



# Crateri terrazzati e terreni stratificati

ESP\_033014\_2260

In questa immagine osserviamo un cratere terrazzato situato nell'Arcadia Planitia. In realtà, ci sono due terrazze ben distinte che implica almeno tre strati distinti. Immagini come queste aiutano gli scienziati a sondare il sottosuolo di Marte. In questo caso, le varie resistenze dei materiali impattati sono probabilmente causati da strati di ghiaccio (lo strato debole) e roccia (lo strato forte).