



يتكثف ثاني اكسيد الكربون على سطح المريخ في الارتفاعات العالية وفي فصل الشتاء من الغلاف الجوي مكونا غطاء جليديا قطبيا موسميا، وعندما يأتي الربيع ترسل الشمس اشعتها من خلال هذا الغطاء الجليدي الجاف الشبة شفاف مما يرفع درجة حرارة التربة أسفل منها.

## المراوح الربيعية