nouveau scaphandre de simulation Gandolfi 2 de la société.



Le prototype SHEE d'habitat planétaire à secteurs déployables et le scaphandre de simulation APM. (doc. A. Souchier/NASA)



APM participe à la réalisation d'éléments du scaphandre Gandolfi 2 de la Comex, dans le cadre du projet Moonwalk. (doc. P. Sibon)

Le 29 juillet à Trouville **Pierre Brisson** a traité la question de « La vie sur Mars? ». **Alain Souchier** a participé du 31 juillet au 6 août à la première phase de la simulation AMADEE 15 organisée par l'ÖWF sur un glacier rocheux de la région de Kaunertal. Le Véhicule de Reconnaissance de Paroi et une caméra de suivi des EVAs en scaphandre emportée par ballon constituaient les expériences apportées par APM. Une équipe tournant un documentaire pour RMC Découverte a suivi un essai du VRP.



Le VRP dans la simulation AMADEE-15. (doc. ÖWF/Claudia Stix)

Le 7 août **Pierre Brulhet** est intervenu sur France Culture sur le thème « Peut-on refaire sa vie sur une autre planète ? ». Le

13 août **Alain Souchier** a présenté « Voyager vers Mars » à l'Euro Space Center en Belgique.

Du 13 au 16 août **Philippe Clermont** a assisté à la convention annuelle de la Mars Society à Washington et au steering comittee qui a précédé (voir l'article dédié).

A la mi-août, la Mars Society a officialisé la sélection d'**Alexandre Mangeot** pour la simulation d'un an prévue maintenant à partir de l'été 2017 dans l'habitat FMARS du Grand Nord canadien. Cette mission sera précédée d'un exercice de 80 jours à la MDRS à l'automne 2016.

Depuis fin août, **Pierre Brisson**, dans le cadre de la Mars Society Switzerland, tient le blog spatial du grand quotidien suisse « Le Temps ».

Le 28 août **Cyprien Verseux** a commencé une simulation d'un an à Hawaï dans le cadre de l'opération HISEAS 4. L'événement a eu beaucoup d'échos médiatiques. **Lucie Poulet,** vétéran de la mission HISEAS 2, assure une fonction de base arrière pour Cyprien (voir l'article dédié).

Du 31 août au 2 septembre Alain Souchier a participé à titre professionnel au congrès Space 2015 à Pasadena, lors duquel de nombreuses présentations étaient consacrées à l'exploration. Pierre Brisson, Richard Heidmann et Pierre Brulhet ont conseillé la société Fabulous sur le thème d'un habitat martien réalisé en impression 3D dans le cadre d'un challenge NASA à échéance de septembre. Le projet a rencontré quelques échos dans les médias (Le Parisien, Libération... voir l'article dédié). Le 12 septembre Armande Zamora, Patrick Sibon, Lionel Gallego et Alain Souchier ont accueilli les visiteurs de la manifestation « Auriol à la rencontre de l'Espace » dans une salle d'exposition dédiée à APM, la journée se terminant sur la projection du film de Giulia Grossmann « Mars Society », suivie d'une conférence.



Un cobaye en scaphandre APM. (doc. A. Souchier)

Le 18 septembre **Lucie Poulet** a été l'invitée de l'émission « Comment ça va bien » sur France 2 pour parler des missions HISEAS. Le même jour **Alain Souchier** est intervenu lors d'une table ronde à l'hôtel de Région de Rouen.

Le 26 et 27 septembre **Jean-François Pellerin** a dédicacé le livre de l'association « Embarquement pour Mars » à Balma. Du 29 septembre au 4 octobre, lors de la manifestation « Voyages Planétaires » à la Cité des Congrès à Nantes, **Alain**