



Surface colorée près de Nili Fossae

ESP_019753_2000

HIRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT

UAHIRISE.ORG/FR

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Une grande partie de la surface montre un mélange chaotique de couleurs mais le cratère d'impact le plus au nord révèle des strates distinctes. Les différentes strates sont de couleurs différentes. Il peut y avoir plusieurs raisons à cela : les événements responsables de la formation des strates auraient pu tirer le matériau de sources différentes, ou bien les strates auraient pu être modifiées différemment après leur formation, par exemple à cause d'une porosité variable.

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