



Βεντάλιες στον πάγο

Κάθε χειμώνα του νοτίου ημισφαιρίου, η νότια πολική περιοχή του Άρη καλύπτεται από ένα στρώμα παγωμένου διοξειδίου του άνθρακα (ξηρός πάγος) πάχους περίπου 1 μέτρου. Την άνοιξη, όταν ο Ήλιος ξεκινάει να ζεσταίνει την επιφάνεια κάτω από τον ημιδιαφανή πάγο, ροή αερίου κάτω από τον πάγο μεταφέρει σωματίδια σκόνης από αυτήν την επιφάνεια προς τα πάνω, στην κορυφή.