



# De topografie van een door een rivier uitgesleten kanaal

ESP\_028473\_1840

**HiRISE**

HIGH RESOLUTION IMAGING  
SCIENCE EXPERIMENT  
UAHIRISE.ORG/NL

 THE UNIVERSITY  
OF ARIZONA

Deze afbeelding bestaat uit twee delen waardoor we in staat zijn de wanden van een door een rivier uitgesleten kanaal in 3D te bekijken. Doordat we de wanden zo gedetailleerd kunnen bestuderen, hopen we het ontstaan van het kanaal te kunnen achterhalen.

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](http://uahirise.org/nl)