

Procambarus clarkii (Girard, 1852)

AphiaID: 465540

LAGOSTIM-VERMELHO-DO-LUISIANA

Biota (Superdomínio) > Animalia (Reino) > Arthropoda (Filo) > Crustacea (Subfiló) > Multicrustacea (Superclasse) > Malacostraca (Classe) > Eumalacostraca (Subclasse) > Eucarida (Superordem) > Decapoda (Ordem) > Pleocyemata (Subordem) > Astacidea (Infraordem) > Astacoidea (Superfamília) > Cambaridae (Família) > Procambarus (Gênero)



Dawn Carrie

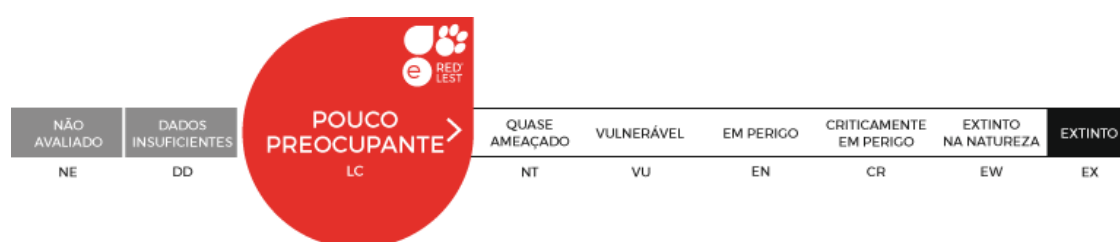
Descrição

O lagostim-vermelho-do-Louisiana pode atingir 15 centímetros de comprimento. Os adultos são de cor vermelha escura, laranja ou avermelhada. O corpo encontra-se dividido em cefalotórax e abdômen. Na cabeça situam-se um par de antenas e um par de anténulas. No tórax encontramos 5 pares de extremidades (pereiópodes), um par de quelíceras e outros 4 pares têm funções locomotoras.

Distribuição geográfica

Espécie invasora em território europeu, nativa do nordeste do México e do centro e sul dos EUA. Foi introduzido intencionalmente em todos os continentes (exceto Antártida e Oceânia) para aquacultura, consumo humano e como isco na pesca. Em Portugal apareceu em 1979 e está espalhada por, pelo menos, 11 bacias hidrográficas: Douro, Leça, Vouga, Mondego, Lis, ribeiras do Oeste, Tejo, Sado, Mira, ribeiras do Algarve e Guadiana.

Estatuto de Conservação



Principais ameaças

Esta espécie não sofre ameaças atualmente, mas ela é uma ameaça – considerada uma espécie exótica invasora.

Referências

additional source Occhipinti-Ambrogi, A.; Marchini, A.; Cantone, G.; Castelli, A.; Chimenz, C.; Cormaci, M.; Frogli, C.; Furnari, G.; Gambi, M. C.; Giaccone, G.; Giangrande, A.; Gravili, C.; Mastrototaro, F.; Mazziotti, C.; Orsi-Relini, L.; Piraino, S. (2010). Alien species along the Italian coasts: an overview. *Biological Invasions*. 13(1): 215-237., available online at <https://doi.org/10.1007/s10530-010-9803-y> [details]

additional source Liu, J.Y. [Ruiyu] (ed.). (2008). Checklist of marine biota of China seas. China Science Press. 1267 pp. [details]

context source (Introduced species) Fofonoff, P.W.; Ruiz, G.M.; Steves, B.; Carlton, J.T. (2014). National Exotic Marine and Estuarine Species Information System (NEMESIS), available online at <http://invasions.si.edu/nemesis> [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: 18 Set. 2021