



P. kermesifolia



P. ilicifolia



P. suberifolia

O género *Phyllodesma* pertence à família Lasiocampidae e foi descrito pelo entomólogo alemão Jacob Hübner, em 1820. Em Portugal continental, há registo de 3 espécies deste género: *P. kermesifolia* (Lajonquière, 1960), *P. ilicifolia* (Linnaeus, 1758) e *P. suberifolia* (Duponchel, 1842).

As borboletas deste género, com uma envergadura entre 25 e 45 mm, têm a particularidade de, em repouso, imitarem folhas secas. Para isso contribui o recorte das asas, a cor, em tons de cinza, castanho ou cobre, e a forma como expõem as asas posteriores por baixo das anteriores. As fêmeas são normalmente maiores que os machos e estes têm antenas bipectinadas enquanto as das fêmeas são filiformes. As espécies *P. kermesifolia* e *P. suberifolia* têm, normalmente, duas gerações anuais e a *P. ilicifolia* uma. As pupas hibernam, nos meses mais frios, protegidas por casulos sedosos.

Em 2021, 10 estações da REBN registaram 17 indivíduos deste género, sendo 11 da espécie *P. kermesifolia* e 6 da espécie *P. suberifolia*.

A espécie *Gastropacha quercifolia* (Linnaeus, 1758), em Portugal continental, só tem registos conhecidos em Trás-os-Montes. Também da família Lasiocampidae, faz lembrar as espécies do género *Phyllodesma*, embora tenha maior envergadura (50-90 mm).

O nome latino *quercifolia* não está associado à planta hospedeira, mas sim à sua semelhança com uma folha de carvalho, quando se encontra em posição de repouso. Para além disso, os palpos labiais lembram o pecíolo de uma folha. O nome comum, *Lappet*, resulta das peludas "saias" laterais que as larvas apresentam. Estas têm, também, duas manchas, intersegmentares, no tórax. Note-se que a lagarta da espécie *P. suberifolia* é muito semelhante, no entanto, as manchas são mais vistosas (ver o ciclo neste boletim).

As larvas alimentam-se, por exemplo, de *Crataegus*, *Prunus* e *Malus*.



Gastropacha quercifolia

Phyllodesma kermesifolia



Registos da REBN



J F M A M J J A S O N D

Distribuição nacional



J F M A M J J A S O N D

Envergadura
34 mm

Plantas hospedeiras
Quercus

Phyllodesma ilicifolia



Registos da REBN



J F M A M J J A S O N D

Distribuição nacional



J F M A M J J A S O N D

Envergadura
25-45 mm

Plantas hospedeiras
Polífaga (e.g. *Vaccinium*,
Salix, *Populus*)

Phyllodesma suberifolia



Registos da REBN



J F M A M J J A S O N D

Distribuição nacional



J F M A M J J A S O N D

Envergadura
32-42 mm

Plantas hospedeiras
Quercus

Legenda: nos mapas "Registos da REBN" a cor laranja representa as regiões onde a espécie foi avistada pelas estações pertencentes à REBN; a cor branca as regiões onde existem estações, mas a espécie não foi avistada; a cor cinza as regiões onde não funcionaram estações em 2021. Nos mapas "Distribuição nacional" a cor verde representa a distribuição nacional da espécie. Por baixo de cada mapa encontram-se assinalados os meses em que ocorreram os registos nas Estações (a laranja) e os meses conhecidos para a ocorrência da espécie (a verde).

Imagens: *P. kermesifolia* e *P. suberifolia* © Ana Valadares; *P. ilicifolia* © Jeroen Voogd; *Gastropacha quercifolia* © João Nunes.