



# MEGAPTERA - Newsletter

## Spéciale Requin Baleine

août 2009

Mayotte

### Edito

Le lagon réserve parfois des moments d'exception. Mercredi 13 août, l'équipe Sea Blue Safari Megaptera est tombée nez à nez avec... un requin baleine, récit de Gaëlle, écovolontaire.

« Alors que les deux baleines que nous suivons depuis un moment nous emmènent de plus en plus au large, quelque chose de singulier apparaît en surface, une forme sombre et triangulaire, un aileron qui fend lentement la surface de l'eau. Nils (*nb. Directeur de Sea Blue Safari*) est intrigué, il veut en savoir plus. Un requin du large en surface? Le fait est trop rare, il faut aller vérifier. Soudain, alors que mes pensées sont toujours auprès des baleines que nous venons de quitter, j'entends Nils s'écrier « C'est un requin baleine! ». E-nor-me. Les battements de mon coeur s'accroissent car tout de suite je pense à la mise à l'eau. Je sais que cet animal est complètement inoffensif et surtout qu'il peut offrir des moments d'observation exceptionnels de par son calme et sa placidité.

J'enfile mes palmes et mon masque, mes jambes tremblent, je me glisse dans l'eau d'une limpidité merveilleuse. Il est là, à quelques mètres, son corps effilé, d'une grâce spécifique aux requins, s'étend devant moi. Nous nous avançons, il ne fuit pas. Au contraire, il est curieux, nous regarde, se retourne, se tord, vrille. Nous en sommes si proches qu'il faut s'éloigner pour ne pas le toucher. Il est midi, la lumière est parfaite, les rayons du soleil inondent sa robe grise, nuancée, tachetée, ce n'est pas possible, ce n'est pas réel, c'est trop beau.

Et pourtant, pendant plus de 15 minutes, le requin baleine, majestueux, nous permettra de le cotoyer dans son milieu, en plein océan, par deux mille mètres de fond ».

### Distribution

Les requins baleines se situent dans une bande autour de l'équateur entre le 30ème parallèle Nord et le 35ème parallèle sud, dans une eau entre 18°C et 30°C. Ils préfèrent les zones où la température de surface est comprise entre 21°C et 25°C

### Alimentation

Les requins baleines ont des milliers de petites dents arrangées en plus de 300 rangées, mais ils ne mordent jamais ni ne mâchent leur nourriture. Ce sont des filtreurs, soit en aspirant activement l'eau dans leur bouche ou en nageant proche de la surface de l'eau avec la bouche grande ouverte

### Cycle de Vie et Reproduction

Peu de choses sont connues sur le cycle de vie des requins baleines ou plus exactement combien de temps ils vivent. Leur durée de vie est estimée à 100 ans. Ils sont ovovivipares, les œufs sont portés dans l'utérus de la mère jusqu'à ce que leur éclosion et que les petits soient expulsés. La taille approximative d'un petit expulsé du ventre de sa mère serait comprise entre 50 et 60 centimètres. La période de gestation est inconnue ainsi que le nombre de petits vivants après l'éclosion.

### Recherche

Très peu est connu sur le nombre exact de requins baleines, leurs comportements, leur biologie, et jusqu'à quel point ils supporteront les contacts avec l'homme avant d'être réellement perturbés.

Pour aider à résoudre ces énigmes tout un chacun peut participer en prenant les requins baleines en photo, et plus particulièrement le flanc gauche de l'animal

