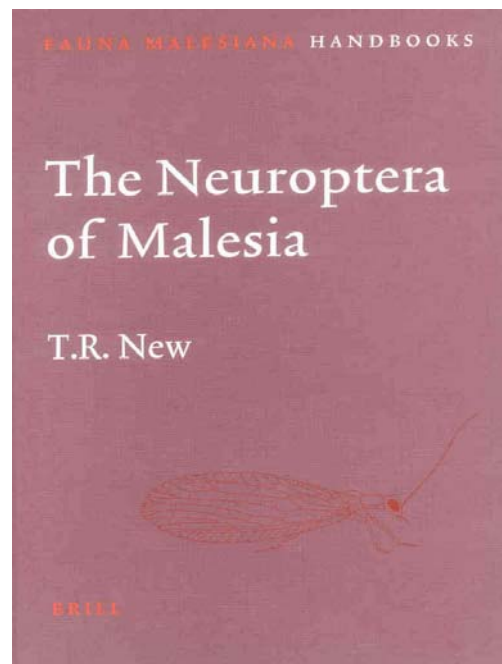


New T. R., 2003. The Neuroptera of Malesia. Fauna Malesiana Handbook 4: 204 pp. ISBN: 90 04 12497 7.



Timothy *Tim* New è uno dei neurotterologi più prolifici tra quelli attualmente operativi; attualmente in forza all'Università La Trobe di Melbourne (Australia) dopo aver a lungo operato in ambito europeo, ha apportato negli ultimi decenni contributi fondamentali alla conoscenza della neurotterofauna della regione australiana (in un recente volume del Bollettino dell'ARDE ho recensito la sua checklist dei Neurotteri australiani), per poi estendere il campo degli studi ad aree geografiche limitrofe. Questo libro della serie degli Handbooks della Fauna Malesiana è il *punto della situazione* di un'area fondamentale per il chiarimento di molte problematiche nomenclatoriali tuttora presenti in questo ordine di insetti, problematiche che l'autore ha affrontato recentemente in lavori di campo nella Papua Nuova Guinea e in successive revisioni della situazione di famiglie di una certa importanza, come nel caso dei Mantispidae (15% della fauna mondiale presente nella Malesia). Un capitolo centrale e fondamentale del libro, il terzo, è dedicato agli aspetti biogeografici, con una discussione sul significato geografico della regione Malesia, i cui limiti vengono ripresi dalle attuali valutazioni di questa area da parte dei botanici, a cavallo tra la piattaforma continentale asiatica della Sunda e quella australiana del Sahul e al centro quell'area nota come Wallacea, *hot spot* delle discussioni dei biogeografi per quanto riguarda il transito tra Asia ed Oceania. La parte maggiore del volume è ovviamente dedicata alla discussione relativa alle dodici (delle diciassette presenti a livello mondiale) famiglie di Neuroptera segnalate con una certa attendibilità per la Malesia (indice della frammentarietà delle conoscenze per la regione è il fatto che oltre la metà delle specie presenti in questa regione sono segnalate per un singolo esemplare o per una singola località!). Completano l'opera una checklist ragionata, una ricca bibliografia, un glossario assai utile (specie per chi non è addentro alle questioni terminologiche della morfologia dei Neurotteri), e una parte introduttiva essenziale ma esaustiva, con una chiave dicotomica per il riconoscimento di tutte le famiglie di Neuroptera. In un libro in cui le questioni nomenclatoriali sono importanti, vanno segnalate qualche *lapsus calami* che, qua e là, sono sfuggiti ai revisori del testo, come il curioso genere *Chrysopidea* (vedi

pag. 169) (in realtà, il genere in questione si chiama *Chrysopidia*). Vi è anche qualche discrepanza tra la numerazione delle figure e quanto segnalato nel glossario. Tutto ciò fa pensare a qualche difetto nei passaggi finali della revisione editoriale del testo, con errori tutto sommato veniali.

Va' invece ulteriormente segnalato come la approfondita competenza dell'Autore nel settore della conservazione della biodiversità degli invertebrati (Tim New ha scritto alcuni dei lavori più interessanti in questo campo, in particolare per quanto riguarda i Lepidotteri di cui è altresì profondo conoscitore, dimostrando una ampiezza di vedute entomologiche che si estende a pieno titolo anche agli Psocotteri!!), ha permesso di analizzare con chiarezza la problematica di una analisi faunistica condotta in una delle aree che più di altre ha *sofferto* della presenza umana, con una alterazione dei principali habitat presenti nell'area che, per un gruppo di insetti come i Neurotteri della Malesia, con un incredibile numero di segnalazioni storiche per singole località, rappresenta un danno probabilmente irreversibile per uno studio completo del popolamento faunistico di quest'area cruciale di transizione tra due regioni biogeografiche.

Il volume può essere acquistato al prezzo di 99.00 euro (più spese postali) scrivendo a Brill Academic Publishers, P.O.Box 9000, 2300 PA Leiden, The Netherlands. Tel. +31 (0)71 5353 566; fax +31 (0)71 5317 532. E-mail: [orders@brill.nl](mailto:orders@brill.nl); website: [www.brill.nl](http://www.brill.nl)

Agostino Letardi