



Frostskriður í brattri hlíð

ESP_025010_2650



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IS



Þessi mynd var tekin árið 2011 til að fylgjast með frostskriðum sem urðu árið áður. HiRISE tekur oft endurtekna myndir af tilteknum svæðum til að fylgjast með breytingum. Í þessu tilviki vildum við ljósmynda hlíð snemma vors á Mars, til að öðlast betri skilning á tíðni þessara frostskriða, hvað kemur þeim af stað og hvort þær hafi leikið eitthvert hlutverk í myndun hlíðarinnar. Þótt HiRISE hafi áður komið auga á frostskriður vekja þær alltaf furðu og sína svo ekki verður um villst að virk ferli eiga sér enn stað á rauðu reikistjörnunni.