



B R I L L

Crustaceana 87 (11-12) 1365-1376

CRUSTACEANA



NOTES ON THE DISTRIBUTIONS AND TAXONOMY OF TWO SPECIES OF FRESHWATER CRABS OF THE GENUS *ISOLAPOTAMON* BOTT, 1968 (DECAPODA, BRACHYURA, POTAMIDAE) FROM SARAWAK, MALAYSIA

BY

J. GRINANG^{1,3}), P. K. L. NG²) and I. DAS¹)

¹) Institute of Biodiversity and Environmental Conservation, Universiti Malaysia Sarawak,
94300 Kota Samarahan, Sarawak, Malaysia

²) Lee Kong Chian Natural History Museum, Faculty of Science, National University of Singapore,
6 Science Drive 2, 117543 Singapore

ABSTRACT

Of the seven species of potamid freshwater crabs of the genus *Isolapotamon* Bott, 1968, known from Sarawak, the type localities of two species, *I. borneense* Ng & Tan, 1998, and *I. grusophallus* Ng & Yang, 1986, are not known with accuracy. Through extensive collections in Sarawak, the provenances of these localities are now determined. *Isolapotamon borneense* is found in the upper parts of the Baram River in northern Sarawak; while *I. grusophallus* occurs in Gunung Penrissen and adjacent areas in central Sarawak. The taxonomy of these two species is also discussed.

RÉSUMÉ

Parmi les sept espèces de crabes d'eau douce Potamidae du genre *Isolapotamon* Bott, 1968, connus de Sarawak, les localités-types de deux espèces, *I. borneense* Ng & Tan, 1998, et *I. grusophallus* Ng & Yang, 1986, n'étaient pas connues avec précision. Grâce aux importantes collections réalisées au Sarawak, la situation des ces localités est maintenant déterminée. *Isolapotamon borneense* se trouve dans les parties supérieures du fleuve Baram dans la région nord du Sarawak ; tandis que *I. grusophallus* se rencontre dans le Gunung Penrissen et les régions adjacentes dans le Sarawak central. La taxonomie de ces deux espèces est également discutée.

INTRODUCTION

The potamid crab genus *Isolapotamon* Bott, 1968 (type species *Potamon anomalous* Chace, 1938) is currently represented by 19 species from Borneo and

³) Corresponding author; e-mail: gjongkar@ibec.unimas.my