



LAGOCEPHALUS SCCLERATUS

Noms communs : Ballon à bande argentée, Poisson globe

Catégorie : FAUNE

Famille : *Tetradontidae*

Milieu : Habitats côtiers (fonds sableux, prairie sous-marine, fonds rocheux)

Origine géographique : Mer rouge, régions tropicales et subtropicales Indopacifiques

Nom anglais : Silver-cheeked toadfish

Auteur : Gmelin, 1789

Introduction en France : -

MODALITÉS DE GESTION

L'espèce ne fait pas l'objet de mesures de gestion particulières.

MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

Ce poisson a été signalé en mer Méditerranée en 2003 (poisson lessepsien). Encore absent en métropole, l'individu [pêché dans l'Aude en 2014](#) et identifié comme *Lagocephalus sceleratus*, s'est finalement révélé être un *L. lagocephalus* (Francour, comm. pers.).

Lagocephalus sceleratus présente de fortes densités en mer Méditerranée. Il est ainsi classé parmi les 10 espèces les plus dominantes en biomasse en Grèce (Streftaris et Zenetos, 2006) et serait l'espèce de poissons la plus dominante en Turquie (Bilecenoglu *et al.*, 2006 ; Torcu Koç *et al.*, 2011). *Lagocephalus sceleratus* est un prédateur de crustacés, poissons, et mollusques dont des espèces économiquement importantes (pieuvre et seiche).

Cette espèce fait partie de la liste noire des espèces envahissantes en milieu marin (UICN) dans son aire d'introduction en mer Méditerranée (Otero *et al.*, 2013). Elle est considérée comme invasif dans le bassin méditerranéen à cause de sa croissance isométrique, son âge précoce au moment de sa première reproduction (2 ans), son comportement alimentaire hautement adapté, son intelligence et l'absence de compétiteurs (EastMed, 2010).

Comme son cousin le fugu, *L. sceleratus* contient des tétrodotoxines, pouvant entraîner de graves intoxications alimentaires lorsque les poissons sont mal préparés et consommés. Même la cuisson ne détruit pas les tétrodotoxines. Il faut également éviter de le mélanger aux autres prises de pêche, qu'il peut contaminer. Sa commercialisation et consommation sont interdites en Méditerranée.

Répartitions :

[En France](#)

[Dans le monde](#)

Contributions : Cette fiche a été réalisée en collaboration avec l'UMS PatriNat dans le cadre de la Directive-cadre Stratégie pour le milieu marin

- Anne Lizé, relecture par Cécile Massé (UMS PatriNat)

Date de rédaction : 29/08/2021, version 2

PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expérience de gestion disponible actuellement [Réseau alien Corse](#)

[UICN \(Fiche p.103\)](#)

[UMR EcoSeas](#)

[IUCN MedMIS](#)

[Webinaire ENI - mars 2022](#)

[INPN](#)

[FishBase](#)

[Ulman, A., Yildiz, T., Demirel, N., Canak, O., Yemişken, E., & Pauly, D. 2021. The biology and ecology of the invasive silver-cheeked toadfish \(*Lagocephalus sceleratus*\), with emphasis on the Eastern Mediterranean. *NeoBiota* 68: 145-175.](#)

[Streftaris N., Zenetos A. 2006. Alien Marine Species in the Mediterranean – the 100 'Worst Invasives' and their impact. *Mediterranean Marine Science* 7: 87-118.](#)

Bilecenoglu M., Kaya M., Akalin S. 2006. Range expansion of silverstripe blaasop, *Lagocephalus sceleratus* (Gmelin, 1789), to the northern Aegean Sea. *Aquatic Invasions* 1: 289-291.

Torcu Koç H., Erdoğan Z., Üstün F. 2011. Occurrence of the Lessepsian migrant, *Lagocephalus sceleratus* (Gmelin 1789) (Osteichthyes: Tetraodontidae), in İskenderun Bay (north-eastern Mediterranean, Turkey). *Journal of Applied Ichthyology* 27: 148-149.

[Otero M., Cebrian E., Francour P., Galil B., Savini D. 2013. *Surveillance des espèces envahissantes marines dans les aires marines protégées \(AMP\) méditerranéennes : guide pratique et stratégique à l'attention des gestionnaires*. UICN. 136 pages.](#)

EastMed. 2010. *Report of the Sub-Regional Technical meeting on the Lessepsian migration and its impact on Eastern Mediterranean fishery*. GCP/INT/041/EC – GRE – ITA/TD-04. Scientific and Institutional Cooperation to Support Responsible Fisheries in the Eastern Mediterranean, Athens.

Espèce non réglementée.

CITATION

OFB & UICN France. 2021. *Lagocephalus sceleratus*. Base d'information sur les espèces exotiques envahissantes. Centre de ressources Espèces exotiques envahissantes. UICN France et Office français de la biodiversité.

