

## Ostracoberyx paxtoni, nouvelle espèce des côtes est de l'Australie. Remarques sur les modifications morphologiques des Ostracoberyx au cours de leur croissance (Perciformes, ostracoberycidae)

---



A new species of Ostracoberyx, *O. paxtoni* n. sp. is described from eastern Australia. It is characterized by a lower number of gill rakers on the lower part of the gill arch and by differences in some morphometric characters (body depth, interorbital width, etc.). The marked difference in appearance between young and adults in *O. paxtoni* as well as in *O. dorygenys* are underlined. *O. Tricornis* is considered to be based on juvenile of *O. dorygenys* and is a junior synonym of the latter. NOT CONTROLLED OCR, Une nouvelle espèce d'Ostracoberyx, *O. paxtoni*, est décrite des côtes est de l'Australie. Elle se distingue des autres espèces connues par un nombre plus faible de branchicténies sur la branche inférieure du premier arc branchial et par certains caractères morphométriques (hauteur du corps, largeur interorbitaire, etc.). De plus, il est mis en évidence que les jeunes d'*O. paxtoni* et d'*O. dorygenys* ont un aspect très différent de celui des adultes. Il en résulte qu'*O. Tricornis* est considéré comme un synonyme junior de *O. dorygenys*. OCR NON CONTRÔLE

**Auteurs du document** : Quero, Jean-claude, Ozouf-costaz, C

**Obtenir le document** : Société Française d'Ichtyologie

**Mots clés** : New species, Morphological changes, Australia, ISE, Ostracoberyx dorygenys, Ostracoberyx paxtoni, Ostracoberycidae

**Thème (issu du Text Mining)** : FAUNE, MILIEU NATUREL, INFORMATION - INFORMATIQUE

**Date** : 1991-02

**Format** : text/xml

**Source** : Cybium (Société Française d'Ichtyologie), 1991-02 , Vol. 15 , N. 1 , P. 43-54

**Langue** : Inconnu

**Droits d'utilisation** : 1991 Société Française d'Ichtyologie, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents** : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1991/publication-3770.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/3770/>

**Permalien** : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/ostracoberyx-paxtoni-nouvelle-espece-des-cotes-est-de-l-australie-remarques-sur-les-modifications-mo0>