

ACCIDENT

## Un plongeur tué par une pastenague



Pièce squelettique du dard d'une raie pastenague.

Steve Irwin avait 44 ans, était australien et père de deux jeunes enfants. Il s'était fait une réputation internationale en bravant les animaux les plus dangereux, notamment les crocodiles, pour le tournage d'émissions de télévision. Steve Irwin avait ainsi acquis le titre de "Crocodyle Hunter" (chasseur de crocodiles) et avait défrayé la chronique en nourrissant un crocodile de quatre mètres de longueur de la main droite, pendant qu'il tenait dans le creux de son bras gauche son propre enfant dernier-né... Alors qu'il était filmé pour un documentaire près de la Grande Barrière de Corail, il a été mortellement blessé par le dard d'une grande raie pastenague (*Dasyatis brevicaudata*). À moins de deux mètres de profondeur, il suivait de près en apnée une de ces raies de belle taille, et dont le poids a été estimé à 100 kg environ, lorsque celle-ci s'est sentie coincée en voyant soudain en face d'elle le cameraman. Effrayée, elle s'est alors arrêtée et a pris une posture de défense en redressant la queue. À ce moment Steve Irwin était trop près de la raie pour avoir le temps de s'éloigner d'elle et il a été frappé en pleine poitrine, très près du cœur, par le dard venimeux de la pastenague. Il est décédé d'un arrêt

cardiaque dans les instants qui ont suivi. Les blessures infligées par des dards de pastenagues sont rares et peu souvent mortelles (17 cas mortels recensés dans le monde depuis que des comptages sont effectués). Cet animal est peu agressif et ne frappe que lorsqu'il se sent vraiment menacé. De plus, les blessures étant la plupart du temps occasionnées au niveau des membres d'un individu, il y a de faibles potentialités qu'elles prennent les tournures les plus tragiques. Néanmoins, il convient de toujours rester méfiant : certains dards de raies sont d'une taille équivalente à celle d'un poignard : plus d'une vingtaine de centimètres de long, et le fin tégument qui recouvre cette arme de défense munie de rangées d'épines acérées contient des vésicules de venin qui aggravent toutes les blessures. Des cas de surinfections par des bactéries nécrosantes ont déjà été recensés, dans ce cas une blessure infligée à un membre peut aboutir à une décomposition des chairs jusqu'à rendre l'os apparent... On préfère garder en général d'autres souvenirs de nos plongées, et fort heureusement, la plupart des rencontres entre plongeurs et pastenagues se font sur un mode des plus pacifiques! ■

Vincent Maran



PHOTOS VINCENT MARAN

Les pastenagues peuvent avoir à la base de la queue plusieurs dards, tout comme les raies aigles, alors que les raies mantas n'en ont pas, ou alors un seul, rudimentaire.

SUBAQUA N° 209 - NOVEMBRE-DÉCEMBRE 2006

# Gagnez 25 jeux vidéo

Diver Aventures en eaux profondes

Pour gagner un des vingt-cinq CD-Rom Diver Aventures en eaux profondes édité par SDLL renvoyez ce coupon ou sa photocopie, en cochant les 6 bonnes réponses, avant le 30 novembre 2006. Un tirage au sort parmi tous les bulletins exacts sera effectué au siège de la FFESSM sous contrôle d'huissier courant décembre 2006. Les résultats seront publiés dans notre numéro 210 de janvier-février 2007.



**1- Quel est l'intrus parmi ces trois requins :**

- Orectolobus maculatus
- Carcharhinus tamarus
- Carcharodon carcharias

**2- L'inventeur des palmes modernes est :**

- André Decorlieu
- Louis de Morlieu
- Louis de Corlieu

**3- Le sous-marin Rubis, a été coulé au large du cap :**

- Antifer
- Revellata
- Camarat

**4- Un nitrox 36/64 permet de plonger jusqu'à :**

- 34 m
- 36 m
- 40 m

**5- L'ivresse des profondeurs s'appelle aussi :**

- Alcalose
- Carbose
- Cirrhose

**6- Dans le monde sous-marin ROV est l'acronyme de :**

- Remote operated voice
- Remote operated vehicle
- Remote operated video

Nom : .....

Prénom : .....

Ville : .....

Rue : .....

Code postal : .....

Téléphone : .....

E-mail : .....

Cochez les 6 bonnes réponses et renvoyez le bulletin (ou sa photocopie) dûment rempli à Subaqua avant le 30 novembre 2006.

Le règlement du jeu a été déposé chez maître Massard, huissier de Justice, 74 rue Sainte - 13001 Marseille. Il est disponible sur demande auprès de Subaqua.

Subaqua 24 quai de Rive Neuve 13284 Marseille CEDEX 07