



Παγωμένοι βόρειοι αμμόλοφοι

Αυτή η εικόνα δείχνει κάποιους αμμόλοφους, επικαλυμμένους με αυτόν τον εποχιακό πάγο - πάχνη κατά την άνοιξη στο βόρειο ημισφαίριο του Άρη. Όταν όμως υπάρχει παρατεταμένη ηλιοφάνεια, η υπόγεια σκουρόχρωμη επιφάνεια θερμαίνεται, εξατμίζει το αέριο διοξείδιο του άνθρακα που σπάει τελικά τον πάγο, με την πίεση που απελευθερώνει και άμμος εκτοξεύεται.