



Nordpolares Dünenfeld

ESP_027378_2540



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/DE



Dieses Feld sichelförmiger Dünen befindet sich südlich der Nordpolarregion. Solche Dünen, bekannt als Sicheldünen, bilden sich für gewöhnlich dort, wo ausreichend Sand vorhanden ist und die Windrichtung stabil ist. Die "Arme" bzw. "Hörner" der Sicheldünen zeigen für gewöhnlich in die Richtung, in die der Wind weht und deuten im vorliegenden Fall darauf hin, dass der Wind hier bevorzugt in nordwestliche Richtung weht. Die Dünen in dieser Nahaufnahme haben einen Durchmesser von etwa 100 Metern und durchwandern ein holpriges, schroffes Gelände. In einigen Abschnitten sind kantige Muster zu erkennen, während in dem gesamten Gebiet verstreut, metergroße Felsbrocken zu finden sind.