



A voir sur le journal
en ligne : un album
photo sur les requins
de Polynésie.



« Ce requin citron, de plus de 2 mètres de long, est ici relâché à la mer, depuis l'île de Tetiaroa, en Polynésie française. Le chercheur qui le tient l'a auparavant mis

sur le dos pour le calmer car, dans cette position, le squalo entre en catalepsie et se fige ! Réveillé, il va maintenant repartir, apparemment sans souvenir de sa capture quelques minutes plus tôt. Nous l'avons attiré jusqu'au bord de mer grâce à

une tête de thon sanguinolente et à un hameçon monté sur une ligne solide pour le tirer hors de l'eau. Nous l'avons ensuite mesuré, observé et, surtout, nous avons prélevé 1 cm² de sa peau. Le but de cette mission, réalisée durant l'été 2011, est d'effectuer des analyses génétiques afin d'étudier la diversité des populations de requins de l'archipel et de modéliser leurs déplacements entre les îles. Autant d'informations qui nous permettront d'élaborer la meilleure stratégie pour protéger ces animaux aujourd'hui en situation critique de disparition. »

THOMAS VIGNAUD, DOCTORANT AU CENTRE DE RECHERCHES INSULAIRES ET OBSERVATOIRE DE L'ENVIRONNEMENT (UNITÉ CNRS/EPHE), PHOTOGRAPHIANT SON COLLÈGUE, LE BIOLOGISTE JOHANN MOURIER.