

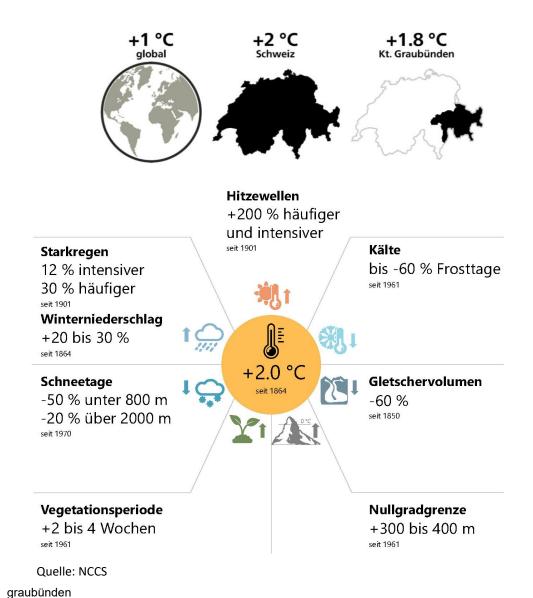
Von Schneehoffnung zu Klimafitness: Graubünden passt sich an

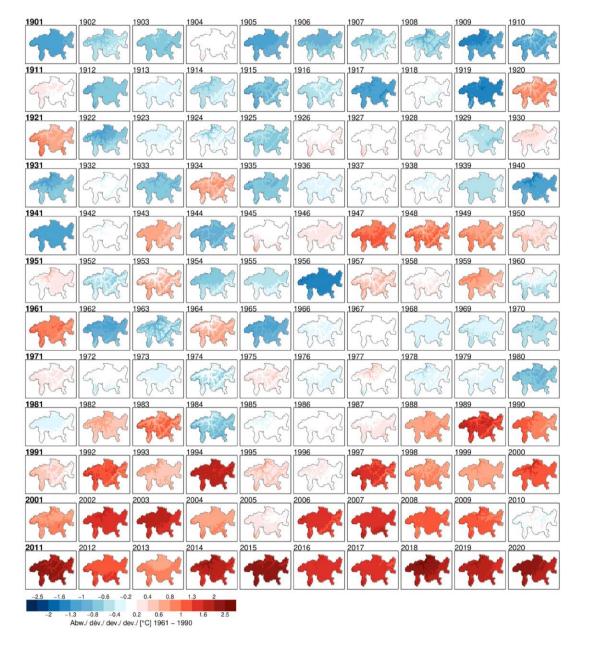
SAB Tagung «Wintertourismus» Bern, 14. Oktober 2025

Ueli Hug | Projektleiter | Inhaber Mounteco GmbH



Klimawandel in der Schweiz





Quelle: NCCS 4

Frage an Sie:

Wer von Ihnen hat bereits einmal eine geplante Reise aufgrund von klimatischen Impacts verschoben, annulliert oder nicht antreten können?

- noch nie
- 1x
- mehrere Male

Der Klimawandel ist existenzbedrohend

Ganze Wertschöpfungsketten in alpinen Regionen sind akut gefährdet:

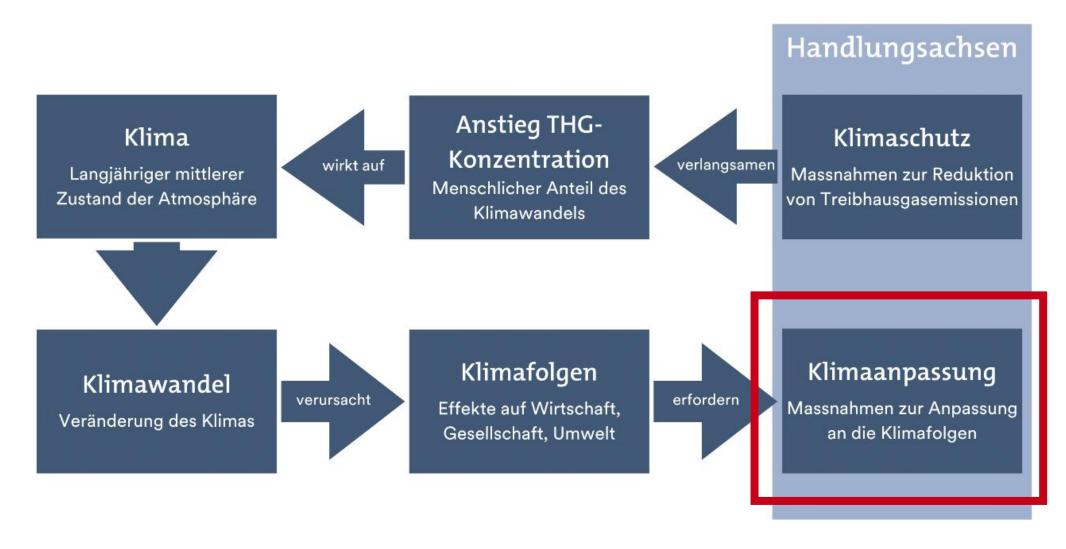
- Änderung der touristischen Nachfrage durch fehlende Schneesicherheit, lange Schlechtwetterphasen, Regen im Winter bis in hohe Lagen
- Grosse Herausforderungen der Berglandwirtschaft durch Änderungen der Fauna und Flora und gestörte Wasserhaushalte
- Markante Steigerung der alpinen Gefahren wie Murgänge, Steinschläge und Bergstürze durch das Auftauen des Permafrostes und Gletscherschmelze
- Gestörter Wasserhaushalt führt zu Engpässen, Dürrephasen aber auch kurzfristigen Hochwasserereignissen.

Etc.

graubünden

6

Zwei Handlungsachsen



«Wie müssen wir unseren touristischen Business Case angesichts des Klimawandels weiterentwickeln, damit wir auch in Zukunft erfolgreich sind?»



Vorgehen Innotour-Projekt

Modellregion Graubünden



Ziele und Nutzen



Mit dem Projekt...

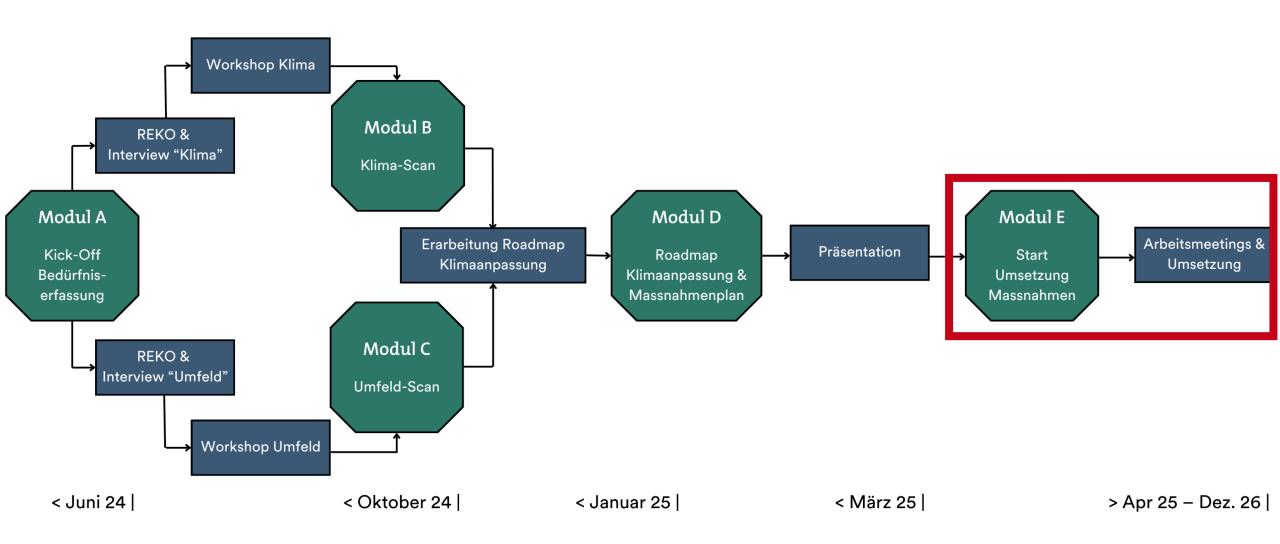
- wissen wir, in welchen Bereichen und in welcher Intensität die Destination vom Klimawandel betroffen ist >KlimaScan
- erarbeiten die betroffenen Stakeholder in der Destination Handlungsfelder zu Chancen und Risiken für Tourismus, Umwelt, Gesellschaft und regionale Wertschöpfung >UmfeldScan
- werden gemeinsam Lösungsansätze entwickelt, um sich dem Wandel im Klima anzupassen und >Roadmap
- finden konkrete Umsetzungen statt und nicht «nur» eine Analyse >begleitete Umsetzungsphase



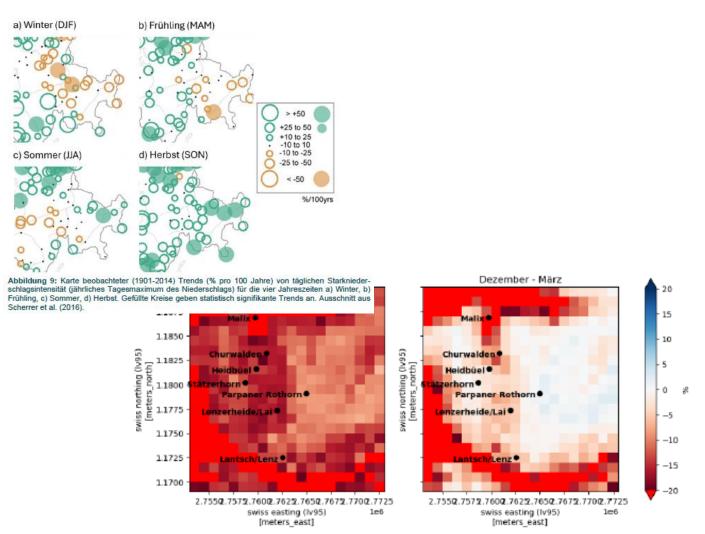




Projektablauf



Regionalisierter KlimaScan Das Klima verändert sich.



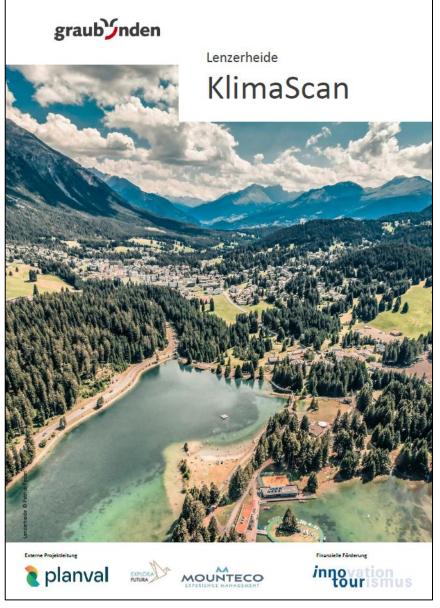
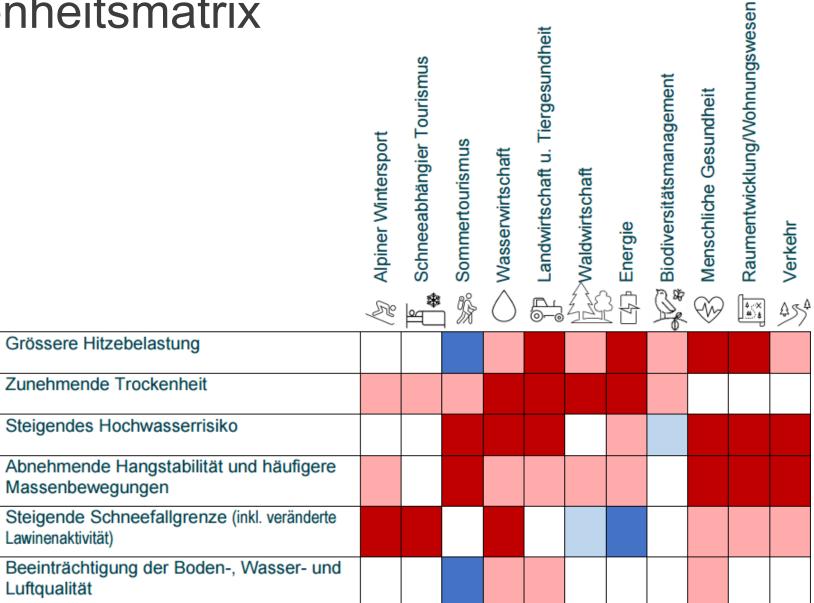


Abbildung 13: Prozentuale Veränderung der Anzahl Schneetage (Schneewasseräquivalent > 30 mm, entspricht ca. einer Schneedecke von 30 cm) von der Periode 1961–1981 bis 2001–2021 während des

Regionalisierter KlimaScan Betroffenheitsmatrix



Regionalisierter KlimaScan Handlungsbedarf



Wintertourismus

- Kürzere Skisaison (insb. Talabfahrt Grüsch-Danusa und
- Abnehmende Rentabilität tiefliegender Skigebiete (Grüsch-Danusa, div. Dorflifte wie Flensa Seewis)
- Kürzere Schlittelsaison (Fideriser Heuberge)
- Weniger Logiernächte aufgrund unsicherer Schneeverhältnisse



Sommertourismus

- + Mehr Sommertourismus aufgrund Hitze und schlechter Luftqualität in Städten/Tallagen und anderen Feriendestinationen (Sommerfrische)
- + Mehr Sommertourismus aufgrund längerer Saison, weniger Regentagen und angenehmeren Temperaturen
- Zunehmende Einschränkung des Wohlbefindens und zunehmender Kühlbedarf in Gebäuden aufgrund Hitze
- Mehr Schäden an tourismusrelevanter Infrastruktur (z.B. Wege, Gebäude, Campingplätze etc.)
- Zunehmendes Risiko für Personenschäden durch Rutschungen, Murgänge und Hochwasserereignisse (Wohngebäude in Gefahrenzonen)
- Zunehmendes Risiko für Reputationsschäden durch Grossereignisse



Natur, Land- und Forstwirtschaft

- Ausbreitung von schadbringenden invasiven Arten
- Zunehmender Verlust feuchte und kälteliebender Arten (z.B. durch Austrocknung von Moorgebieten)
- Zunehmende Futterknappheit für Nutztiere
- Zunehmende Wasserknappheit auf Alpbetrieben (Bewässerung und Trinkwasser)
- Abnahme der Erholungs- und Schutzdienstleistung des Waldes



Wasserwirtschaft

Zunahme von lokalen und zeitlich begrenzten Wassernutzungskonflikten während Bedarfsspitzen (betrifft Trink-, Brauch-, Lösch- und Restwasser, Energieproduktion, Wassersport, Beschneiung)



Verkehr

Beeinträchtigung der Erreichbarkeit aufgrund von Schäden an Verkehrsinfrastrukturen durch Hochwasser, Oberflächenabfluss und Massenbewegungen



Weitere Herausforderungen

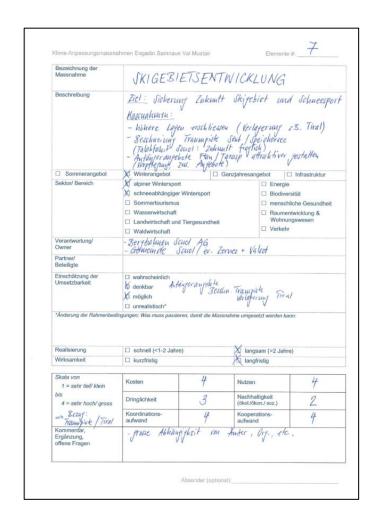
Fehlendes Bewusstsein für den Handlungsbedarf und Engagement aller Akteure

Dargestellt sind die wichtigsten klimabedingten Risiken und Chancen für die Region vorderes Prättigau, erarbeitet im Projekt Klimafitte Destinationen im Auftrag von Graubünden Ferien und gefördert durch Innotour. Die Grundlagen und Herleitung sowie weitere Risiken und Chancen sind im Schlussbericht zu finden

Chancen Risiken

Ob aus Veränderung Verlust wird, oder Aufbruch, entscheiden wir selbst.

UmfeldScan: Massnahmenentwicklung





Hauptdokument: Roadmap Klimaanpassung









Prioritäre Handlungsfelder

Alpiner Wintersport



Wasserwirtschaft

Schneeabhängiger Tourismus



Landwirtschaft

Sommertourismus





Waldwirtschaft

weitere Handlungsfelder:

- Energie
- Biodiversitätsmanagement
- Menschliche Gesundheit
- Verkehr
- Raumplanung

Roadmap Klimafitness: Beispiele Massnahmen

Koordination und Steuerung

Abstimmung Führungsdokumente

Angebot und Erlebnisse

 Besucherlenkung Wald, Alpen, Landwirtschaft,

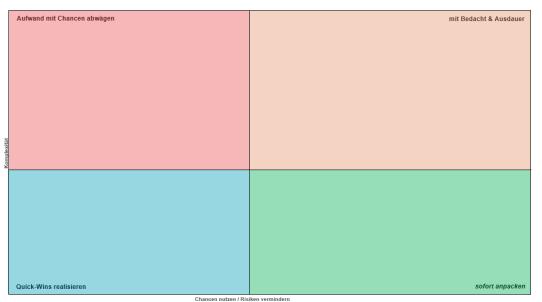
Kommunikation und Marketing

Klima-Targeting

Evaluation

spezifischeGästebefragung

Kriterium	Anpassungsmassnahmen müssen
Risiken und Chancen	klimabedingte Risiken reduzieren oder Chancen nutzen oder die Anpassungsfähigkeit stärken (z.B. durch Sensibilisierung, Kooperation etc.)
Risikoverlagerung	dürfen nicht zu einer Verlagerung von Risiken führen
Komplementär zu Klimaschutz	dürfen weder direkt noch indirekt zu einer Erhöhung der Treibhausgas-Emissionen führen
Nachhaltigkeit	mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllen und keinem vorangehenden entgegenwirken:
	Natürliche Ressourcen erhalten und/oder in Wert setzen
	Gesellschaftlichen Zusammenhalt stärken
	Wirtschaftliche Leistungsfähigkeit sichern und/oder entwickeln
Finanzierbarkeit	finanziell tragbar sein und langfristig sollen die (monetären und nicht-monetären) Nutzen die Kosten überwiegen
Wirksamkeit	langfristig wirkungsvoll sein, egal wie sich der Klimawandel entwickeln wird
Dringlichkeit	in Bezug auf die bereits erkennbaren oder in den nächsten 20 Jahren zu erwartenden Veränderungen dringlich sein
Und sollten idealerweise auch	
Akzeptanz	eine breite Akzeptanz in der Bevölkerung haben und in einem Dialog mit den verschiedenen Anspruchsgruppen entstehen
Flexibilität	flexibel veränderbar sein





Nächste Schritte

Roadmaps

- Den Weg zur erfolgreichen Klimaanpassung aufzeigen
- Präsentationen: laufend

- Begleitung Destinationen (Kommunikation nach innen, integrierte Anpassungsprozesse installieren, Umsetzung Massnahmen)
- Begleitung April 2025 Dezember 2026

Modell

- Aus den Erfahrungen lernen und anderen Destinationen zugänglich machen (Leitfaden, Microsite)
- Bis Dezember 2026

Learnings



- Klimaanpassung ist ein Marathon und kein Sprint. Gut Ding will Weile haben.
- 2. Keine neuen Strategiepapiere einführen. Besser unterstützen, Augen öffnen, kommunizieren, Argumente liefern, etc.
- 3. Vertikal, horizontal, multisektoriell und politisch: Klimaanpassung rüttelt an den Grundfesten in einer Destination.
- 4. Niemand will per sofort einen Skilift abstellen. Erfolgreiche und wichtige Angebote fortführen, solange möglich und sinnvoll.

Learnings



23

- 5. Motivieren. Vorantreiben. Unterstützen. Begleiten. Mut machen!
- 6. Das «Wir sind hoch gelegen»-Argument befreit nicht von Anpassungsbedarf.
- 7. «Vielleicht leidets am Leidensdruck».
- 8. Es gibt nicht DIE Rettung, DEN Weg, DAS einzig Richtige.

Erfolgreich ist, wer umsetzt. Nicht, wer die schönsten Konzepte schreibt.



Grazia Fitg. Grazie. Danke.

Graubünden Ferien graubuenden.ch contact@graubuenden.ch

Ueli Hug Externer Projektleiter ueli@mounteco.ch

