

Beschneigung - Neuseeland



Einleitung

Sam Chater.

13 Wintersaisonsen Beschneier in Neuseeland, Kanada, Amerika und Europa.

Erfahrung mit: SMI, Techno Alpine, York, Ratnek, Lenko, Areco und Sufag.

September - Januar: SMI Dienst und Unterstutzung in Osterreich.

Februar - August: Beschneier techniker in Coronet Peak und Remarkables Skigebiet in Neuseeland.



Arctic Ocean

Arctic

Ocean

Beaufort Sea

Pacific

Atlantic

Ocean

Ocean

Indian

Pacific

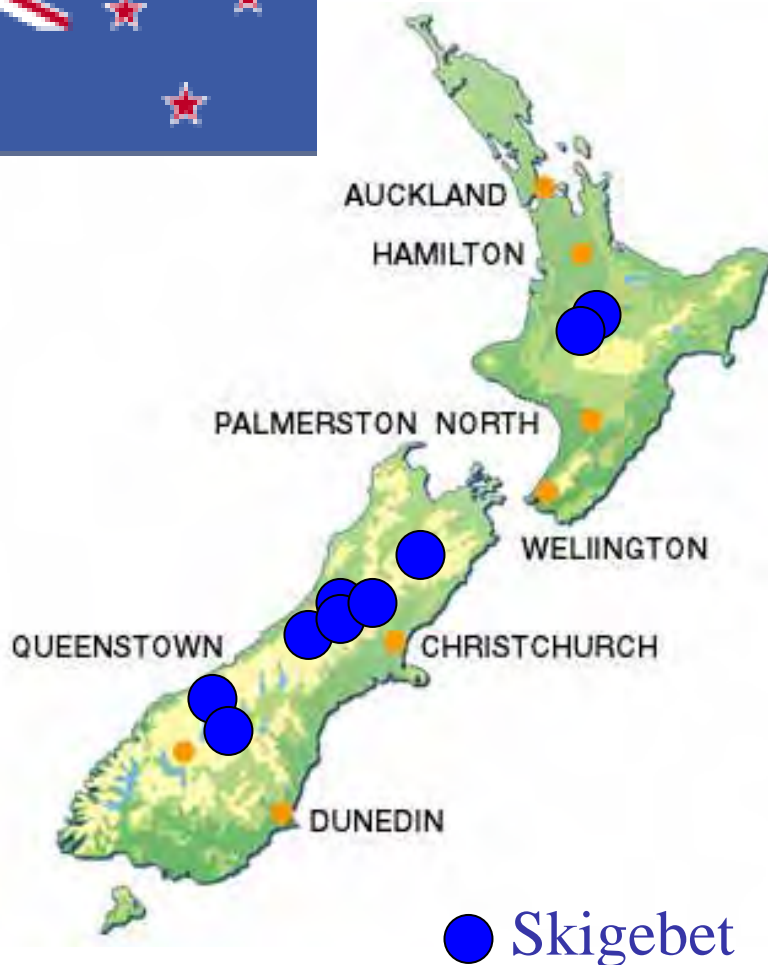
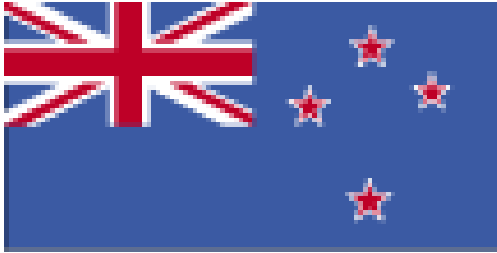
Ocean

Ocean

Fiji

New Zealand

Neuseeland Tatsache



- **4,000,000 Leute**
- **26 Skigebiete.**
- **Tourismus**
 - Australia, USA, UK & Japan
 - Die Film Herr der Rings wurde in Neuseeland gefilmt und das hat viel mehr Auslander nach Neuseeland gebracht.

Andere Unterschiede gegenueber Europa

Aufgrund der extremen Wetterbedingungen leben wir in niedriger gelegenen Gebieten und muessen deshalb jeden Tag vom Tal ins Skigebiet fahren.

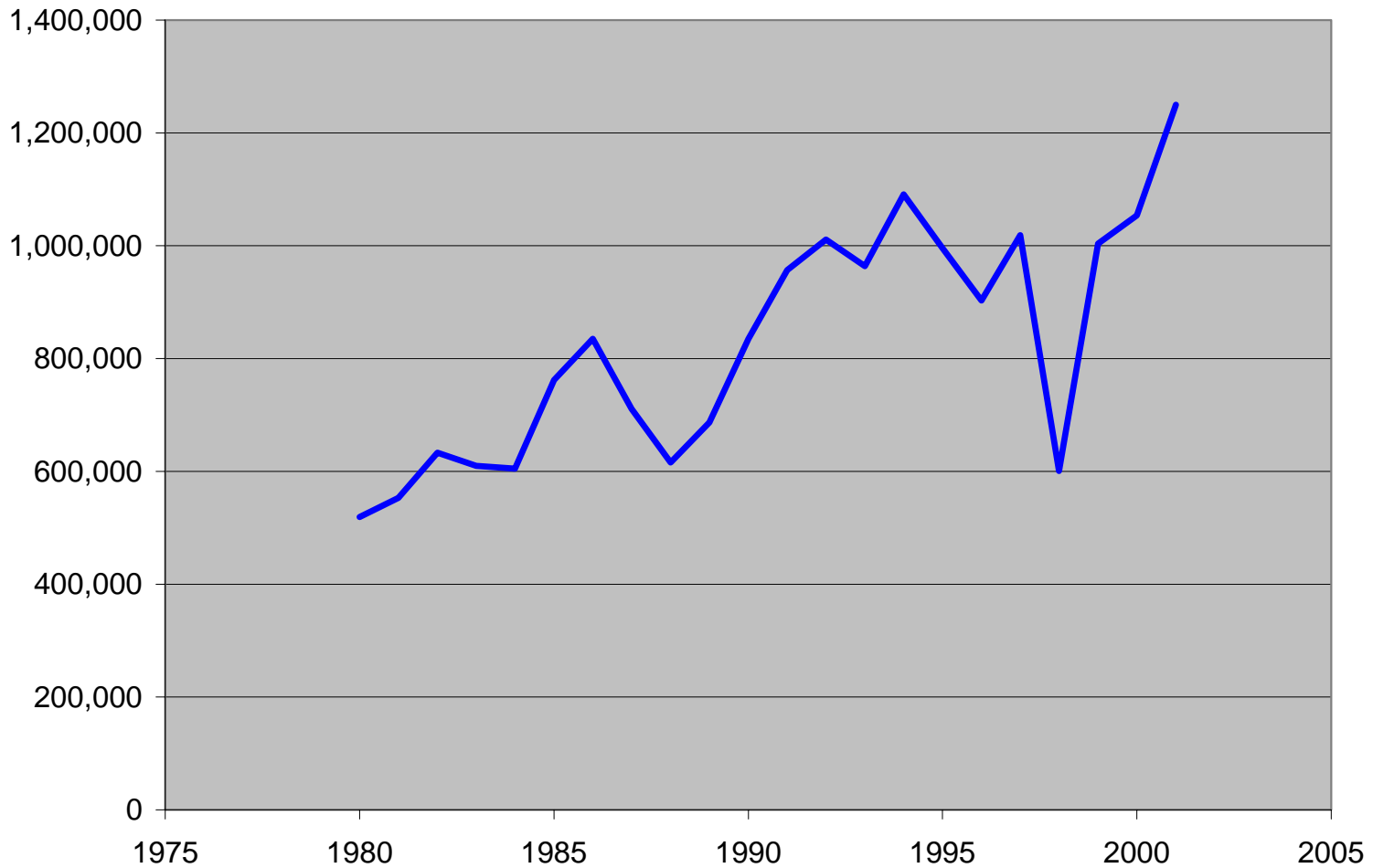
Kleinere Skigebiete - Mehr Skifahrer auf denselben Pisten.

Hoehere Anforderungen an die Pisten.



New Zealand Skiing

Skier Visitors











Handwritten text on a sign, likely providing information about the location or equipment.









Philosophie



Beschneigung Trends

In den letzten Jahren ist die Nachfrage nach Kunstschnee in der gesamten Schneesportindustrie stark angestiegen, was vor allem auch auf mildere Winter zurueckzufuehren ist. Das Beduerfnis nach Kunstschnee, kombiniert mit der steigenden Nachfrage nach erstklassig praeparierten Pisten und Snowparks, unterstreicht die Bedeutung eines professionellen Pistenmanagement.



Coronet Peak Skigebiet

35 Kilometer Pisten. 20 Kilometer mit Beschneien.

50 Manuellen Kanonen und 55 Automatischen Kanonen.

Pumpe - 200 liter pro sekunde.

1200m bis 1700m hohen meter.



Coronet Peak Planung

Gestaltung der
Beschneigungsanlage nach
neuseelaendischen Anforderungen:

Starker Wind
Hohe Luftfeuchtigkeit
Warme Temperaturen

Preiswert.



Coronet Peak Vorbereitung

Unterhalt durch den Sommer.

Projekte beendet bis 1.Mai.

Personal trainiert und bereit zum Beschneien.

Geraete und Maschinen einsatzfaehig.



Coronet Peak Personal

Erfahrenes Personal fuehrt zu:

- * Geringe Trainingskosten.
- * Verminderte Abnutzung an Geraeten.
- * Personal ist motiviert zu Beschneien sobald die Temperaturen es zulassen.



Communication zwischen Abteilungen

Enge Zusammenarbeit mit dem Management um sicher zu stellen das auf die selben Ziele hingearbeitet wird.

Enge Zusammenarbeit mit Pistenpatrouleuren und Pistenfahrzeugfuehrern um sicher zu stellen das Pisten und Anlagen schell und in best moeglichem Zustand bereit sind.



Coronet Peak Ziele

Beschneien so viel wie moeglich

Bessere Profite mit laengeren Saisons und besserer Schneequalitaet.

Unterhalt der Pisten und Snowparks zu hohem Standart.

Steigende Produktivitaet, Qualitaet und Professionalitaet.



Beschneigung



Beschneung

Kalte Temperaturen koennen voll ausgenutzt werden und werden nicht mit Ausbildung von Personal und Reperaturen von Schneekanonen vergeudet. Personal und Geraete muessen am 1.Mai 100% Einsatzfaehig sein und kann Beschneien sobald die Temperaturen stimmen und erzielt die groesst moegliche Produktivitaet.

Best moegliche Ausnuetzung der Beschneiungsanlage. Effiziente Benuetzung spart Strom und Wasser.



Im Neuseeland es gibt viel wind und Luftfeuchtigkeit, Deher wir haben viel eis auf dem schnee kannon. Wir müssen oft die schnee kannon warm machen mit brenner, so es gibt kein eis auf dem Duse und Ventilator.

















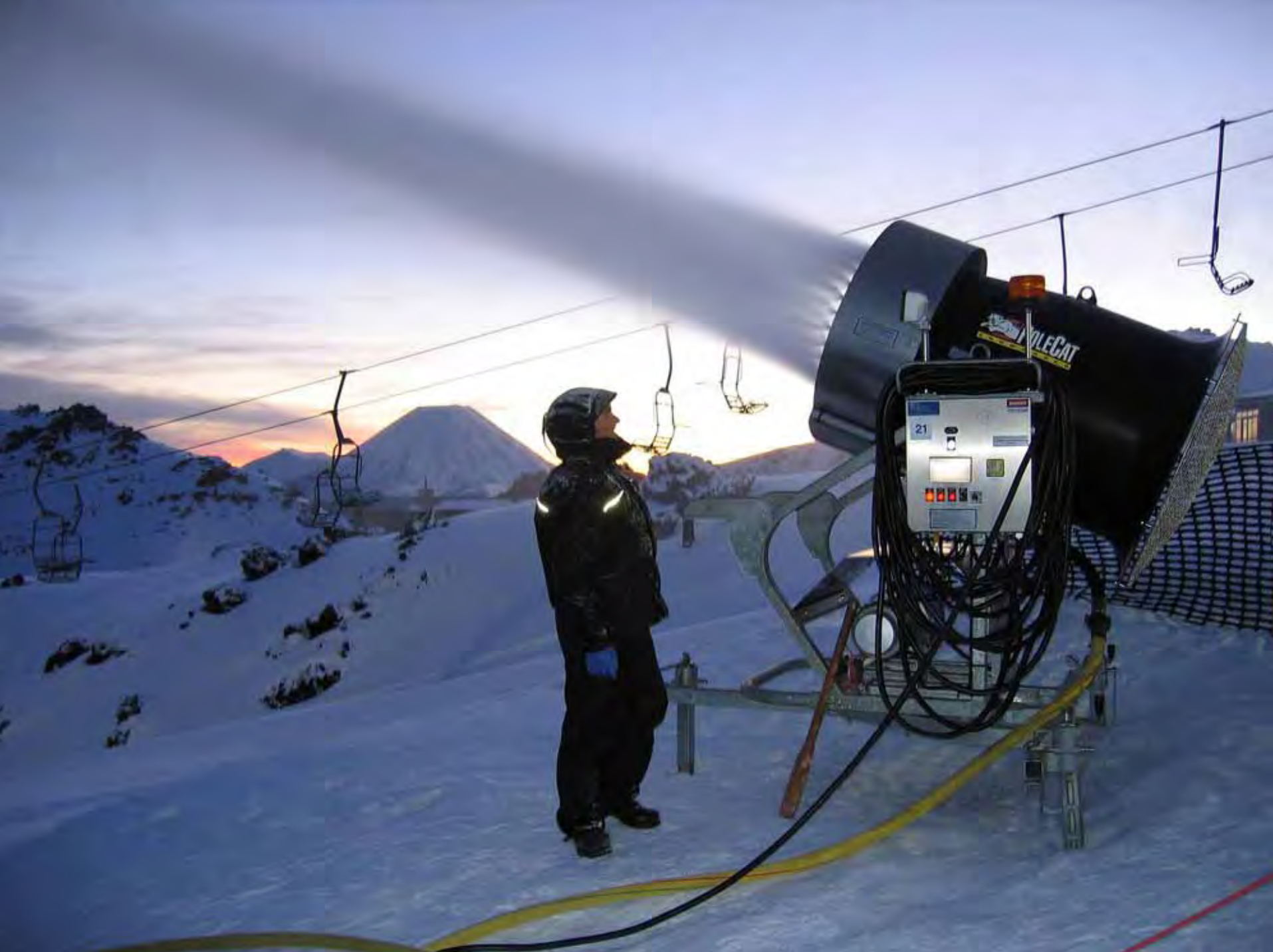






















Danke

Sam Chater wurde von



Zur Oesterreichischen Schnei-Akademie eingeladen.