

Opération DELPHIS 2009

Très chers amis,

Une fois de plus, l'Opération DELPHIS 2009 se prépare. Une fois de plus, elle allie sortie en mer et protection de l'environnement marin. Tous les passionnés de la mer, comme vous, sont conviés à une journée exceptionnelle en mer **le dimanche 19 juillet prochain**.

Depuis l'été dernier, nous avons réalisé les analyses, collationné vos données et publié le rapport Opération Delphis 2008, qui a été présenté à la Conférence internationale sur les Cétacés de Méditerranée qui a eu lieu en novembre dernier à Nice. Ce rapport est disponible sur le site www.rimmo.org.

Notre 16ème Conférence a réuni 16 intervenants de très haut niveau qui ont fasciné les 200 personnes présentes. D'année en année, cette conférence prend de l'envergure et devient incontournable. Elle s'est tenue dans le cadre prestigieux du Centre Universitaire Méditerranéen sur la Promenade des Anglais à Nice sous un soleil radieux.

Pour l'Opération Delphis 2009, nous avons reçu le soutien de la cellule française de l'Union pour la Méditerranée pour l'exporter à toute la Méditerranée, en commençant par le bassin occidental cette année. Nous avons donc, pris des contacts avec des partenaires à Malte, au Maghreb et en Espagne.

Nous avons reçu un accueil très positif dans ces nouveaux pays. Le 19 juillet prochain, au moment où vous observerez des dauphins ou récolterez du plancton, un pêcheur tunisien, un garde-côte marocain ou un scientifique espagnol sera en train de faire la même chose.

Bien entendu il a été nécessaire de modifier le protocole pour s'adapter aux conditions différentes dans ces nouveaux pays. Par exemple : dans les pays où des navires de l'administration seront plus nombreux que des plaisanciers, ces bateaux effectueront des carrés triples. Mais l'observation de cétacés et la récolte de plancton restent le coeur immuable de l'opération.

Mais pour ne pas s'ennuyer, l'imagination fertile de l'équipe de RIMMO a encore enrichi le protocole pour 2009. Nous vous demanderons des échantillons d'eau de mer que pour mesurer la salinité et le pH, mais en échange nous souhaitons 2 types de prélèvement de plancton, le premier à 50 m de profondeur à l'arrêt et le second comme d'habitude en remorquant le filet à 1 kt.

Si nous continuons à compter les méduses, un laboratoire nous demande de compter également les macro déchets flottants. Les résultats de ce comptage serviront à calculer un indice de « persistance » des déchets. C'est-à-dire, le nombre d'années nécessaires aux bactéries pour « digérer » ces déchets. Selon la composition des déchets, cet indice changera d'année en année.

En rapportant l'indice, exprimé en années de persistance, à l'histoire, il serait amusant d'imaginer quel personnage célèbre aurait pu jeter ces mêmes déchets pour que nous les retrouvions en fin de décomposition aujourd'hui. Je peux vous assurer que Jules César aurait pu être responsable pour quelques beaux spécimens. C'est tout dire !

Mais ce n'est pas tout ! Notre dernière trouvaille : vous allez mettre à l'eau un **OFBI (un Objet Flottant Biodégradable Identifié)**. Lâché au point A de votre carré à midi pile, ses pérégrinations au grès des courants nous permettra de perfectionner les simulations de dérive des déchets. Ce n'est qu'une modernisation de la vieille méthode de la bouteille à la mer. Nous saurons exactement où et quand l'OFBI a été lâché en mer et celui qui le retrouvera nous racontera le reste de l'histoire.

Comme vous avez tous Internet, nous proposons que vous vous inscriviez directement sur notre site (www.rimmo.org). Certains ont déjà commencé ! Nous sommes toujours à la recherche de nouveaux participants et comptons sur vous pour convaincre les petits nouveaux de venir s'amuser avec nous en mer.

Comme chaque année je ferai le tour des ports pour vous rencontrer personnellement et vous expliquer les modifications du protocole.

Alors, à très bientôt.

Avec mon amitié, Mike Riddell

