

## Etude de la colonisation et de l'installation de trois espèces de poissons coralliens au niveau du complexe récifal de la Saline (Ile de La Réunion)



La colonisation et le recrutement de trois espèces de poissons coralliens ont été étudiées sur les récifs de la Saline. Malgré un faible recrutement, il est apparu que le cycle lunaire influe sur l'arrivée des larves. Elles arriveraient préférentiellement à la phase de la nouvelle lune. Ces larves subissent également dans les jours qui suivent une mortalité très importante (de 60 à 90 % suivant l'espèce). Elles choisiraient donc des zones d'installation particulières dans le lagon.

**Auteurs du document :** Ranchou-Peyruse A

**Obtenir le document :** Office de l'eau Réunion

**Diffuseur des métadonnées :** Office de l'eau Réunion

**Mots clés :** océans, biota, *rhinecanthus aculeatus*, *naso unicornis*, *zebrasoma desjardini*, récif corallien, poisson, colonisation, recrutement, installation, postlarve, platier récifal, lune, variation temporelle, facteur écologique, mortalité, île de la Réunion, bibliomar

**Date :** 1999-01-01

**Format :** text/xml

**Langue :** Français

**Droits d'utilisation :** Inconnu

**Télécharger les documents :** [http://www.eaureunion.fr/fileadmin/user\\_upload/Etudes/ETUDE\\_01292.PDF](http://www.eaureunion.fr/fileadmin/user_upload/Etudes/ETUDE_01292.PDF)

**Département :** LA REUNION (974)

**Région :** LA REUNION (04)

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-de-la-colonisation-et-de-l-installation-de-trois-especes-de-poissons-coralliens-au-niveau-du-c0>

Evaluer cette notice: