL 1967: 37-, YAQUINA BAY, OREGON
- DAHMS 1991: 88-, FIGS. 3A, 6C, 8B, HELGOLAND, GERMANY
- DAHMS 1992a: 227-, FIG. 6G, H, 7A, B, G, H, 8G, 8II, 9C, D

SCUTELLIDIUM HIPPOLYTES AKABA ITO, 1976

-- ITO, 1976: 524-534 ♀♂, 535, 536, 538, 540, 541,
543, 544, 545, 564, 565; FIGS. 57-62

--, Coffin, 1978-79, p. 593

~~Lang, 196~~

SCOTELLIDIUM HIPPOLYTES HIPPOLYTES

--, 170, 1976: 544

SCUTELLIDIUM HIRUTAI ITO, 1976

-- ITO, 1976: 512-524 ♀♂, 559, 561, 564, 565;

FIGS. 49-56; TAB. 1

-- , ITO, 1982, p. 716

SCUTELLIDIUM IDYOIDES (BRADY)

— —, LANG, 1948, P. 391, PL. 171:1

--, Hicks, 1971, p. 90-1

--, Vervoort, 1964, p. 105

--, ITO, 1976: 560, 563; TAB. 1

--, BRANCA, 1975: 230

-- CLOGSTON 1965:108-; PL. 11, CALIFORNIA

Scutellidium intermedium (Nicholls, 1941)

--, Hicks, 1971, p. 87

--, Vervoort, ,1964, p. 106

--, ITO, 1976: 559; TAB.1

--, BRANCH, 1975: 230, 231

Scutellidium lamellipes Monk

Monk 1941, p. 97, p. 3, figs. 1-8 ♀ ♂ California

--, Hicks, 1971, p. 87

--, Vervoort, 1964, p. 106

--, ITO, 1976: 559; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 231, 232

-- JOHANSON, S.C. + SCHEIBLING 1987: 130 -

Scutellidium lamellipes

--, Vervoort, 1964, p. 104-6

--, BRANCH, 1974: 179

SCUTELLIDIUM LENTICULARE (BRADY)

— —, LANG, 1948, p. 393, Pl. 171: 4-5-391 — KERGUELEN —

--, Vervoort, 1964, p. 104

--, ITO, 1976: 560

--, BRANCH, 1975: 230

SCUTELLIDIUM ligusticum (BRIAN)

--, LANG, 1948, P. 395, PL. 172:3. - FRANK RICH, BERMUDA.

--, Vervoort, 1964, p. 5, 6, 105, 106, 112-119, figs. 37-39 -
IFALUK ATOLL

--, ITO, 1976: 559, 561, 562; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230, 231

--, BRANCH, 1974: 179

-- Wells, 1967: 192

-- PESTA 1959: 103-, FIGS. 12-16, OFF NAPLES, ITALY

-- POR 1962: 14, 25, MEDITERRANEAN COAST OF ISRAEL

= SCUTELLIDIUM Idyadaeidae — Harpacticoida
Psamathe longicauda Philippi, ♀ 1

— — Philippi, 1840, p. 189: pl. 4, fig. 1.

Scutellidium tiboides Claus, 1866, p. 21: pl. 4, f. 8-15.

— — Brady, 1880, p. 175: pl. 68, figs. 1-10 | -14.

— — Carus, 1885, p. 328: Claus, 1889, p. 25: pl. 9, f. 5.

Habitat, British Seas; Mediterranean.

Machairopus longicaudus, Lang, 1936, p. 38.

— — Jørgensen, 1940, p. 77: Iceland.

- Psamathe longicauda* Sars, 1905, p. 83: pl. 49.
— — Norman & Brady, 1909, p. 125.
— — Sars, 1916, p. 6.
— — T. Scott, 1912, p. 550: pl. 5, f. 16-22.
— — Stephensen, 1913, p. 334.
— — Brian, 1919, p. 35, figs. 1-3, text.
— — Brian, 1917, p. 178: 1921, p. 71: pl. 2, f. 1-2.

Psamathe preoccupied so Scutellidium becomes
valid and this species is S. longicaudum.

Psamathe longicauda — — Monard, 1928, p. 330: fig. 13.
— — Monard 1935a, p. 80

= SCUTELLIDIUM

Psamathe longicauda

card 2

- , Dolzonolskaya, 1970, p. 67, a syn. of Scutellidium l.
- , Vervoort, 1964, p. 103, 104
- , ITO, 1976: 518
- , BRIAN 1923 b: 870.

Scutellidium longicauda (Philippi, 1840)

--, Jakobi, 1954, p. 190

--, Dolzonolskaya, 1970, p. 67, pl. XI, fig. 2, syn.:

--, Verv ^{Psamathe longicauda}oort, 1964, p. 104-6

--, Jakobi, 1959, p. 137

--, ITO, 1976: 556, 558, 559, 560, 564; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230, 231, 232

--, BRANCH, 1974: 199, 200

--, HICKS, 1977a: 458

--, ROE, 1958: 226

Scutellidium longicauda (Philippi, 1840)

card 4

- Yeatman 1976: 202, 205 - Jamaica
- Michailova-Neikova, 1968:212
- Pallares, 1968:47-49, pl. 11, fig. 1-6
- Serban, 1959:265 Romania
- DAHMS + BERGMANS 1988:367
- SHIH ET AL. 1971:54, CANADA-ATLANTIC;
213, ARCTIC (AS LONGICAUDA)
- COULL 1968:71-, BERMUDA
- HICKS 1980:164-, BRITAIN

Scutellidium longicauda^{UM} (Philippi, 1840)

card 5

--^a Clogston 1965:9- (= Psamathe -)

--^a REID 1990g: 203

--^a DEFAYE 1988: 105-, TAB. 1, ETHIOPIA

--^a PESTA 1959: 105-, FIG. 17, OFF NAPLES, ITALY

S--^a, POR 1962: 11, 14, 31, MEDITERRANEAN COAST OF ISRAEL
& BLACK SEA

SCUTELLIDIUM LONGICAUDA ACHELOIDES ITO, 1976

-- ITO, 1976: 545-559 ♀♂, 564, 565; FIGS. 71-78

SCUTELLIDIUM LONGICAUDA LONGICAUDA

--, (TO, 1976: 558

SCUTELLIDIUM LONGICAUDA PARANAENSE
STEUDER, 1970

--, ITO, 1976: 558, 559

Harpacticoida - Tisbidae.

Scutellidium longicaudum (Philippi) ♂, ♀,

Psamathe longicauda Philippi, 1840, p. 189: pl. 4, fig. 1.

Scutellidium tisboides Claus, 1866, p. 21: pl. 4, f. 8-15.

— — Brady & Robertson, 1873, p. 135.

— — T. Scott, 1899^c, p. 113.

Habitat. British Seas - Mediterranean

Psamathe longicauda - Monard, 1928, p. 330: fig. 13.

Scutellidium _____um, Sewell 1940, p. 169, ♀, Maldive Arch

— —, NOODT, 1955, P.P. 202. TENERIFFE IS.

— —, LANG, 1948, P. 389, PL. 170:1 - NORWAY

-- --a, Marcus & Pór, 1960. Yalta

-- --, Yeatman, 1962. pp. 265-266, fig. 52-60

-- --, Wells, 1970, p. 258

-- --, Pallares, 1969, p. 55

--, Hicks, 1971, p. 87

--, Morris & Mogelberg, 1973: p. 35, fig. 61a-c

Scutellidium loureiroi Jakobi, 1954

--, Hicks, 1971, p. 87

n. sp. Jakobi, 1954, pp. 190-191, figs. 1-14

--, Vervoort, 1964, p. 104, 105

--, ITO, 1976: 558, 565 TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 231, ? = S. LAMELLIPES

--, BRANCH, 1974: 179

-- JAKOBI & GOMES DA FONSECA 1984: 118, FIG. 3; 125, FIG. 6

-- ~~DR. LANG~~ 1965: 151, = ? S. LONGICAUDA

Scutellidium machairopoides (Monard)

Psamathe _____, Monard 1928, p. 331, figs. xiii, 5, xiv, 1
Mediterranean, Roscoff

Scutellidium _____, Sewell 1940, p. 169, ♂♀, Nicobar Ids.

--, Vervoort, 1964, p. 112

--, 170, 1976: 561

SCUTELLIDIUM MACROSETUM BRANCH, 1975

-- BRANCH, 1975: 221-227 ♀♂, 230, 231, 232;

FIGS. 1-21; TAB. 1

-- ITO, 1976: 559, 560, 561; TAB. 1

-- HICKS, 1977a: TAB. 3, 4

SCUTELLIDIUM MAJOR (T. SCOTT)

—, LANG, 1948, P. 394, PL. 172:2-

--, Vervoort, 1964, p. 105

--, BRANCH, 1975: 230

SCUTELLIDIUM MINOR SARS, 1905

--, ITO, 1976: 544

SCUTELLIDIUM PATELLARUM BRANCH, 1974

- BRANCH, 1974: 179-200 ♀♂, LARVAL STAGES;
FIG. 1-92 EX PATELLA SPP. (LIMPET)
(P. ARGENVILLEI, P. COCHLEAR, P. TABULARIS,
P. BARBARA, P. LONGICOSTA)
- BRANCH, 1975: 221, 230, 231
- ITO, 1976: 523, 524, 559, 561, 562; TAB. 1
- DAHMS + BERGMANS 1988: 367
- DIBBERN + ARLT 1989: 280-

Scutellidium plumosum Brady, ♀.

— Brady, 1899, p. 45, pl. 12, f. 16-21, 23-25

Psamathe — Lang, 1935, p. 18: figs. 33-39.

Scutellidium —, Sewell 1940, p. 173, fig. 17-18, ♀♂,
Nicobar Ids.

—, LANG, 1948, p. 392, Pl. 171: 3, 5-391.

Habitat. New Zealand,

--, ITO, 1976: 500, 504, 560, 561, 563, 564; TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230, 231

--, BRANCH, 1974: 179

--, Vervoort, 1964, p. 104, 106

-- --, Pallares, 1969, pp. 67-69, f. 5

--, Hicks, 1977 a: TAB. 3, 4

→ Wells, 1967: 192

-- PALLARES 1975 b: 5, 11, TIERRA DEL FUEGO

-- KRISHNASWAMY 1957 d: 30-31, FIG. 4, CAPE COMORIN,
INDIA

Scutellidium purpurocincta Monk

Harpacticoida

Monk, 1941, p. 96, pl. 2, fig. 20: ♀ California

--, Hicks, 1971, p. 87

--, Vervoort, 1964, p. 105, 105, 110, 112

--, ITO, 1976: 497, 511, 512, 559, TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 229, 230, 231

--, BRANCH, 1974: 179, 199

Scutellidium ringueleti Pallares 1969

- -- Pallares, 1969, pp. 62-66, f. 4
- , Hicks, 1971, p. 90-1.
- , ITO, 1976: 523, 559, 561, 565; TAB. 1
- , BRANCH, 1975: 221, 227-229, 230, 231, 232;
FIG. 20-24
- , HICKS, 1977a: 457
- PALLARES 1975b: 5, 12-13, TIERRA DEL FUEGO

SCUTELLIDIUM SARSI (BRADY)

— —, LANG, 1948, P. 396, PL. 172:5 - 5-395 - NEW AMSTERDAM.

--, ATO, 1976: 559, 560 & TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 221

Scutellidium spinatum Hicks, 1971

- n. sp., Hicks, 1971, pp. 87-92, figs. 1-4
--, ITO, 1976: 503, 504, 559, 561, 562; TAB. 1
--, BRANCH, 1975: 229, 230, 231
--, HICKS, 1977a: 457; TAB. 3, 4
--, Coull & Wells, 1983: 1604-1605
SCUTELLIDIUM -, JOHNSON, S. C. + SCHEIBLING 1987: 130 -

Scutellidium strigosum Pallares

-- -- Pallares, 1969, pp. 59-62, f. 2 & 3

--, ITO, 1976: TAB. 1

--, BRANCH, 1975: 230, 231

- Hicks, 1971: 87

Harpacticoida Idyidae.
Scutellidium tisboides Claus, ♂. ♀.

— — Claus, 1866, p. 21: pl. 4, figs. 8-15.

— — Brady & Robertson, 1873, p. 135.

A synonym of Scutellidium longicaudum

— — T. Scott, 1899^c, p. 113.

— — Thompson, 1893, p. 205: pl. 24, f. 5, a-c.

--, Hicks, 1971, p. ~~80~~ 91

--, ITO, 1976: 558

- t(h)isboides, Vervoort, 1964, p. 104

--, AULOQUE, 1899: 195

S. TISBOIDES, BRADY 1872: 441, Pl. 19 Figs. 6-10,
BRITISH COAST