



Placca di detriti lobati presso Tempe Terra/Mareotis Fossae

PSP_001390_2290



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IT



Quest'immagine mostra la porzione di una grande placca di detriti lobati lungo la parte inferiore della collina presso la regione marziana Tempe Terra/Mareotis Fossae. Placche di detriti sono state scoperte per la prima volta da analisi di immagini inviate dal veicolo spaziale Viking Orbiter negli anni '70 individuate in regioni dal "terreno corroso". Le caratteristiche del suolo in aree dal terreno corroso appaiono "ammorbite" quasi come se uno o più processi geologici avessero levigato e reso tondeggianti le forme che di norma invece sarebbero dovute essere seccamente definite, come la sommità di uno stretto, ripido crinale.