

## Tilapia du Mozambique

### *Oreochromis mossambicus*



© Thomas Duroni

**Ordre :** Perciformes ; **Famille :** Cichlidae ; **Genre :** *Oreochromis*.

**Synonymes :** *Sarotherodon mossambicus*, *Chromis mossambicus* (...).

**Autres noms communs :** /

**Origine :** Afrique.

► Caractère invasif de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Connue pour son caractère invasif en Océanie	X		
Connue pour son caractère invasif ailleurs dans le monde	X		A envahi les milieux aquatiques naturels de tous les continents où elle a été introduite (Asie, Europe...).
Impacte les espaces semi-naturels ou anthropisés	X		
Impacte les espaces naturels	X		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peut présenter un danger pour les espèces indigènes, par prédation et compétition.</li> <li>- Potentiellement vecteur de maladies.</li> <li>- Peut entraîner une modification de la composition floristique et faunistique des cours d'eau et plans d'eau, ainsi qu'une eutrophisation du milieu.</li> </ul>
			<p><u>En Nouvelle-Calédonie :</u> Est jugé responsable, avec <i>Micropterus salmoides</i> (Black-bass) et <i>Sarotherodon occidentalis</i> (Tilapia occidental), de la raréfaction de l'espèce endémique <i>Galaxias neocaledonicus</i>.</p>

► Introduction en NC	Oui	Non	Précisions
Introduction volontaire	X		Introduit en 1955, au centre agricole de Port-Laguerre pour mise en élevage.
Nombre d'individus introduits	40 individus originaires des Philippines.		

► Règlementation NC	Oui	Non	Précisions
EEE en province des îles Loyautés (PIL) - <a href="#">Lien</a>		X	EEE animales non encore codifiées.
EEE en province Nord (PN) - <a href="#">Lien</a>	X		Sont interdits sur l'ensemble de la Grande Terre ( <i>sauf dérogation</i> ) et passibles de sanctions : l'introduction de cette espèce dans les espaces naturels, sa détention, son transport, sa cession à titre gratuit, sa vente ou son achat.
EEE en province Sud (PS) - <a href="#">Lien</a>	X		
Interdite à l'importation – <a href="#">Lien</a>	X		
Autre			

EEE : Espèce Exotique Envahissante

► Statut / référence de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Classée par l'UICN parmi les 100 espèces les plus envahissantes au monde - <a href="#">Lien</a>	X		
Listée dans la GISD - <a href="#">Lien</a>	X		
Listée dans CABI - <a href="#">Lien</a>	X		
Listée parmi les 105 principales EEE de NC impactant les espaces naturels - <a href="#">Lien</a>	X		
Listée parmi les 68 EEE établies prioritaires de la <b>stratégie EEE NC</b> – <a href="#">Lien</a>	X		<b>Priorité 4.</b>
Listée parmi les espèces exotiques à risque, à surveiller et signaler		X	
Autre	X		Liste rouge de l'UICN : NT (quasi menacé).

► Localisation en NC	Oui	Non	Précisions
Dans les espaces naturels	X		Essentiellement présent dans le sud de la Grande Terre, sur la côte sud-ouest (zones plus ou moins anthropisées).
Hors espaces naturels	X		
En captivité			Non documenté.

► Moyens de lutte (et/ou prévention) conseillés	Oui	Non	Précisions
Lutte physique	X		Pêche (ligne, filet) : permet de limiter la progression de l'espèce ; éradication quasi impossible dans les espaces naturels une fois l'espèce établie.
Lutte biologique		X	Utilisée en élevage (introduction de prédateur) ; non adaptée aux espaces naturels.
Lutte par voie chimique		X	Parfois utilisée en élevage ; à proscrire en espace naturel.
Autre	X		Sensibilisation du Grand Public pour éviter les lâchers dans les espaces naturels.

► Sites de référence
UICN : Union International pour la Conservation de la Nature - <a href="#">Lien</a>
GISD : Global Invasive Species Database - <a href="#">Lien</a>
CABI : Centre for Agricultural Bioscience International - <a href="#">Lien</a>

► Bibliographie (autre que lien PIER, CABI et GISD)
<b>Bota Environnement (2015)</b> - Diagnostic des invasions biologiques dulçaquicoles - zone VKP. Document de synthèse, 39 pp.
<b>CEN (2017)</b> - Stratégie de lutte contre les espèces exotiques envahissantes dans les espaces naturels de Nouvelle-Calédonie. Document cadre - 107 pp - <a href="#">Lien</a>
<b>Hytec, Mary N. (2010)</b> - Etude du caractère invasif de quelques espèces animales et végétales introduites dans les milieux dulçaquicoles en Nouvelle Calédonie : 1/ Eichhornia crassipes (jacinthe d'eau), 2/ Hydrilla verticillata (hydrille verticillée), 3/ Melanoides tuberculata (mélanoïde), 4/ Trachemys scripta elegans (tortue de Floride), 5/ Oreochromis mossambicus (tilapia du Mozambique), 6/ Micropterus salmoides (black bass à grande bouche). Province Nord, Direction du développement économique et de l'environnement, Service environnement. Province Sud, Direction de l'environnement, Service des milieux terrestres, 428 pp. + annexes.

► **Bibliographie (autre que lien PIER, CABI et GISD) - suite**

Hutchison M., Sarac Z., Norris A. (2011) - The potential for Mozambique tilapia *Oreochromis mossambicus* to invade the Murray–Darling Basin and the likely impacts: a review of existing information. Published by the Murray–Darling Basin Authority, 66 pp.

Lowe S., Browne M., Boudjelas S., Poorter M. (2007) - 100 espèces exotiques envahissantes parmi les plus néfastes au monde. Sélection de la Global Invasive Species Database. Invasive Species Specialist Group (ISSG), 12 pp. - [Lien](#)

**Accès à l'ensemble des fiches et informations par espèces.**

