

# A Família Lasiocampidae

Texto: Paula Banza



A família Lasiocampidae é representada por mais de 1600 espécies em todo o mundo. Dessas, pelo menos 20 estão representadas em Portugal. No entanto, a *Gastropacha quercifolia* não é vista desde 1980, podendo estar extinta no país. O nome científico vem do grego *lasio* (lanudo) e *campa* (lagarta) e relaciona-se com o facto de as lagartas serem muito peludas.



*Macrothylacia rubi* ♀  
Foto: Henrique N. Alves



*Macrothylacia digamma* ♂  
Foto: André Lameirinhas



*Trichiura castiliana* ♂  
Foto: Helder Cardoso



*Strebote panda* ♀  
Foto: Vita Nativa

Os adultos, na sua maioria de cor castanha ou cinzenta, possuem envergadura média ou grande e, geralmente, o comprimento do corpo excede o comprimento das asas posteriores. O corpo é robusto e muito peludo ou lanudo. As antenas são bipectinadas nas pontas em ambos os sexos, mas mais marcadamente nos machos. Em descanso, posicionam as asas em forma de “telhado” sobre o corpo. As peças bucais podem ser alongadas ou reduzidas, e neste caso, não se alimentam quando adultos. Possuem hábitos noturnos ou diurnos.



*Strebote panda* ♂  
Foto: Ana Valadares



*Lasiocampa trifolli* ♂  
Foto: Ana Valadares



*Phylodesma suberifolia* ♂  
Foto: César Matias



*Trichiura ilicis* ♂  
Foto: Ana Valadares



*Malacosoma neustria* ♂  
Foto: Ana Valadares

As fêmeas, em geral, distinguem-se facilmente dos machos, por serem mais robustas e com maior pilosidade. Muitas espécies depositam um grande número de ovos no solo (eg. *Lasiocampa* spp.) ou sobre plantas (eg. *Macrothylacia* spp.). Noutras espécies (eg. *Malacosoma* spp.), em que as lagartas são gregárias, os ovos são depositados sobre galhos, em fileiras com forma de anel.



*Macrothylacia digamma* (ovos)  
Foto: Ana Valadares

As lagartas, densamente peludas e listradas longitudinalmente, podem ser bastante coloridas. As espécies com hábitos gregários constroem “teias” ou “tendas” comunitárias de seda para se protegerem dos predadores.



*Psilogaster loti*  
Foto: Ana Valadares

Nalgumas espécies os casulos são em forma de ovo (daí o termo inglês “eggar” por que são conhecidas), formados por denso tecido de seda e reforçados por pelos destacados da lagarta.