



Mars change

ESP_016700_2075

HIRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/FR

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Cette image d'un site de surveillance de traînées de vent au nord ouest d'Uranus Tholus montre des différences spectaculaires avec des images antérieures et met en évidence deux processus distincts de l'érosion éolienne martienne. Des traces brillantes de tourbillons de poussière ont aussi été repérées par "Mars Orbital Camera" dans le sud du cratère Schiaparelli, région propice à l'époque aux traînées de vent. Une façon de faire des traînées claires serait de creuser à travers une matière sombre (comme une couche de sable basaltique) jusqu'à un substrat plus clair.

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