



Krater met puinschorten Tyrrhena Terra

ESP_031805_1545



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
U.A. HIRISE.ORG/NL



Deze goedbewaarde inslagkrater in Tyrrhena Terra, ten noordoosten van Hellas Planitia, heeft een diameter van ongeveer 6 kilometer. De binnenranden van deze krater zijn afgezet met puinschorten ("debris aprons"), bestaand uit materiaal dat uit de alkoven bovenaan de kraterwanden is geërodeerd. De resolutie van de HiRISE camera ziet opeenhopingen van rotsblokken van een meter of meer aan de voet van deze puinschorten. Op het midden van de kratervloer zijn afzettingen van lichtgekleurd materiaal en kleine windribbels te zien.