

## Brève communication

## Une femelle de *Gomphus pulchellus* morte empalée sur une tige de *Juncus inflexus* (Odonata : Gomphidae)

Par Jean-Michel CATIL

CPIE Pays Gersois, Au Château, F-32300 L'Isle de Noé ; jmcatil@yahoo.fr

Reçu le 1<sup>er</sup> décembre 2014 / Revu et accepté le 11 décembre 2014

Le 14 juin 2013, un odonate retenait mon attention en bordure d'un petit étang sur la commune de Monfort (Gers [32]). Celui-ci, une femelle de *Gomphus pulchellus* Selys, 1840, était empalé sur la partie sommitale d'une tige de *Juncus inflexus* L., 1753 par l'aile antérieure gauche. L'individu était visiblement mort depuis assez peu de temps, son cadavre, relativement intact, n'ayant pas été détérioré par les conditions météorologiques ou les prédateurs.

Plusieurs cas de capture accidentelle par des végétaux ont été relatés dont l'un assez similaire (LAMBRET P., 2010 : Un mâle de *Lestes macrostigma* (Eversmann, 1836) (Odonata : Lestidae) prisonnier de *Juncus maritimus*. *Martinia*, 26 (1) : 49-51). Diverses hypothèses avaient alors été avancées. Parmi celles-là, l'influence du vent est plausible, des rafales assez fortes ayant soufflé les jours précédents (11 et 12 juin). En outre, l'individu en question présentait des ailes chiffonnées et encore relativement brillantes, présumant une émergence peu de temps avant l'incident et une fragilité des ailes. Ce facteur, combiné ou non à l'épisode venteux, pourrait expliquer un accident de vol. Nous ne pouvons exclure toutefois d'autres causes, bien que moins probables, telles que la fuite face à un prédateur ou des congénères (LAMBRET, *op. cit.*) et seules des observations directes, quoique peu probables, pourraient nous éclairer sur cette mortalité bien singulière.



**Figure 1. *Gomphus pulchellus* mort prisonnier de *Juncus inflexus* (© J.-M. Catil). *Gomphus pulchellus* dead prisoner of *Juncus inflexus*.**