

## NOTA SOBRE LA PRESENCIA DE LA PLANÀRIA TERRESTRE BIPALIUM KEWENSE MOSOLEY, 1878 A CATALUNYA

Eduard Filella Subirà \*

Rebut: desembre 1982

### RÉSUMÉ

#### Note sur la présence de la planaire terrestre *Bipalium kewense* Mosoley, 1878 en Catalogne

Deux localisations de cette planaire pour la Catalogne sont exposées avec un petit résumé de sa biologie et distribution.

A la present nota es fa pública la presència de la planària terrestre *Bipalium kewense* Mosoley 1878 (= *Placocephalus kewense* Von Graff, 1899) a Catalunya.

Uns exemplars van ésser trobats durant diverses nits, després de la regada de les plantes, als jardins de la I. B. M. a la plaça Castelló de Sant Gervasi de Barcelona, el mes de març de 1978. Un altre va ser trobat sota un tronc als voltants de Caldes d'Estrac, en un lloc anomenat «la Pedra», el 16 de novembre de 1980. Ambdues citacions són de l'autor.

Aquest turbellari fou descobert per Mosoley, el 1878, als Kew Gardens d'Anglaterra. El seu lloc d'origen és el sud-est asiàtic (Cambodja, Vietnam) i des d'allà s'ha anat estenent per tot el món a conseqüència de l'exportació de plantes tropicals ornamentals.

És una planària terrestre llarga, ja que

arriba a mesurar fins a 350 mm. Té el cap llunat, cos de color bru clar crema, amb ratlles longitudinals fosques. És molt enganxosa al tacte. La reproducció pot ésser asexual, per arquetomia, o sexual quan el clima és tropical o subtropical.

S'alimenta de cucs de terra, i és un veritable flagell per als cultius d'aquests. Pot produir pseudo-parasitisme en l'home i els animals.

### BIBLIOGRAFIA

- BALL, I. R. & REYNOLDS, T. B. 1981. *British planarians*. Cambridge University Press.  
WINSOR, L. 1980. The taxonomy, zoogeography and biology of *Bipalium kewense* Mosoley, 1878 (Tricladida, Terricola). In: *III Int. Sym. Biol. Turbellaria*. Bienenbeek.

\* Sostres, 12, 1r. 1a. Barcelona, 24.