

# Kunstschnee

Damit es immer genug Schnee auf den Schipisten gibt, werden diese mit Kunstschnee bestäubt.



Um Kunstschnee herzustellen, braucht man „**Schneekanonen**“, die an den Skipisten aufgestellt sind. Solche Schneekanonen pressen Wasser aus mehreren hundert Düsen in die Luft über der Piste. Ein großes Gebläse verwirbelt dabei dieses Wasser in winzige Tröpfchen. Die gefrieren, wenn die Luft kalt genug ist, sofort zu Schnee, der auf die Piste fällt.

**Kunstschnee hat keine sechseckige Form wie Naturschnee, sondern runde Flocken. Er ist viel gröber und körniger als normaler Schnee.**

Weiter zu: [Ist Kunstschnee gut für die Umwelt?](#)