

Zarte Eisblumen



DEUTSCH-TO-GO.DE

Eisblumen kann man nicht kaufen, weder in einem Blumenladen noch in einer Eisdiele. Man sieht sie nur, wenn es draußen eiskalt ist. Sie wachsen nicht auf Wiesen, sondern oft auf Autoscheiben. Sie verwelken nicht wie echte Blumen, sondern schmelzen. Denn sie bestehen aus vielen Eiskristallen. Sie bilden oft wunderschöne Muster, die an Pflanzen erinnern.

Die Autoscheibe muss sehr kalt und die Luftfeuchtigkeit sehr hoch sein. Landet Wasser aus der Luft auf der Scheibe, dann gefriert es sehr schnell. Viele Wassermoleküle wachsen so zusammen. Jedes kleine Staubkorn, jeder Kratzer auf der Scheibe verändert das Muster. Deshalb sieht jede Eisblume anders aus. Früher fand man in kalten Wohnungen oft Eisblumen auf der Innenseite von dünnen Fenstern. Heute haben Wohnungen bessere Fenster und Heizungen. Gut für den Menschen, aber schlecht für Eisblumen, denn für sie ist es nun zu warm.

(137 Wörter)

(Ingrid Plank für www.deutsch-to-go.de – in Anlehnung an: "Eisblumen", <https://www.dwd.de/DE/service/lexikon/Functions/glossar.html?lv2=100652&lv3=100702> - „Eisblumen - Blumen an der Fensterscheibe?“, http://www.medienwerkstatt-online.de/lws_wissen/vorlagen/showcard.php?id=5037 – T. Scherer, „Eisblumen – kurz- &- knapp-Wissen“, <https://www.klett-kita.de/blog/eisblumen-kurz-knapp-wissen> - „Eisblumen“, <https://www.wdrmaus.de/filme/sachgeschichten/eisblumen.php5> - Seitenaufruf 22122022)