

Lampetra fluviatilis (Linnaeus, 1758)

AphiaID: 101172

LAMPREIA-DO-RIO

Biota (Superdomínio) > Animalia (Reino) > Chordata (Filo) > Vertebrata (Subfilo) > Agnatha (Infracilo) > Cyclostomi (Superclasse) > Petromyzonti (Classe) > Petromyzontiformes (Ordem) > Petromyzontidae (Familia) > Lampetra (Genero)



Andre H NL

Descrição

Corpo cinzento uniforme; barbatanas dorsais com dois lobos contíguos.

Boca em ventosa com um pequeno número de pontas córneas. As brânquias abrem diretamente para cada lado da cabeça, formando uma linha de sete orifícios atrás do olho. Pode atingir até 30-40 cm de comprimento.

Distribuição geográfica

A área de distribuição estende-se desde o Golfo de Bothnia a leste, ao longo do mar Báltico e Mar do Norte até ao Atlântico, onde a sua ocorrência mais a sul foi registada no Rio Tejo.

Nas ilhas britânicas ocorre nos rios que drenam para o Mar do Norte e, em menor número, em alguns dos rios da costa sul.

No Mediterrâneo a sua distribuição é descontínua ao longo da costa espanhola e estende-se até à Bacia do Ródano, Golfo de Génova e Golfo de Nápoles.

Habitat e ecologia

Espécie autóctone, migradora anádroma.

Prefere grandes rios de água límpida e bem oxigenada, com fundo de areia ou gravilha.

Características identificativas

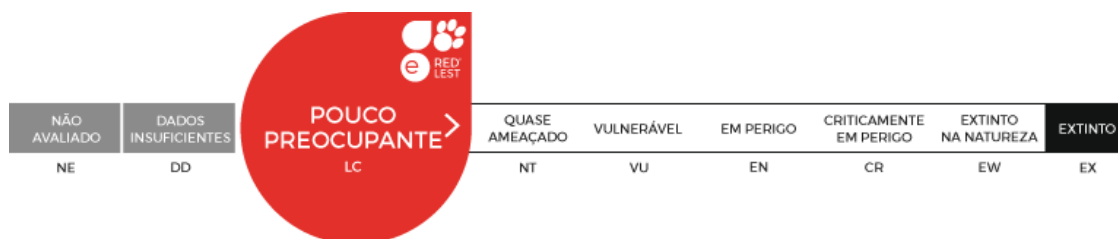
- Corpo cinzento uniforme;
- Boca em ventosa com um pequeno número de pontas córneas;
- Barbatanas dorsais com dois lobos contíguos.

Facilmente confundível com:



Petromyzon marinus
Lampreia

Estatuto de Conservação



Principais ameaças

Os principais fatores de ameaça são a construção de barragens, a extração de inertes e a perda da qualidade da água.

Sinónimos

Ammocoetes communis Gistel, 1848
Lampetra fluviatilis f. praecox Berg, 1932
Lampetra fluviatilis ladogensis Ivanova-Berg, 1966
Lampetra fluviatilis praecox Berg, 1932
Lampetra fluviatilis typica Berg, 1931
Lampetra opisthodon Gratzianov, 1907
Petromyzon argenteus Nardo, 1847
Petromyzon argenteus Bloch, 1795
Petromyzon branchialis Linnaeus, 1758
Petromyzon fluviatilis Linnaeus, 1758
Petromyzon fluviatilis f. major Smitt, 1895
Petromyzon fluviatilis major Smitt, 1895
Petromyzon jurae MacCulloch, 1819
Petromyzon macrops Blainville, 1825
Petromyzon omalii Beneden, 1857
Petromyzon pricka Lacepède, 1798
Petromyzon sanguisuga Lacepède, 1800

Informação Adicional

Pesquise mais sobre ***Lampetra fluviatilis*** > ~ [ICNF](#) ~ [IUCN](#)

Referências

Manual Prático de Identificação de Peixes Ósseos da Costa Continental Portuguesa – IPMA (2015)

Barnes, M.K.S. 2008. *Lampetra fluviatilis* European river lamprey. In Tyler-Walters H. and Hiscock K. (eds) Marine Life Information Network: Biology and Sensitivity Key Information Reviews, [on-line]. Plymouth: Marine Biological Association of the United Kingdom. Available from: <https://www.marlin.ac.uk/species/detail/49>

additional source Eschmeyer, W. N.; Fricke, R.; van der Laan, R. (eds). (2017). Catalog of Fishes: Genera, Species, References. Electronic version., available online at <http://researcharchive.calacademy.org/research/lchthyology/catalog/fishcatmain.asp> [details]

additional source Froese, R. & D. Pauly (Editors). (2018). FishBase. World Wide Web electronic publication. , available online at <http://www.fishbase.org> [details]

basis of record van der Land, J.; Costello, M.J.; Bailly, N.; Eschmeyer, W.N.; Froese, R. (2001). Pisces – Agnatha, in: Costello, M.J. et al. (Ed.) (2001). European register of marine species: a check-list of the marine species in Europe and a bibliography of guides to their identification. Collection Patrimoines Naturels, 50: pp. 358 [details]

additional source Muller, Y. (2004). Faune et flore du littoral du Nord, du Pas-de-Calais et de la Belgique: inventaire. [Coastal fauna and flora of the Nord, Pas-de-Calais and Belgium: inventory]. Commission Régionale de Biologie Région Nord Pas-de-Calais: France. 307 pp., available online at <http://www.vliz.be/imisdocs/publications/145561.pdf> [details]

additional source Dyntaxa. (2013). Swedish Taxonomic Database. Accessed at www.dyntaxa.se [15-01-2013]., available online at <http://www.dyntaxa.se> [details]

context source (Schelde) Maris, T.; Beauchard, O.; Van Damme, S.; Van den Bergh, E.; Wijnhoven, S.; Meire, P. (2013). Referentiematrices en Ecotooppoppervlaktes Annex bij de Evaluatiemethodiek Schelde-estuarium Studie naar “Ecotooppoppervlaktes en intactness index”. Monitor Taskforce Publication Series, 2013-01. NIOZ: Yerseke. 35 pp. [details]

additional source Eschmeyer, W. N.; Fricke, R.; van der Laan, R. (eds). (2018). Catalog of Fishes: Genera, Species, References. Electronic version., available online at <http://researcharchive.calacademy.org/research/lchthyology/catalog/fishcatmain.asp> [details]

additional source Froese, R. & D. Pauly (Editors). (2018). FishBase. World Wide Web electronic publication. version (10/2018)., available online at <http://www.fishbase.org> [details]

context source (BeRMS 2020) Bio-environmental research group; Institute of Agricultural and Fisheries research (ILVO), Belgium; (2015): Epibenthos and demersal fish monitoring at long-term monitoring stations in the Belgian part of the North Sea. [details]

ecology source Kelly, F.; King, J. (2001). A Review of the Ecology and Distribution of Three Lamprey Species, *Lampetra fluviatilis* (L.), *Lampetra planeri* (Bloch) and *Petromyzon marinus* (L.): A Context for Conservation and Biodiversity Considerations in Ireland. Biology and Environment: Proceedings of the Royal Irish Academy. 101B(3): 165-185. [details]

additional source Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & Van der Laan, R. (eds). (2019). Catalog of Fishes:

Genera, Species, References. Electronic version accessed dd mmm 2019., available online at <http://researcharchive.calacademy.org/research/lchthyology/catalog/fishcatmain.asp> [details]

additional source Froese, R. & D. Pauly (Editors). (2019). FishBase. World Wide Web electronic publication. version (02/2019)., available online at <http://www.fishbase.org> [details]

ecology source Looby, A.; Erbe, C.; Bravo, S.; Cox, K.; Davies, H.L.; Di Iorio, L.; Jézéque, Y.; Juanes, F.; Martin, C.W.; Mooney, T.A.; Radford, C.; Reynolds, L.K.; Rice, A.N.; Riera, A.; Rountree, R.; Sprie, B.; Stanley, J.; Vela, S.; Parsons, M.J.G. Underwater Soniferous Behavior Trait Provided in the World Register of Marine Species. (In preparation). [details]

Última atualização: 23 Jun. 2019