



L. monacha

O género *Lymantria* pertence à família Erebididae e foi descrito pelo entomologista alemão Jacob Hübner, em 1819. Em Portugal continental, há registo de 2 espécies deste género: *L. dispar* (Linnaeus, 1758) e *L. monacha* (Linnaeus, 1758)

A envergadura da espécie *L. monacha* varia entre 35 e 55 mm e a da *L. dispar* entre 40 e 90 mm, sendo as fêmeas, de ambas as espécies, maiores que os machos. O padrão e a coloração das asas anteriores podem apresentar variações, no entanto as da *L. monacha* são normalmente brancas, com arcos pretos, enquanto que na *L. dispar* a coloração dos machos, em tons de castanho, é diferente da das fêmeas, que são esbranquiçadas. Note-se que a fêmea da *L. dispar* tem capacidade de voo muito reduzida e que o corpo da *L. monacha* apresenta tons rosa.

As antenas de ambos os sexos, nas duas espécies, são pectinadas, sendo os segmentos dos machos mais longos.

As duas espécies têm uma única geração anual. A fêmea da *L. dispar* põe um aglomerado de ovos que é coberto com pelos do seu tufo anal, eclodindo as lagartas na primavera. Estas alimentam-se de espécies do género *Quercus* comendo, no entanto, uma enorme variedade de árvores e arbustos, inclusive exóticos. As lagartas da *L. monacha* hibernam durante o inverno e alimentam-se, preferencialmente, de plantas da família Pinaceae. As lagartas são desfolhadoras, podendo pontualmente ser consideradas pragas.



L. dispar



L. monacha

Imagens:

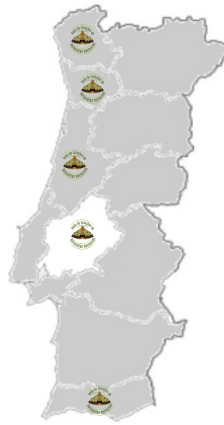
L. monacha (imagem inicial) © Ana Valadares; *L. dispar* e *L. monacha* © J. Teixeira.

As estações da REBN registaram, nos primeiros dois anos do projeto, **61 ind.** do género *Lymantria*, 60 ind. *L. dispar* e 1 ind. *L. monacha*.

L. dispar



Distribuição



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



L. monacha



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



Legenda:

- A cor cinza, nos mapas, representa a distribuição nacional da espécie e à direita de cada mapa, também a cinza, encontram-se assinalados os meses conhecidos para a sua ocorrência.
- Os registos da REBN, região e mês, encontram-se representados por

Informação:

No Manual da REBN, 2023, foram definidas quatro categorias de identificação:

- Categoria 1: Espécies comuns e fáceis de identificar.
- Categoria 2: De modo geral aqui incluem-se as espécies que possuem espécies semelhantes, mas que com alguma facilidade podem ser identificadas corretamente.
- Categoria 3: Espécies raras e/ou localizadas, embora por vezes de fácil identificação.
- Categoria 4: A identificação só é possível ser feita com segurança através da análise da estrutura genital por dissecação.

Para mais esclarecimentos deverá consultar o Manual da REBN em:

<https://www.reborboletasn.org/materiais-de-apoio>

Imagens:

L. dispar (adulto e lagarta) e *L. monacha* (adulto) © Ana Valadares; *L. monacha* (lagarta) © Jeroen Voogd.