

Durante vários anos mantive sem identificar diversas borboletas do género *Cryphia* Hubner, 1818 que devido à grande variabilidade na coloração das asas, mais marcadas ou menos marcadas, não conseguia atribuir quer a *C. algae* (Fabricius, 1775), quer a *C. pallida* (Bethune-Baker, 1894). Estava então na posse de exemplares provenientes de Cimbres (Armamar) UTM 29TPF0945, Lisboa (Entrecampos) UTM 29SMC8788 e, por amável cedência de Ana Valadares, exemplares de Monte Juntos (Lagos) UTM 29SNB2710, assim como de Isaías Ferreira, exemplares de Furadouro (Condeixa) UTM 29TNE4235, num total de 18 espécimes machos e fêmeas. Comecei a preparar as respectivas genitálias e o resultado foi que todas eram de *C. pallida*.

As genitálias de ambas as espécies estão figuradas na obra *Noctuidae Europaeae* (Fibiger, M. *et al.*, 2009, 11). Por outro lado, as diferenças fundamentais nas genitálias de ambas as espécies foram assinaladas recentemente por José Luis Yela (ver link 1). Também no site da Lepiforum se encontram fotos destas genitálias (ver links 2 e 3). Põe-se, portanto, a questão de, por um lado, saber se existem registos de *C. algae* em Portugal confirmados por genitália, e por outro, a existirem tais registos, tentar perceber qual a distribuição das duas espécies. Fica aqui a sugestão, para quem tem meios de preparar genitálias, que contribuam com mais registos.

Bibliografia:

Michael Fibiger, László Ronkay, Axel Steiner & Alberto Zilli: Pantheinae – Bryophilinae. *Noctuidae Europaeae*, volume 11, Soro 2009

Links:

(1)<https://www.facebook.com/photo.php?fbid=10159069942945609&set=pb.688770608.-2207520000.&type=3>

(2)https://lepiforum.org/wiki/page/Cryphia_algae#Diagnose-Genitalien-Maennchen

(3)https://lepiforum.org/wiki/page/Cryphia_pallida#Diagnose-Genitalien-Maennchen

Nota editorial: Existem muitos aspetos desconhecidos relativamente à distribuição de *C. algae* e *C. pallida* em Portugal e é, sem dúvida, pertinente analisar a genitália de mais espécimes. Note-se, contudo, que existem vários registos, um pouco por todo o país, de espécimes identificados por genitália de *C. algae* (J. Nunes, M. Corley e H. Cardoso, comunicação pessoal, novembro 2022).



C. algae - identificação por análise da genitália (indivíduo coletado a 24.08.2022, por Helder Cardoso, em Alenquer)



Fotos: H. Cardoso