



Recente inslagkrater in Utopia Planitia

ESP_011287_2165

HiRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/NL

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

De ruwe textuur van de kratervloer doet grondigs vermoeden, waarvan te verwachten is dat het in de middelste breedtegraden voorkomt. Grondigs helpt de zwaartekracht bij het vervoeren van materiaal van de kraterwanden naar het centrum. Er is materiaal zichtbaar dat bezig is op deze manier van de noordelijke kraterwand te glijden.

De HiRISE camera aan boord van de Mars Reconnaissance Orbiter is de krachtigste in zijn soort die ooit naar een andere planeet is gestuurd. De hoge resolutie laat ons Mars zien als nooit tevoren en helpt andere missies een veilige plek te kiezen om te landen voor toekomstig onderzoek. Meer opnamen staan online op uahirise.org/nl