



# Coni craterizzati nella regione Cydonia

ESP\_025439\_2210



HIGH RESOLUTION IMAGING  
SCIENCE EXPERIMENT  
UAHIRISE.ORG/IT



Questa osservazione pone l'attenzione su una regione insolitamente ricca di coni craterizzati, fotografati in precedenza dalla Mars Orbiter Camera. Questi coni potrebbero essere vulcani di fango. Sulla Terra, un gran numero di formazioni simili si trovano a Gobustan, nell'Azerbaijan e vicino al Mar Caspio. Se verrà confermata l'ipotesi dei vulcani di fango, allora, quali sono stati i processi geologici che li hanno creati? Alla risoluzione di HiRISE, possiamo cercare le caratteristiche geologiche assimilabili a piccoli flussi e confrontarli con quelli presenti in altre zone di Marte che presentano gli stessi vulcani di fango.