

Un petit double-cratère

ESP_028162_2310



Ce petit cratère de 230 mètres s'est formé après l'impact d'un astéroïde sur un type dépôt appelé "lobate flow" sur Mars. Ces dépôts ont supposément été formés par l'avancement d'un matériau glaciaire à la surface de la planète. Les données du radar SHARAD à bord de MRO permettant de sonder le sous-sol montre que d'abondantes quantités de glace se trouvent sous la surface.

La caméra HIRISE est la plus puissante de son type que nous avons envoyé sur une autre planète. La haute résolution de la caméra nous montre la Planète Rouge avec des détails incroyables. Pour en savoir plus, visitez : uahirise.org/fr