

Miniguia de espécies exóticas invasivas

Cão-mapache *Nyctereutes procyonoides*

Esta espécie omnívora pode predar diversos animais e contribuir para a propagação de doenças.



Vespa asiática

Vespa velutina

Este inseto predador é uma ameaça para insetos polinizadores tais como abelhas e abelhões.



Peixe-leão *Pterois miles*

O peixe-leão possui espinhas venenosas e pode picar seres humanos. É um predador e alimenta-se de pequenos crustáceos e peixes.



Ludwigia grandiflora

Uma planta aquática que se propaga rapidamente interferindo com a navegação e afetando sistemas de irrigação e drenagem.



Mexilhão-zebra *Dreissena polymorpha*

Este molusco de água doce é um filtrador eficaz na extração de plâncton e afeta assim adversamente ecossistemas inteiros, além de se fixar a tubos submarinos bloqueando-os.



Este miniguia mostra apenas cinco das espécies exóticas que atualmente ameaçam a biodiversidade europeia.

<https://alien-csi.eu>

 www.facebook.com/groups/aliencsi  [@aliencsi1](https://twitter.com/aliencsi)

- Espécies exóticas são seres vivos que chegaram a uma nova região como consequência das atividades humanas.
- Há mais de 14.000 espécies exóticas na Europa e cerca de 15% destas afetam negativamente a biodiversidade, a economia, ou a sociedade, sendo consideradas espécies invasivas.
- As espécies exóticas chegam a novas regiões por diversos meios. Algumas, tais como plantas ornamentais, são introduzidas deliberadamente; outras, como por exemplo medusas à boleia na água de lastro dos navios, acidentalmente.
- As espécies exóticas invasivas custam à economia europeia mais de 12 mil milhões de euros por ano.
- As espécies exóticas invasivas são uma das maiores ameaças à biodiversidade, a par com mudanças climáticas e destruição de habitats.



A iniciativa COST é apoiada pela U.E. no âmbito do programa *Horizon 2020*



A *Field Studies Council* publica diferentes guias de identificação.
www.field-studies-council.org/publications