

### *Palpares libelluloides* (Linnaeus, 1764)



Maschio Foto A.Letardi



Larva da Badano & Pantaleoni, 2014



Femmina Foto Bucciarelli

Specie associata con ambienti aperti e caldi, ma non eccessivamente aride come praterie, boscaglie, prati e radure. Le larve vivono nel suolo dei biotopi frequentati dagli adulti, sepolte in detriti vegetali e ghiaia tra radici e sassi. Questa specie sembrano preferire un substrato grossolano ed è normalmente assente da siti con presenza di sabbia fine, come le dune costiere. (Badano & Pantaleoni, 2014).

**Immagini video:** [palpares\\_libelluloides\\_m.wmv](#) (si apre con Windows Media Player, durata 46" - 10.9 Mb)

**Stadio di svernamento:** larva.

Aampiezza dell'ala anteriore delle immagini: da 50 a 60 mm. (Aspöck et al., 1980).

**Distribuzione regionale italiana:**

Piemonte; Lombardia?; Trentino Alto-Adige; Veneto?; Liguria; Emilia Romagna; Toscana (e isola d'Elba); Umbria; Marche; Lazio; Abruzzo; Molise; Campania; Basilicata; Puglia; Calabria; Sicilia; Sardegna.

**Pubblicazioni e segnalazioni che citano questa specie in Italia:**

Petagna, 1786 (?); Rossi, 1790; Viviani, 1807; Pollini, 1816 (?); Costa O.G., 1834; Schneider, 1845; Ghiliani, 1847; Costa, 1855, 1863, 1881; Hagen, 1860a,b; Figuier, 1871; Minà-Palumbo, 1871; Walker, 1873; G.Costa, 1874; Ghiliani, 1874; Brauer, 1876; Griffini, 1896; Cecconi, 1908; Navás, 1906, 1913b, 1915, 1932; Morton, 1930; Capra, 1935, 1976; Principi, 1952, 1966; Grandi, 1955; Castellani, 1942,

1957; Zangheri, 1966; Steffan, 1975; Insom et al., 1979, 1985; Aspöck et al., 1980; Monserrat, 1980; Pantaleoni, 1986a, 1988, 1990c ,d, 1994a; Lo Valvo, 1994; Bernardi Iori et al., 1995; Letardi & Pantaleoni, 1996; Pantaleoni & Letardi, 1997, 1998; Biondi et al., 1997; Letardi, 1998b, 2010e, 2015; Audiso, 2002; Carpaneto, 2002; Carnevale & Carnevale, 2003; Letardi & Biscaccianti, 2005: AAVV, 2005; Badano, 2006b; Muscarella, 2006; Gregg, 2007; Palmisano et al., 2007; Letardi & Nicoli Aldini, 2007; Bernardi, 2007b; Cesaroni, 2007; Damiano, 2008b; Comina, 2008; Mazzei, 2008; Miceli, 2008c; Prandi, 2008; Romano, 2008b; Badano, 2008c; Mola, 2009; Ferrero, 2009; Frangini, 2009b; Latini, 2009; Lenzini, 2009c; Pacetti, 2009b; Bedoschi, 2009; Nitti, 2009; Sindaco et al., 2009; Assandri, 2010; Badano & Letardi, 2010; Bevilacqua, 2010; Ferrero, 2010c; Fontanesi G., 2010; Gigli, 2010f, 2013; Lenzini, 2010c, 2011d, 2013h; Winterton et al., 2010; Zanetti, 2010; Ancora, 2011a; Buono, 2011a; Ferrante, 2011b; Mathilda, 2011; Rionero, 2011b; Bianchi, 2012b; Biggi, 2012; Cagnetta, 2012b; I., 2012e; Colonnelli, 2012e; Oppesidano, 2012; Anonimo, 2013a; Salemi, 2013a; AAVV, 2014b, 2015a,b, 2016a, 2017a; Badano & Pantaleoni, 2014; Badano et al., 2017;



tutti i materiali del sito sono rilasciati con [Licenza Creative Commons - Attribuzione - Non Commerciale - Condividi allo stesso modo - 2.5 - Italia](#).