

A Família Notodontidae

Texto: Paula Banza
Fotos: Elementos da REBN



A família Notodontidae pertence à superfamília Noctuoidea e compreende cerca de 3800 espécies distribuídas por todo o mundo e, em Portugal, está representada por, pelo menos, 26. Estas subdividem-se em quatro subfamílias, sendo a Notodontinae a mais representativa, com 15 espécies.

A orla posterior das asas anteriores de algumas espécies (e.g. *Pterostoma palpina*) possui projeções proeminentes, daí o nome inglês comum “Prominents”, que se erguem sobre o dorso quando a borboleta está em repouso e com as asas fechadas. Outras espécies possuem um aspeto peludo, fazendo lembrar “gatinhos” (do inglês “Puss”), como os géneros *Cerura* ou *Furcula*.



Pterostoma palpina
Foto: Henrique N Alves



Harpyia milhauseri (Heterocampinae)
Foto: Thijs Valkenburg



Stauropus fagi (Heterocampinae)
Foto: César Matias



Thaumetopoea herculeana
(Thaumetopoeinae)
Foto: Ana Valadares



Notodonta ziczac (Notodontinae)
Foto: Paulo Alves

Os adultos possuem um corpo peludo e robusto de tamanho médio a grande. Na sua maioria, têm asas anteriores bastante longas e afiladas que, em repouso, se mantêm junto ao corpo sob a forma de “teto”. Outras enrolam as asas em torno do corpo fazendo lembrar um graveto (eg. *Phalera bucephala*).



Furcula bifida (Notodontinae) ♂
Foto: Ana Valadares

Os adultos não se alimentam e raramente são vistos durante o dia, mas os machos são facilmente atraídos pelas armadilhas luminosas. As borboletas desta família possuem antenas longas e visíveis em ambos os sexos e, na maioria das espécies, são pectinadas nos machos. As asas em tons de castanho, cinza e branco, têm frequentemente bonitos padrões texturados, que ajudam na camuflagem entre os troncos das árvores e as folhas mortas.



Phalera bucephala (Phalerinae)
Foto: Sandie Mourão



Clostera pigra (Pygaerinae)
Foto: João Tomás



Drymonia querna (Notodontinae)
Foto: Ana Valadares

Família Notodontidae antes e depois



Fotos: Ana Valadares e João Nunes

As lagartas da família Notodontidae apresentam um aspeto bastante diversificado e algumas inclusivamente têm formas exóticas. Quando se sentem ameaçadas, algumas destas espécies simulam um porte ameaçador (vide foto lateral).



Harpyia milhauseri

Notodonta ziczac
(Linnaeus, 1758)



Harpyia milhauseri
(Fabricius, 1775)



Cerura iberica
(Templado & Ortiz, 1966)



Peridea anceps
(Goeze, 1781)



Thaumetopoea herculeana
(Rambur, 1840)



Drymonia querna
(Denis & Schiffermüller, 1775)



Legenda: A foto da lagarta da espécie *Notodonta ziczac* é da autoria de João Nunes e as restantes de Ana Valadares.