

Brève communication

Tramea basilaris (Palisot de Beauvois, 1805) : un nouveau Libellulidae pour l'île de la Réunion (Odonata, Anisoptera : Libellulidae)

par Daniel GRAND,

Impasse de la Voûte, F-69270 Saint-Romain-au-Mont-d'Or (France)

L'entretien régulier des collections permet parfois de réparer des oublis regrettables. C'est dans ces conditions que j'ai découvert un spécimen ♀ de *Tramea* Hagen, 1861 qui ne correspondait pas à *Tramea limbata* (Desjardins, 1832), seule espèce de ce genre connue de l'île de la Réunion. Une rapide consultation de « The Dragonflies of Southern Africa » (PINHEY, 1951 : *Mem. Transv. Mus.*, 5 : 335 pp + 30 pl.) me permettait d'établir une relation entre ce spécimen réunionnais et *Tramea basilaris*, largement distribué en Afrique subsaharienne (domaine afro-tropical) et à Madagascar. Cette ♀ a été capturée le 23 janvier 2003 sur l'un des étangs du Gol à Saint-Louis. La différence externe la plus visible entre ces deux espèces concerne la forme et la dimension de la tache localisée à la base de l'aile postérieure.

- Tache basale opaque de l'aile postérieure de forme allongée, assez étroite et de contour régulier, restant éloignée de la cellule discoïdale. Un petit espace translucide apparaît parfois sur sa partie basale. Pour le ♂, hameçons (Hm) dépassant nettement la lamina postérieure (Lp) et lamina antérieure (La) saillante et robuste : *T. limbata*
- Tache basale opaque de l'aile postérieure large et de forme irrégulière, atteignant ou débordant même sur la cellule discoïdale, entourée d'un halo ambré (surtout chez le ♂), scindée en deux parties par un espace central translucide. ♂ avec hameçons dépassant modérément la lamina postérieure et lamina antérieure peu saillante et pointue : *T. basilaris*

La présence à la Réunion de *T. basilaris* pourrait surprendre compte tenu de son éloignement de Madagascar, où se trouvent les plus proches populations connues. Cette espèce est néanmoins une grande migratrice et a déjà été trouvée en Amérique du Sud (BELLE, 1988 : *Zoöl. Meded.*, 62 (1/4) : 1-3). Bien que la ♀ capturée concerne probablement un individu erratique, il serait pertinent de contrôler un maximum d'individus du genre *Tramea* de la Réunion pour vérifier le statut réel de *T. basilaris* sur l'île.

