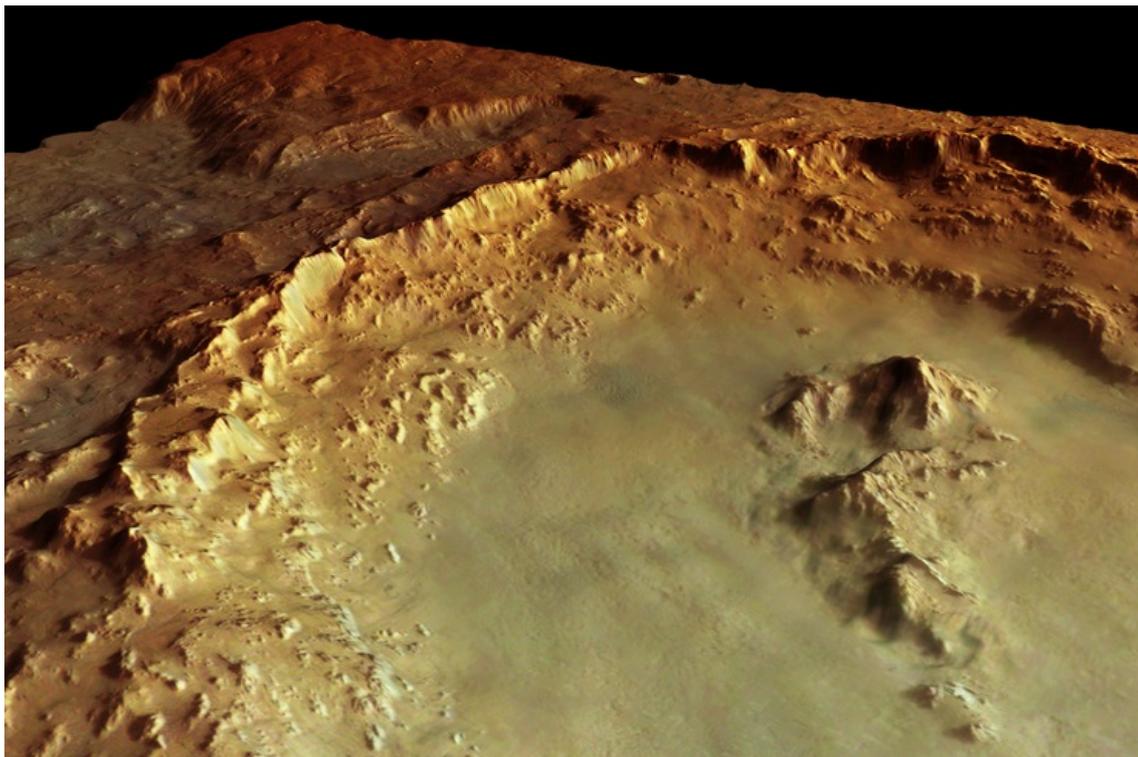


# Vue du cratère martien Hale

Vue du cratère martien Hale

© Esa / DLR / FU Berlin / G. NEUKUM



Le cratère Hale mesure près de 150 km de diamètre. Il se trouve dans l'hémisphère sud de Mars et vient oblitérer la limite nord du vaste bassin d'Argyre. Cette vue en perspective obtenue par la sonde européenne Mars Express met bien en évidence les parois en terrasse et le piton central. Celui-ci est consécutif au rebond de la croûte martienne en fusion après l'impact qui a donné naissance à ce cratère. Le piton central culmine à plus de 1 km d'altitude. L'aspect très érodé de cette formation, typique des plateaux cratérisés du sud de Mars, nous renseigne sur son ancienneté. Il s'est probablement formé il y a plus de 2 milliards d'années.

© 2000-2025, Miscellane