

Nova cita de *Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771) a Catalunya (Odonata: Platycnemididae)

Nueva cita de *Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771) en Cataluña (Odonata: Platycnemididae)
New record of *Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771) in Catalonia (Odonata: Platycnemididae)

Josep Escolà i Garriga

Avda. Barcelona nº48 1er-1a 08700 Igualada

Resumen: Se documenta por primera vez en el Valle de Arán (Lérida, Cataluña) la presencia de *Platycnemis pennipes*, especie que tiene uno de sus límites meridionales de distribución a caballo entre Francia y España.

Platycnemis pennipes (Pallas, 1771) és una espècie amb una àrea de distribució que abraça la major part d'Europa, des de l'Atlàntic per l'oest fins a la vall de Yenissey a Sibèria per l'est i des del sud de la Gran Bretanya i Escandinàvia pel nord fins a les comarques septentrionals catalanes a la Península Ibèrica pel sud, així com Itàlia, Grècia i Turquia (Askew, 2004; Dijkstra & Lewington, 2006). A Catalunya és una espècie molt rara, amb molt poques cites (veure fig. 1). Ocharan Larrondo (1987) indica que les cites de principis del segle XX de Navàs no s'han de tindre en compte, ja que foren refusades posteriorment pel mateix autor (Navàs, 1924). Grand & Boudot (2006) indiquen que el període de vol d'aquesta espècie al sud d'Europa va des de mitjans de maig fins a principis d'octubre, però que la veiem majoritàriament entre juny i agost.

El 3 de juliol de 2007 es va capturar un exemplar mascle adult (*leg. et col.* J. Escolà), de *Platycnemis pennipes* (fig. 2) a la comarca de la Vall d'Aran (Lleida). Fou localitzat a les 17:00 h (hora oficial) al costat de la resclosa del Riu Garona de la Centrau de Benós (31TDCH13, alt. 822 m) en unes bardisses just entre la pista forestal (tram de GR211-1) i la presa, un espai assolat per l'absència d'arbres, talats per protegir el filat elèctric. Com a espècie acompanyant es va observar un mascle i una femella d' *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840). Al mateix dia i lloc, però a les 11:30h (hora oficial) es va observar una còpula d' *E. cyathigerum*. El dia 10 de juliol es va visitar el Lac de Gery ja en territori francès i tot i el dia mig ennuvolat es va observar un mascle de *Platycnemis pennipes*, una femella de *Platycnemis acutipennis* (Selys, 1841), un mascle d' *Anax imperator* (Leach, 1815) i diversos

exemplars d' *E. cyathigerum*. El mateix 10 de juliol del 2007 a les 16:00h es va tornar a visitar la Centrau de Benós i es van observar diversos exemplars d' *E. cyathigerum*, cap de *P. pennipes*.

Agraïments: Voldríem agrair els comentaris dels membres d'Oxygastra, especialment a en Josep Garcia-Moreno i a en Ricard Martín, així com al Servicis de Miei Ambient del Conselh Generau d'Aran pel permís de captura expedit per al 2007.

Bibliografia: ASKEW, R.R. 2004. *The Dragonflies of Europe. Revised edition.* Harley Books. Colchester. 308 pp. • DIJKSTRA, K.D. & R. LEWINGTON 2006. *Field Guide to the Dragonflies of Britain and Europe.* British Wildlife Publishing, Gillingham. 320 pp. • FURRIOLS, M., J. GARCIA-MORENO, J. LÓPEZ, J. MERCADER, A. MONTPEYÓ, L. PIELLA, J. PIETX, J. PLANAS, M.L. PRAT, L. SERRA, J. TURET, P. VILAREGUT, & J. YLLA 1999. Faunística i distribució dels odonats d'Osona. *Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.*, 67: 131-140. • GRAND, D. & J-P. BOUDOT 2006. *Les libellules de France, Belgique et Luxembourg.* Biotope, Mèze, 480 pp. • HEYMER, A. 1960. *Platycnemis pennipes* (Pall.) en Espagne (Odon., Zygopt.). *Vie Milieu*, 11: 687. • HEYMER, A. 1964. Libellen aus Spanisch-Katalonien. *Beitr. Entomol.*, 14: 601-617. • NAVÁS, L. 1924. *Sinopsis de los Paraneurópteros (Odonatos) de la península ibérica.* Memorias de la Sociedad Entomológica de España, Zaragoza, 69 pp. • OCHARAN LARRONDO, F.J. 1987. *Los Odonatos de Asturias y de España, Aspectos sistemáticos y faunísticos.* Tesis Doctoral, Universidad de Oviedo, Oviedo, 983 pp.

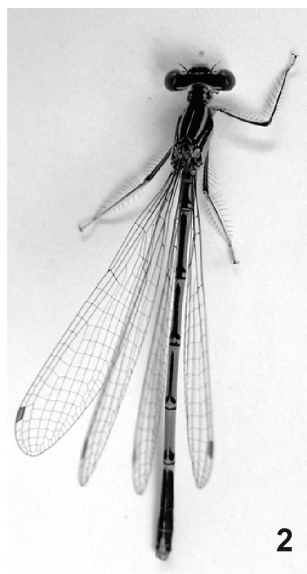
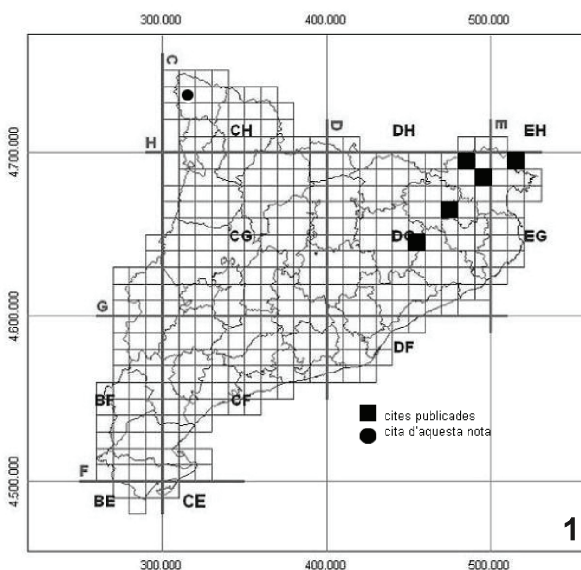


Fig. 1. Mapa de distribució de *Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771) a Catalunya (cites publicades segons Heymer, 1960, 1964; Ocharan Larrondo, 1987; Furriols et al., 1999).

Fig. 2. Visió dorsal mascle de *Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771).