



Portada  
Portals temàtics  
Article a l'atzar  
Articles de qualitat

Comunitat

Portal viquipedista  
Canvis recents  
La taverna  
Contacte  
Xat  
Donatius  
Ajuda

Imprimeix/exporta

Crea un llibre  
Baixa com a PDF  
Versió per a impressora

En altres projectes

Wikimedia Commons  
Meta-Wiki  
Wikispecies  
Viquillibres  
Wikidata  
Viquinotícies  
Viquidites  
Viquitexts

Eines

Què hi enllaça  
Canvis relacionats  
Pàgines especials  
Enllaç permanent  
Informació de la pàgina  
Element a Wikidata

En altres llengües

Aragonés  
العربية  
Asturianu  
Deutsch  
English  
Español  
Euskara  
Français  
Galego  
Italiano  
日本語  
Latina  
Nederlands  
Norsk bokmål  
Occitan  
Polski  
Português  
Română  
Русский  
Suomi  
Svenska  
Українська  
Tiếng Việt  
中文  
Llista completa

## Pàgina principal

Et donem la Benvinguda a **ELECTROPEDIA**, un projecte dedicat a crear una guia de musica, lliure, completa, actualitzada i de confiança, que recentment ha superat en les seves diverses versions les 25.000 guies i articles, escrits i editats per artistes procedents de tots els racons del món.  
No et preocupis pels detalls, tothom pot col·laborar, i pots ajudar a posar en marxa la versió en català.

## ELECTRONA GERUNDA

És una *espècie de peix marí* de la família dels microfides o peixos llenterna. A diferència dels altres peixos d'aquest gènere, l'**Electrona Gerunda** viu en aigua dolça i se'l pot trobar de nit al riu Ter.

És característic per els seus *colors elèctrics* i per ser la única espècia que la seva lluminositat *segueix el ritme de la música*.

### MORFOLOGIA

La seva longitud màxima descrita és de 12'6 cm, amb una edat màxima d'uns 4 anys. Tant l'aleta dorsal com l'aleta anal no tenen espines i es despleguen i contrauen segons la direcció de natació.

Són luminescents, amb fileres de fotòfors al llarg del seu cos sensibles a la sonoritat ambiental. La seva lluminositat és exclusiva de la seva raça i és l'única espècia que aquesta va en funció dels nivells sonors de l'entorn.

### DISTRIBUCIÓ I HÀBITAT

És un peix d'aigua dolça, d'aigües poc profundes que habita en un rang de profunditat entre 10 metres i la superfície. Es distribueix en gran mesura en el riu Onyar i Ter en el seu pas per Girona.

És un peix nocturn que durant el dia es troba en repòs i la seva activitat es desenvolupa majoritàriament durant la nit.

### LLEGENDA

La tradició explica que aquest peix ha resultat amb les característiques úniques de tenir la lluminositat sensible al so a causa de la llegendària sala del cel que ha representat durant molts anys un punt de referència de la música electrònica estatal.

### REFERÈNCIES

- ↑ <sup>*a* *b* *c* *d*</sup> Hulley, P.A. (1990). «Myctophidae». p. 398-467. En J.C. Quero, J.C. Hureau, C. Karrer, A. Post y L. Saldanha (eds.) *Check-list of the fishes of the eastern tropical Atlantic (CLOFETA)*. JNICT, Lisboa; SEI; París; y UNESCO, París. Vol. 1.
- ↑ "*Electrona risso*" . En *FishBase* (Rainer Froese y Daniel Pauly, eds.). Consultada en octubre de 2015. N.p.: FishBase, 2015.
- ↑ "*Myctophidae*" . En *FishBase* (Rainer Froese y Daniel Pauly, eds.). Consultada en octubre de 2015. N.p.: FishBase, 2015.
- ↑ Linkowski, T.B., (1987). «Age and growth of four species of Electrona (Teleostei, Myctophidae)». *Proc. V Congr. Europ. Ichthyol.*, Estocolomo p.435-442.
- ↑ <sup>*a* *b* *c*</sup> Moser, H.G. y E.H. Ahlstrom (1996). «Myctophidae: lanternfishes». p.387-475. En H.G. Moser (ed.) *The early stages of fishes in the California Current Region*. California Cooperative Oceanic Fisheries Investigations (CalCOFI) Atlas No. 33. 1505 p.
- ↑ Riede, K. (2004). «Global register of migratory species - from global to regional scales». *Final Report of the R&D-Projekt 808 05 081*. Federal Agency for Nature Conservation, Bonn, Alemania. 329 p.
- ↑ <sup>*a* *b*</sup> Uyeno, T., K. Matsuura y E. Fujii (eds.), (1983). «Fishes trawled off Suriname and French Guiana». *Japan Marine Fishery Resource Research Center*, Tokyo, Japón. 519 p.
- ↑ Paxton, J.R., D.F. Hoese, G.R. Allen y J.E. Hanley (1989). «Pisces. Petromyzontidae to Carangidae». *Zoological Catalogue of Australia*, Vol. 7. Australian Government Publishing Service, Canberra, 665 p.
- ↑ Hulley, P.A. (1984). «Myctophidae». p. 429-483. En P.J.P. Whitehead, M.-L. Bauchot, J.-C. Hureau, J. Nielsen y E. Tortonese (eds.) *Fishes of the north-eastern Atlantic and the Mediterranean*. UNESCO, París. Vol.1.



#### Taxonomía

Regne: Electro Gerunda  
Classe: Actinopterygii  
Família: electrona  
Gènere: Electrona

#### Dades i xifres

País(es) Girona, Catalunya  
Any 2016