

## Des requins éduqués à manger du poisson-lion

Info rédaction, publiée le 07 avril 2011



**Les eaux des côtes du Honduras sont envahies par des populations de poisson-lion. Pour tenter de remédier au problème, les autorités essaient d'apprendre aux requins à se nourrir de cette espèce invasive.**

C'est au Marine Park de Roatan au Honduras que l'expérience est mise en place. Depuis quelques temps, les officiels du parc aidés de plongeurs locaux tentent de donner aux requins un goût pour les poissons-lions. Si l'initiative apparait assez surprenante, c'est en fait un projet tout à fait sérieux et même écologique. En effet, il y a une dizaine d'années les poissons-lions, originaires de l'océan Pacifique et Indien, ont été introduits accidentellement aux abords des côtes du Honduras par des amateurs d'aquarium. Depuis, l'espèce s'est abondamment reproduite et a littéralement envahi les eaux des Caraïbes et de l'Est des Etats-Unis. Venimeux, ces poissons n'ont en plus aucun prédateur naturel, représentant ainsi une menace pour l'équilibre de l'écosystème local.

Ainsi, les spécialistes ont déjà pensé à plusieurs méthodes pour enrayer l'invasion, entre autres la chasse. "Comme partout dans les Caraïbes, le Marine Park de Roatan tente de trouver une solution à ce problème, et une des idées était d'essayer de mettre le poisson-lion au menu et informer les gens qu'ils peuvent le cuisiner et le manger", a expliqué le [photographe Antonio Busiello](#). Si la chasse s'avère efficace et rencontre un certain succès auprès des habitants, les autorités locales n'en sont pas restées là et ont donc mis en place l'initiative des requins.

Observée et immortalisée par le photographe italien, l'expérience a néanmoins nécessité plusieurs étapes. Dans un premier temps, les plongeurs ont tué des poissons-lions et nourri les requins avec, afin de développer leur "goût". Puis, ils ont commencé à abandonner des poissons blessés pour que les squales les "goûtent" davantage et développent un intérêt à les chasser. Après quelques temps, ils se sont alors aperçus que les requins s'étaient réellement mis à chasser les poissons-lions. Un apprentissage qui n'a eu aucune conséquence sur les requins. Réputés pour leur voracité, ceux-ci peuvent très bien se nourrir de proies venimeuses sans ressentir d'effets selon George Burgess, directeur des recherches sur les requins au Museum of natural history de Floride.

### Une initiative moins efficace que la chasse

Si l'expérience a semblé fonctionner, sur le long-terme les spécialistes ont émis quelques doutes et les plongeurs locaux continuent d'organiser des chasses. "Les effets d'un entraînement local des animaux n'est pas vraiment pertinent du point de vue écologique, jusqu'à que nous attestions que ces prédateurs s'attaquent aux poissons-lions par eux-mêmes, sans aucune intervention humaine", a précisé George Burgess avant d'indiquer : "Nous espérons qu'un jour nous découvrirons un prédateur naturel (dans la région), mais pour l'instant nous n'avons rien trouvé qui se nourrisse de poissons-lions de manière systématique".