

Sur la 20ème édition du Salon International de la Plongée sous-marine
Les plus grands aventuriers des mers seront présents...
Cette semaine, on vous présente Alban Michon,
le plongeur explorateur complètement givré !

ARKTIC 2018 :

1500 km en solitaire le long du mythique passage du Nord-Ouest

C'était en 2015, l'expert en immersions sous-glace et souterraines devenait le parrain de la 17ème édition du Salon de la Plongée, placée cette année-là sous le signe de l'exploration... Du 12 au 15 janvier prochain, fidèle au rendez-vous, le fiancé des glaces viendra présenter aux visiteurs de l'évènement, sa prochaine grande expédition : une traversée épique sur les traces de Roald Amundsen, découvreur en 1906 du fabuleux raccourci entre l'Atlantique et le Pacifique que des générations de navigateurs avaient cherché en vain avant lui : le passage du Nord-Ouest.



A 39 ans, Alban Michon réalisera ainsi une première mondiale puisque cette traversée, il la fera en solitaire, à ski kite, dans l'espoir que le vent soit de la partie pour l'aider à tracter les deux pulkas chargées des 200 kg de matériel nécessaires à sa survie dans cet univers à part aussi fabuleux qu'austère, glacial et fragile.

L'ouverture du passage du Nord-Ouest, qui rapproche de 6000 kilomètres l'Europe et l'Extrême Orient par rapport à d'autres voies navigables, attise depuis plus d'un siècle les convoitises internationales menaçant un environnement Arctique déjà malmené par le réchauffement climatique... L'aventure d'Alban revêt donc un caractère de sensibilisation du grand public et des jeunes générations à la préservation de ce milieu à la beauté sauvage où évoluent bœufs musqués, ours et renards polaires. Il s'agira aussi d'immortaliser le cadre de cet incroyable épopée par le biais d'un film et d'un livre.

Outre le défi humain, Arktic 2018, comportera plusieurs volets scientifiques destinés à mieux cerner les enjeux écologiques qui se jouent sous le pôle nord magnétique.

Lors des plongées sous glace prévues à certaines étapes de ce périlleux parcours, Alban Michon effectuera des prélèvements de plancton dont l'ADN sera analysé par les spécialistes de la station biologique de Roscoff, du CNRS, de l'UPMC qui espèrent en tirer une modélisation et des indicateurs permettant d'appréhender les effets du changement climatique et les pressions humaines exercées sur l'océan Arctique.

Les mesures atmosphériques seront, elles, précieuses aux scientifiques du CNES qui étudieront, dans le cadre du projet Calisph'air, les particules en suspension dans l'air et compareront ces données aux mesures prises par satellite afin d'affiner les recherches sur la pollution.

Enfin, des tests de vigilance et de neuropsychométrie, seront encadrés à distance par le professeur Costantino Balestra, expert en physiologie au sein de la fondation DAN Europe, l'organisation médicale et de recherche internationale dédiée à la sécurité et à la santé des plongeurs. Ces tests serviront à étudier l'impact des milieux extrêmes sur le cerveau. L'exploit sportif servira donc aussi aux futures générations d'aventuriers qui bénéficieront de ces précieuses données.

C'est en mars prochain qu'Alban prendra le départ par moins 45° depuis le village inuit de Kugluktuk. Arrivée espérée deux mois plus tard, à Resolute Bay dans le Grand Nord Canadien, 1500 kilomètres plus loin... En attendant, l'explorateur qui n'en est pas à sa première grande aventure (en 2010, il explorait les dessous de la banquise du pôle nord magnétique, et en 2012, longeait la côte est du Groenland en kayak de mer, 51 jours d'un incroyable périple vécu en compagnie de son ami Vincent Berthet), continue son entraînement. Fébrile, déterminé et pressé d'en découdre avec la nature version Grand Blanc. « Prisonnier des glaces, je ne me suis jamais senti aussi libre », dit-il. Une liberté et un amour de la vie qu'il partagera avec nous sur le Salon International de la Plongée Sous-Marine.