



De gauche à droite : Simon Khoury, Anna Arzhanova, Michel Aoun, Jean-Louis Blanchard et Hassan Baccouche.

> CMAS

MÉDITERRANÉE ORIENTALE : AU LIBAN, LES SPORTS SUBAQUATIQUES S’AFFICHENT...

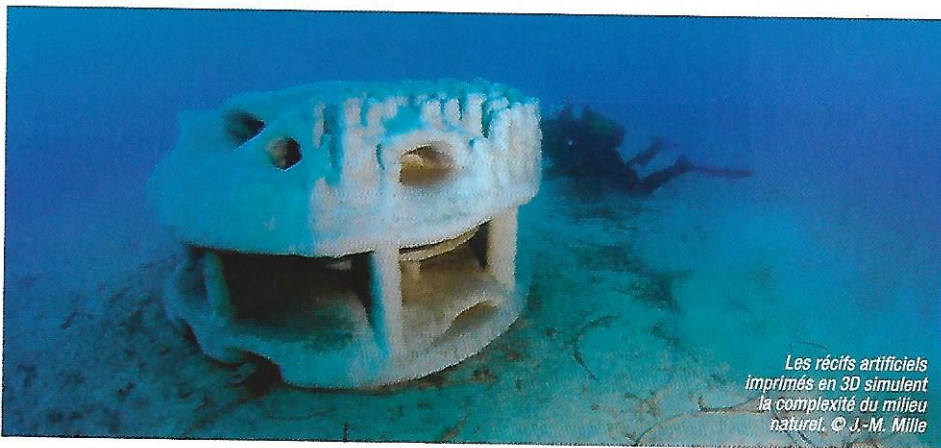
Liban, Beyrouth, palais présidentiel : en cette fin d’octobre 2017, les sports subaquatiques sont à l’honneur. En effet, le Président de la République du Liban, le général Michel Aoun, a reçu en audience officielle Anna Arzhanova présidente de la CMAS, Jean-Louis Blanchard président de la FFESSM et vice-président de la CMAS et Hassan Baccouche secrétaire général de la CMAS.

Rencontre protocolaire et chaleureuse pendant laquelle le Président de la République a noté l’intérêt sportif et économique des sports subaquatiques, autant dans le domaine sportif avec la perspective d’organisation de championnats internationaux, que dans le domaine commercial. Les clubs de plongée du Liban se développent et visent une clientèle internationale. ■

Texte et photo DR

> Initiative

IMMERSION DE RÉCIFS IMPRIMÉS EN 3D À MONACO



Les récifs artificiels imprimés en 3D simulent la complexité du milieu naturel. © J.-M. Mille

Six récifs imprimés en 3D à base de produits naturels (sable de Dolomite et cendre volcanique) et pesant 2 500 kg ont été immergés le 2 novembre dans l’aire marine protégée du Larvotto à Monaco. Il s’agit d’une première en Méditerranée et sur le plan mondial par la taille des récifs imprimés.

La réalisation de récifs artificiels avec une imprimante 3D permet de simuler la complexité du milieu naturel et peut donc faciliter la restauration des écosystèmes en créant des habitats adaptés pour les poissons et les macro-invertébrés. Ce projet innovant est porté par la Société Boskalis et le laboratoire ECOMERS (université Nice CNRS) avec le soutien de la Fondation Prince Albert II de Monaco et en partenariat avec l’Association Monégasque pour la Protection de la Nature (l’AMPN, gestionnaire des aires marines protégées de Monaco). Un suivi à long terme des récifs sera mis en place (ECOMERS et AMPN) afin d’évaluer la colonisation progressive et naturelle des récifs. ■

DR

AMPN, contact : Jacqueline Gautier-Debernardini
ampn.monaco@gmail.com

- EN BREF -



CMAS
Confédération Mondiale des Activités Subaquatiques



Normes internationales : la CMAS siège désormais comme organisme de liaison à l’ISO. Anna Arzhanova (présidente de la CMAS) et Jean-Louis Blanchard (vice-président de la CMAS, président de la FFESSM) ont réévalué la position actuelle de la confédération en regard du dossier complexe des normes internationales (ISO, CEN). Avec l’appui expert du directeur de la FFESSM Jean-Marc Broner, lui-même expert en la matière et représentant de l’AFNOR (France) depuis de nombreuses années, les 2 présidents ont mené à bien les démarches afin que la CMAS siège désormais comme organisme de liaison à l’ISO, au sein du WG1 (Working Group 1) du TC228 « Diving Services » (Technical Committee 228 « services plongée »). Cela permettra à la CMAS de participer, es qualite, aux débats et aux réunions et faire valoir son existence d’organisation mondiale sans avoir à passer par des organismes intermédiaires.

Formation plongée scientifique à l’université de Perpignan



Du 14 au 25 mai 2018, l’université de Perpignan propose un diplôme universitaire « Plongée scientifique en environnement marin », qui matérialise les compétences nécessaires pour travailler dans des laboratoires de recherche ou des bureaux d’études spécialisés dans les milieux marins. Condition d’accès N2 minimum et certificat médical hyperbare de non-contre-indication à la plongée sous-marine (arrêt du 28 mars 1991 du ministère du Travail) de moins de 6 mois. L’université de Perpignan sera au Salon de la plongée stand A05.
dorothee.calvet@univ-perp.fr



© Univ. Perpignan