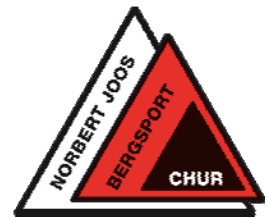


# Graubünden Mount Logan Expedition 2009

Norbert Joos Bergsport AG  
Kasernenstrasse 90 • CH-7000 Chur • Switzerland  
Tel. +41 81 253 74 14 • Fax +41 81 250 42 86  
[www.bergsport.ch](http://www.bergsport.ch) • e-mail: [joos@bergsport.ch](mailto:joos@bergsport.ch)



## Mount Logan 5959 m - Expedition zum Kältepol



Foto: Ruedi Homberger (Arosa)

**Reisedatum:** Dienstag 19. Mai bis Sonntag 14. Juni 2009

**Expeditionsteilnehmer:**

- Mr. Joos Norbert, Kasernenstrasse 90, CH-7000 Chur SWITZERLAND
- Mr. Hanspeter Tinner, Haus Sonnegg, CH-7215 Fanas SWITZERLAND

**Pilot Andy Williams:** [acwilliams@yknet.ca](mailto:acwilliams@yknet.ca) or [icefields@yukon.net](mailto:icefields@yukon.net)  
calling 001.867.633.2018 in Whitehorse

**Hotel in Anchorage:** Yours Hosts: Lori & Angel, 1001 W 12<sup>th</sup> Avenue  
Anchorage, AK 99501  
Phone: 01 907 279-9907  
Mail: [info@earthbb.com](mailto:info@earthbb.com)

**Satelitentelefon Nr:** 0088 163 165 70 45

**e-mail Expedition:** [expedition@bergsport.ch](mailto:expedition@bergsport.ch)

Der Begründer des "Geological Survey of Canada", Sir William Logan, lieferte den Namen für den Mount Logan. Ein indianischer Name des Berges ist nicht bekannt. Zu abgelegen und unwirtlich ist sein unmittelbares Umfeld, als daß sich früher ansässige Indianer bis dorthin verlaufen hätten.

Mit 5959 m Höhe ist der Mount Logan in den Saint Elias Mountains nach dem Mount McKinley in Alaska der zweithöchste Berg Nordamerikas und der höchste Gipfel Kanadas. Seine erste Besteigung erfolgte erst 1925 durch eine kanadische Gruppe unter der Leitung von Albert McCarthy. Damals war vor allem die Transportfrage ein großes Problem, denn das gesamte Expeditionsgepäck mußte auf Hundeschlitten über 225 km von Alaska herbeigeschafft werden.

Bis vor wenigen Jahren galt noch die Höhe von 6050 m. Doch 1992 wurde der Berg neu vermessen und danach um fast 100 m gestutzt. Auch wenn er heute nicht mehr zu den „Sechstausendern“ gerechnet wird, ist der Mount Logan ohne Übertreibung ein Berg der Superlative, wahrscheinlich das gewaltigste Bergmassiv unseres Planeten mit einem Gipfelplateau von etwa 20 km Länge in über 5.100 m Höhe. Die ihn umgebenden Eisfelder der Saint Elias Mountains sind zudem die größten der Welt außerhalb der Polarregion. Der Mount Logan liegt knapp nördlich des 60. Breitengrades in der Südwestecke des Yukon Territorium im Kluane National Park. Zusammen mit dem Tatshenshini Provincial Park, dem Glacier Bay National Monument und dem Wrangell-Saint Elias National Park ist dies das flächenmäßig größte Schutzgebiet der Erde. Auf der Landkarte findet sich (außer dem Mount McKinley) kein weiterer Berg dieser Höhe, der so weit nördlich liegt. Entsprechend sind auch die Temperaturen, die selbst im Sommer auf unter 40 Grad minus fallen können. Im Bereich der Eisfelder herrschen das ganze Jahr über Winterbedingungen. Mit Stürmen, eisigen Temperaturen, Windgeschwindigkeiten von bis zu 160 km/h und heftigen Schneefällen über mehrere Tage muß jederzeit gerechnet werden. Zusätzlich macht sich noch die geringe Dicke der Troposphäre in den hohen Breiten bemerkbar, so daß die physiologische Höhe beträchtlich höher ist als die tatsächliche. In Gipfelnähe herrschen deshalb Luftverhältnisse, wie sie etwa im Himalaya erst auf knapp 7000 m anzutreffen sind. Schon aus diesen wenigen Angaben kann man erkennen, daß es sich bei dem Mount Logan um einen Berg handelt, der zu den abgelegensten, unzugänglichsten und kältesten der Welt gehört.

# Graubünden Mount Logan Expedition 2009

Norbert Joos Bergsport AG  
Kasernenstrasse 90 • CH-7000 Chur • Switzerland  
Tel. +41 81 253 74 14 • Fax +41 81 250 42 86  
[www.bergsport.ch](http://www.bergsport.ch) • e-mail: [joos@bergsport.ch](mailto:joos@bergsport.ch)

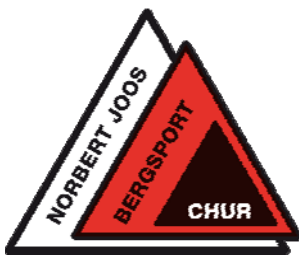
## Die Expedition

Der 5959 m hohe Mount Logan inmitten der [Saint Elias Mountains](#) im [Yukon-Territorium](#) ist das Bergziel unserer aus Chur stammenden Expeditionsmannschaft. Diese besteht aus Norbert Joos (Jahrgang 1960 und Bergführer seit 1981 und Besteiger von 13 Achttausender) und Hanspeter Tinner (Jahrgang 1965 passionierter Bergsteiger und Gleitschirmflieger). Bei der Unternehmung handelte es sich um eine private, selbstständig organisierte Bergsteiger - Expedition. Der Aufstieg erfolgte über den schwierigen Ostgrat. Der Ostgrat lässt sich durchaus mit der Cassinroute am Mount Mc.Kinley in Alaska vergleichen. Aufgrund seiner Lage, seiner großen Höhe und dem arktischen Klima mit extremen Temperaturschwankungen von plus 30 bis minus 40 Grad Celsius werden an eine Besteigung des Mount Logan hohe Anforderungen gestellt. Neben alpinen Kenntnissen und Fertigkeiten sind vor allem Durchhaltevermögen, eine gute Konstitution und Kondition erforderlich, um allen Schwierigkeiten begegnen zu können. Die Nähe des Golfs von Alaska und das etwa 20 km lange Gipfelplateau auf über 5100 m machen diesen Berg sehr abgelegen und ernst. Insbesondere durch seine unmittelbare Küstennähe ist er häufigen und teils dramatischen Wetterwechseln ausgesetzt, verbunden mit extremen Höhenstürmen.

**Norbert Joos und Hanspeter Tinner wollen versuchen, nach Erreichen des Gipfels mit einem Gleitschirm der Marke Gradient zum Basislager des Mount Logan auf ca. 1800 M. ü. Meer abzufliegen. Dies ergibt einen sensationellen Flug von ca. 4160 Meter Höhendifferenz!**

Über die Besteigung des Mount Logan wird eine kleine Dokumentation mit HD-Filmen und sehr guten Canon Fotos entstehen, den wir als Kopie gerne an unsere Ausrüster weitergeben.

## Unsere Ausrüster



# Graubünden Mount Logan Expedition 2009

Norbert Joos Bergsport AG  
Kasernenstrasse 90 • CH-7000 Chur • Switzerland  
Tel. +41 81 253 74 14 • Fax +41 81 250 42 86  
[www.bergsport.ch](http://www.bergsport.ch) • e-mail: [joos@bergsport.ch](mailto:joos@bergsport.ch)

## Ausrüstungsliste für Mount Logan Ostgrat Expedition 2009:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1 grosser Rucksack 50 - 70 Liter   | <input type="checkbox"/> TNF-Seesack                        | <input type="checkbox"/> 1 Kompressionsack für Schlafsack         |
| <input type="checkbox"/> 1 Hochlagerschlafsack -40°         | <input type="checkbox"/> 1 Daunenjacke                      | <input type="checkbox"/> 1 Daunenhose                             |
| <input type="checkbox"/> 1 Camprest Matte                   | <input type="checkbox"/> 1 Thermarest Matte                 | <input type="checkbox"/> 1 Expeditionsbergschuh (Skitour)         |
| <input type="checkbox"/> 1 Expeditionsbergschuh             | <input type="checkbox"/> 1 p Trekkingschuhe                 | <input type="checkbox"/> 1 p Trekkinghose zum abnehmen            |
| <input type="checkbox"/> 1 Gore-Tex Jacke                   | <input type="checkbox"/> 1 Gore-Tex Überhose                | <input type="checkbox"/> 3 bis 4 Unterhosen                       |
| <input type="checkbox"/> 2 Icebreaker Thermoleibchen        | <input type="checkbox"/> Icebreaker Unterhose               | <input type="checkbox"/> 3 T-Shirts                               |
| <input type="checkbox"/> 1 Softshelljacke                   | <input type="checkbox"/> 1 Fleecehose                       | <input type="checkbox"/> Int. Impfausweis                         |
| <input type="checkbox"/> 1 warme Mütze                      | <input type="checkbox"/> 1 Sonnenhut                        | <input type="checkbox"/> Tasse                                    |
| <input type="checkbox"/> 1 Gesichtsmaske                    | <input type="checkbox"/> 1 p Innenhandschuhe                | <input type="checkbox"/> Soup bowl                                |
| <input type="checkbox"/> 1 p Fleecefingerhandschuhe         | <input type="checkbox"/> 1 p Gore-Tex Überhandschuhe        | <input type="checkbox"/> 1 p Daunenhandschuhe                     |
| <input type="checkbox"/> 3 p kurze Socken                   | <input type="checkbox"/> 2 p lange Socken                   | <input type="checkbox"/> 1 p Steigeisen mit Antistoll             |
| <input type="checkbox"/> 1 p Skistöcke 3-teilig verstellbar | <input type="checkbox"/> 1 Eispickel ca. 60 cm              | <input type="checkbox"/> 1 G3 Schneeschaufel                      |
| <input type="checkbox"/> 1 40Below Gamaschen                | <input type="checkbox"/> Passport mit 4 Passbilder          | <input type="checkbox"/> Passkopie 2-malig                        |
| <input type="checkbox"/> 1 p Skitourenski mit Laufbindung   | <input type="checkbox"/> 1 Skitourenfelle                   | <input type="checkbox"/> 1 Sonde                                  |
| <input type="checkbox"/> 1 LVS                              | <input type="checkbox"/> 1 Klettergurt                      | <input type="checkbox"/> 1 Set Spaltenrettung (Petzl Minitraxion) |
| <input type="checkbox"/> Daunenfinken mit Sohle             | <input type="checkbox"/> 2 Eisschrauben                     | <input type="checkbox"/> 2 Umlenkrolle                            |
| <input type="checkbox"/> 2 Sicherheitskarabiner             | <input type="checkbox"/> Sonnenschutzmittel Faktor 25!      | <input type="checkbox"/> 5 Express Sets                           |
| <input type="checkbox"/> 5 Normalkarabiner                  | <input type="checkbox"/> 2 x 6 m lange Reepschnüre 5 mm     | <input type="checkbox"/> 1 Steigklemme                            |
| <input type="checkbox"/> 1 Thermosflasche                   | <input type="checkbox"/> 2 Weithalsflasche 1 Liter          | <input type="checkbox"/> Tagebuch                                 |
| <input type="checkbox"/> 2 Sonnenbrillen mit Seitenschutz   | <input type="checkbox"/> 1 Julbu Sturmbrille                | <input type="checkbox"/> Lesestoff                                |
| <input type="checkbox"/> 1 Dreifachessbesteck               | <input type="checkbox"/> Taschentücher                      | <input type="checkbox"/> Taschenmesser                            |
| <input type="checkbox"/> 1 Stirnlampe mit Ersatzbirnen      | <input type="checkbox"/> ca. 10 Ersatzbatterien             | <input type="checkbox"/> pers. Taschenapotheke                    |
| <input type="checkbox"/> MP3-Player                         | <input type="checkbox"/> Fotoausrüstung inkl. Speicherkarte | <input type="checkbox"/> Nesessaire                               |
| <input type="checkbox"/> Lippenschutzstift Daylong 16       | <input type="checkbox"/> Waschlappen                        | <input type="checkbox"/> Spiegel                                  |
| <input type="checkbox"/> Taschengeld (\$-Wechsel)           | <input type="checkbox"/> Gradient Gleitschirm               | <input type="checkbox"/> Fluggurten                               |

## Zusätzliche Ausrüstung:

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1 Materialschlitten           | <input type="checkbox"/> 1 TNF-VE25 Zelt      | <input type="checkbox"/> 30 Meter Einfachseil        |
| <input type="checkbox"/> 2 MSR-Kocher                  | <input type="checkbox"/> MSR-Kochset 3-teilig | <input type="checkbox"/> Lappen und Abtrockner       |
| <input type="checkbox"/> 1 MSR-Trichter                | <input type="checkbox"/> 1 Schneesäge         | <input type="checkbox"/> Anzünder oder Streichhölzer |
| <input type="checkbox"/> OR Küche                      | <input type="checkbox"/> Tactape              | <input type="checkbox"/> Otterbox                    |
| <input type="checkbox"/> Flickzeug Thermarest          | <input type="checkbox"/> Ortskarten           | <input type="checkbox"/> Gemeinsame Apotheke         |
| <input type="checkbox"/> 1 9000er Höhenmesser oder Uhr | <input type="checkbox"/> 1 GPS                | <input type="checkbox"/> Kompass                     |
| <input type="checkbox"/> 1 Satellitentelefon           | <input type="checkbox"/> 1 Solar-Aufladegerät | <input type="checkbox"/> 1 BC Zelt MHW               |
| <input type="checkbox"/> Wellblech für Kocher          | <input type="checkbox"/> Reactor Kocher       |  |

## Essensliste 2009:

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Suppen             | <input type="checkbox"/> Wienerli          | <input type="checkbox"/> Boullionwürfel  |
| <input type="checkbox"/> Tee                | <input type="checkbox"/> Zucker            | <input type="checkbox"/> Kaffee          |
| <input type="checkbox"/> Orangensaft        | <input type="checkbox"/> Müesli            | <input type="checkbox"/> Brote           |
| <input type="checkbox"/> Honig              | <input type="checkbox"/> Nutella           | <input type="checkbox"/> Dörrfrüchte     |
| <input type="checkbox"/> Zitronensaft       | <input type="checkbox"/> Milchpulver       | <input type="checkbox"/> Müesliriegel    |
| <input type="checkbox"/> Rentierwürste      | <input type="checkbox"/> Lachsstreifen     | <input type="checkbox"/> Schokolade      |
| <input type="checkbox"/> Fischdosen         | <input type="checkbox"/> Greters Pastillen | <input type="checkbox"/> Wayfafer        |
| <input type="checkbox"/> Spagetti mit Sauce | <input type="checkbox"/> Bierdosen         | <input type="checkbox"/> Coca Cola Dosen |
| <input type="checkbox"/> Vitaminkapsel      | <input type="checkbox"/> Fit Line Produkte | <input type="checkbox"/> Magnesiumbeutel |
| <input type="checkbox"/> Morgenmenüs        |  |  |

# Graubünden Mount Logan Expedition 2009

Norbert Joos Bergsport AG

Kasernenstrasse 90 • CH-7000 Chur • Switzerland

Tel. +41 81 253 74 14 • Fax +41 81 250 42 86

[www.bergsport.ch](http://www.bergsport.ch) • e-mail: [joos@bergsport.ch](mailto:joos@bergsport.ch)

## Kartenausschnitt Mount Logan

