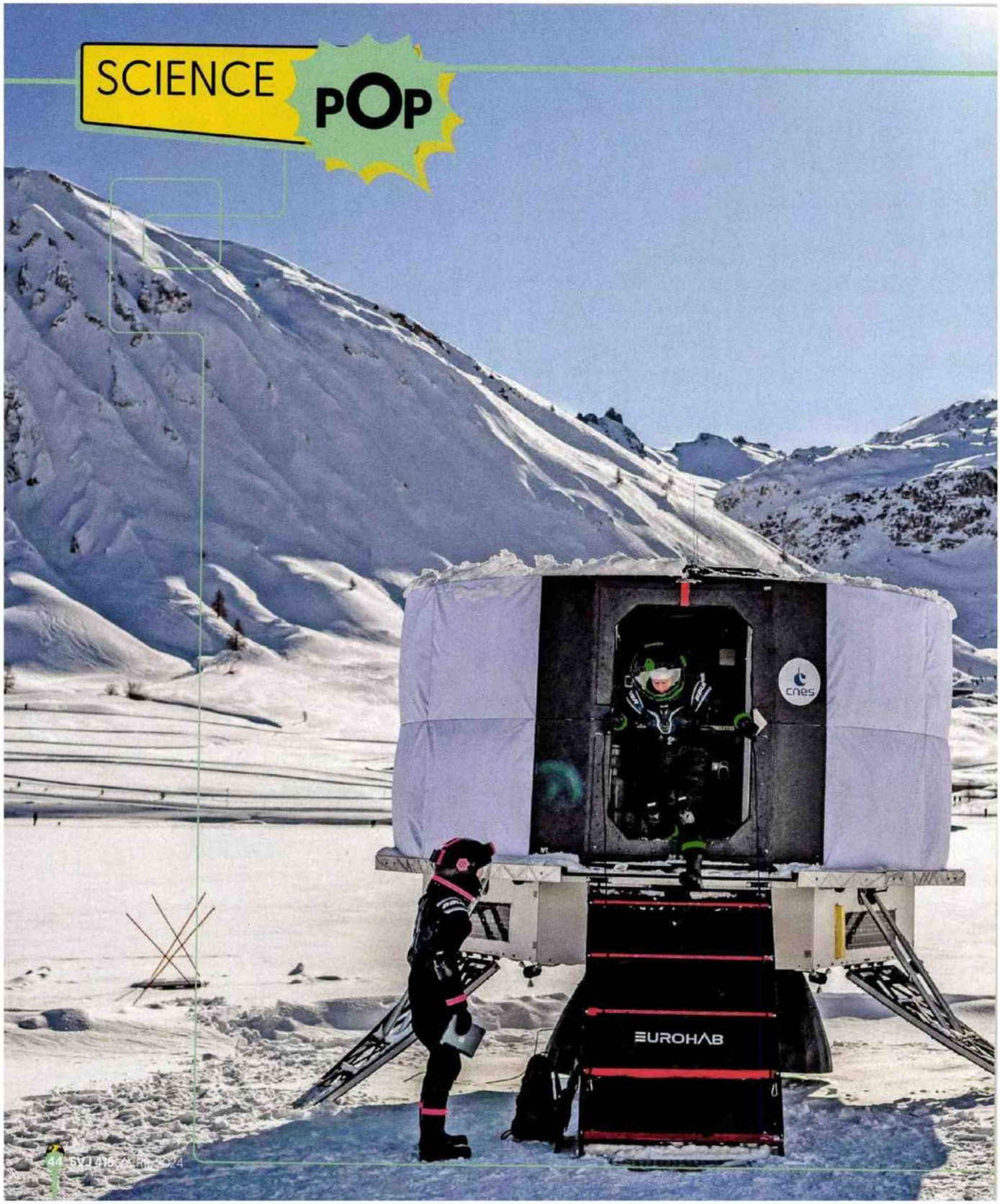
PAYS :France
PAGE(S) :44-45
SURFACE :196 %
PERIODICITE :Mensuel

DIFFUSION :165788

► 1 avril 2024 - N°415



Tous droits de reproduction réservés

PAYS :France
PAGE(S) :44-45
SURFACE :196 %
PERIODICITE :Mensuel

DIFFUSION :165788

► 1 avril 2024 - N°415

Du camping sur la Lune ?

Presque ! Cette capsule gonflable baptisée EuroHab est un prototype de refuge pour les astronautes qui décolleront vers notre satellite. Du 22 au 26 janvier dernier, les crevasses et la neige de Tignes, dans les Alpes, ont permis aux scientifiques de la start-up marseillaise Spartan Space de tester leur « tente lunaire ». Au programme : installation de panneaux solaires sur le module, échantillonnage du sol, vérification du système de recyclage de l'eau et de l'oxygène, etc. Pour une immersion complète, l'équipe s'est relayée par binôme pour y passer chaque nuit, sauf la première à cause de fortes bourrasques. Et, au cours de la semaine de tests, une mission de plongée sous le lac gelé de Tignes a été supervisée depuis EuroHab. De quoi se mettre en condition ! S'il est bien un jour envoyé sur notre satellite, cet habitat servira de relais entre une base de vie et certaines zones difficiles d'accès, comme des cratères. Il accueillera deux astronautes pour y dormir et travailler. Un objectif Lune plutôt gonflé !

Cléo Derwel et Sacha Citerne

JEFF PACHOUD/AFP

Tous droits de reproduction réservés