



CHANNA ARGUS

Nom commun : Poisson à tête de serpent du Nord

Catégorie : FAUNE

Famille : *Channidae*

Milieu : Eau douce

Origine géographique : Corée, Chine et Russie

Nom Anglais : Northern snakehead

Auteur : Cantor, 1842

Introduction en France : -

MODALITÉS DE GESTION

Absente du territoire français, l'espèce ne fait pas l'objet de mesures de gestion particulières.

MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

Bien que le Poisson à tête de serpent du Nord soit peu répandu dans les commerces de poissons d'aquarium, le rejet illégal de cette espèce dans l'environnement est considérée comme une voie d'introduction potentielle sur le territoire européen. Les spécimens de *Channa argus* seraient plus susceptibles d'être abandonnés par leur propriétaire, en raison de leur nature hautement prédatrice et des coûts importants associés à leur entretien ([Aislable et al., 2019](#)).

L'espèce est reconnue pour être très résistante et capable de survivre dans des conditions environnementales extrêmes. Son établissement dans une communauté biologique existante produirait des effets en cascade sur la chaîne alimentaire en réduisant l'abondance des poissons par la prédation ([CABI, 2019](#)).

Répartitions :

En France

[Dans le monde](#)

Contributions :

Date de rédaction : 09/06/2022, version 1

PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expérience de gestion disponible actuellement. [Animal Diversity Web](#)

[USGS](#)

[FishBase](#)

[Invasive species center](#)

[CABI](#)

[GISD](#)

[Invasive species center](#)

[Aislabie L., Verreycken H. & Copp G. H. 2019. *Channa argus* \(Cantor, 1842\). Risk assessment template developed under the "Study on Invasive Alien Species – Development of risk assessments to tackle priority species and enhance prevention". Contract No 07.0202/2018/788519/ETU/ENV.D.2](#)

[Courtenay Jr, W. R., & Williams, J. D. 2004. *Snakeheads \(Pisces, Channidae\): a biological synopsis and risk assessment* \(No. 1251\). US Geological Survey.](#)

[Mendoza R.E., Alfaro E., Cudmore B., Orr R., Fisher J.P., Contreras-Balderas S., Courtenay W.R., Koleff-Osorio P., Mandrak N., Álvarez-Torres P., Arroyo-Damián M., Escalera-Gallardo C., Güevara-Sanguinés A., Greene G., Lee D., Orbe-Mendoza A., Ramírez-Martínez C. & Stabridis-Arana O. 2009. Trinational risk assessment guidelines for aquatic alien invasive species. CEC Project Report.](#)

[Gascho Landis, A. M., Lapointe, N. W., & Angermeier, P. L. 2011. Individual growth and reproductive behavior in a newly established population of northern snakehead \(*Channa argus*\), Potomac River, USA. *Hydrobiologia*, 661\(1\), 123-131.](#)

[Lapointe, N. W. R., Odenkirk, J. S., & Angermeier, P. L. 2013. Seasonal movement, dispersal, and home range of Northern Snakehead *Channa argus* \(Actinopterygii, Perciformes\) in the Potomac River catchment. *Hydrobiologia*, 709\(1\), 73-87.](#)

[Love, J. W., & Newhard, J. J. 2012. Will the expansion of Northern Snakehead negatively affect the fishery for Largemouth Bass in the Potomac River \(Chesapeake Bay\)? . *North American Journal of Fisheries Management*, 32\(5\), 859-868.](#)

[Orrell, T. M., & Weigt, L. 2005. The Northern Snakehead *Channa argus* \(Anabantomorpha: Channidae\), a non-indigenous fish species in the Potomac River, USA. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 118\(2\), 407-415.](#)

[*Channa argus* \(Cantor, 1842\). Risk assessment template developed under the "Study on Invasive Alien Species - Development of risk assessments to tackle priority species and enhance prevention"](#)

Espèce inscrite sur la [liste des espèces exotiques envahissantes préoccupantes pour l'Union Européenne](#), en application du [règlement européen n°1143/2014](#)

En application de l'article 413 (2°) du code rural il est interdit d'introduire sans autorisation dans les eaux visées à cet article des poissons, grenouilles et crustacés appartenant à des espèces qui n'y sont pas représentées.

CITATION

OFB & UICN France. 2022. *Channa argus*. Base d'information sur les espèces exotiques envahissantes. Centre de ressources Espèces exotiques envahissantes. UICN France et Office français de la biodiversité.

