

Interreg



Co-funded by
the European Union

Alpine Space

BeyondSnow



Gemeinde**Sattel**



Sattel
Hochstuckli

31.3.2025 Conférence Ihédate

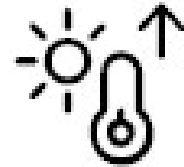
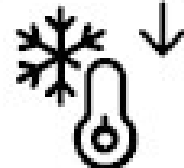
Projet Interreg ASP "BeyondSnow

La zone test Sattel-Hochstuckli

Peter Niederer, vice-directeur du Groupement suisse pour les régions de montagne (SAB) Pirmin

Moser, vice-président du conseil d'administration, Sattel-Hochstuckli AG

Changement climatique en Suisse

		Entwicklungen bis heute	Entwicklungen bis 2050*
	Temperatur Winter im Durchschnitt	Plus 2.4°C seit 1864	Plus ca. 1°C
	Nullgradgrenze	Plus 300 – 400 m seit 1961	Plus ca. 300 m
	Schneedecke**	15 – 40 % Abnahme der Schneedecke seit 1962, je nach Höhenlage	Ca. 10 – 30 % Abnahme der Schneedecke je nach Höhenlage
	Kälte**	Ca. 30 % weniger Eistage seit 1961, je nach Höhenlage	Ca. 10 – 30 % weniger Eistage je nach Höhenlage

© Seilbahnen Schweiz

* Mögliche Veränderungen mit begrenztem Klimaschutz (Szenario RCP 4.5) im Vergleich zu ungefähr heute.
** Angaben für ca. 1000 – 2700 m ü.M.

Knutti, EPFZ 2024

L'avancée du changement climatique pose des problèmes encore plus importants aux destinations de basse et moyenne (jusqu'à 1500 m). plus grands défis. La garantie d'enneigement naturel y diminue le plus et, parallèlement, les possibilités d'enneigement artificiel diminuent également fortement en raison des températures élevées.

Objectifs et lots de travaux Interreg ASP "BeyondSnow"

Objectif : renforcer la capacité de résistance (= résilience) des destinations touristiques (de neige) de basse et moyenne altitude face au changement climatique.

Résilience d'une destination

Capacité à absorber les perturbations (p. ex. le changement climatique) et les chocs (p. ex. Corona), à les surmonter grâce à la robustesse, à l'adaptation et à la transformation et à assurer ainsi sa pérennité.

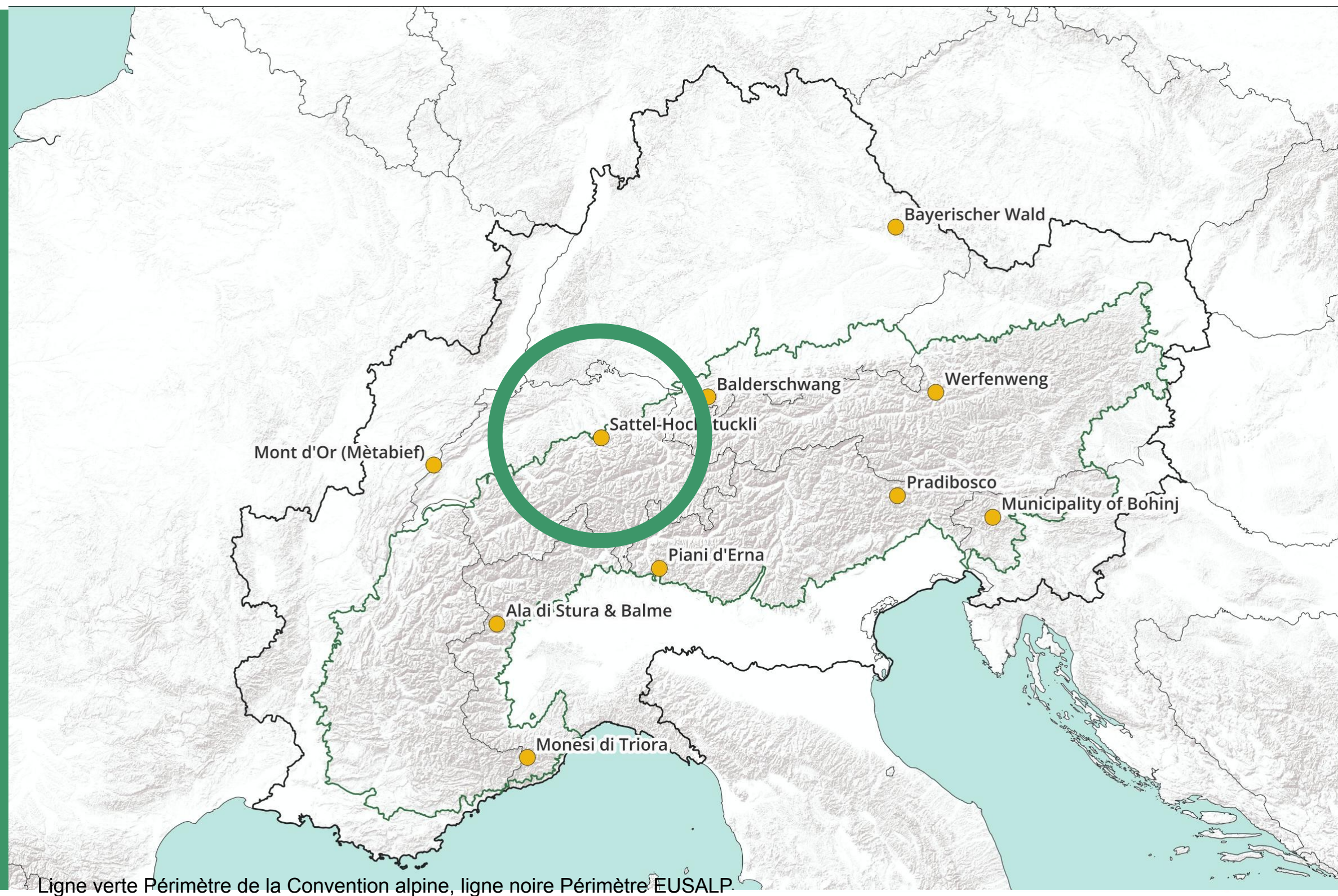
Objectifs et lots de travaux Interreg ASP "BeyondSnow"

WP1 : Analyse et évaluations de la résilience de la destination (PWA) face au changement climatique (volume de passagers, dépendance au tourisme, données climatiques, etc.)

WP2 : Développement de stratégies et d'offres basées sur les modèles et concepts existants

BeyondSnow Zones de test

Piani d'Erna
Monesi di Triora
Ala di Stura & Balme
Pradibosco
Werfenweng
Bohinj Forêt
bavaroise
Metabief
Sattel-Hochstuckli (PP SAB)
Balderschwang



Aperçu



Altitude :
Minimum : 779
Maximum : 1480

Installations de transport : 4
Nombre de pistes : 6
Kilomètres de pistes : 14



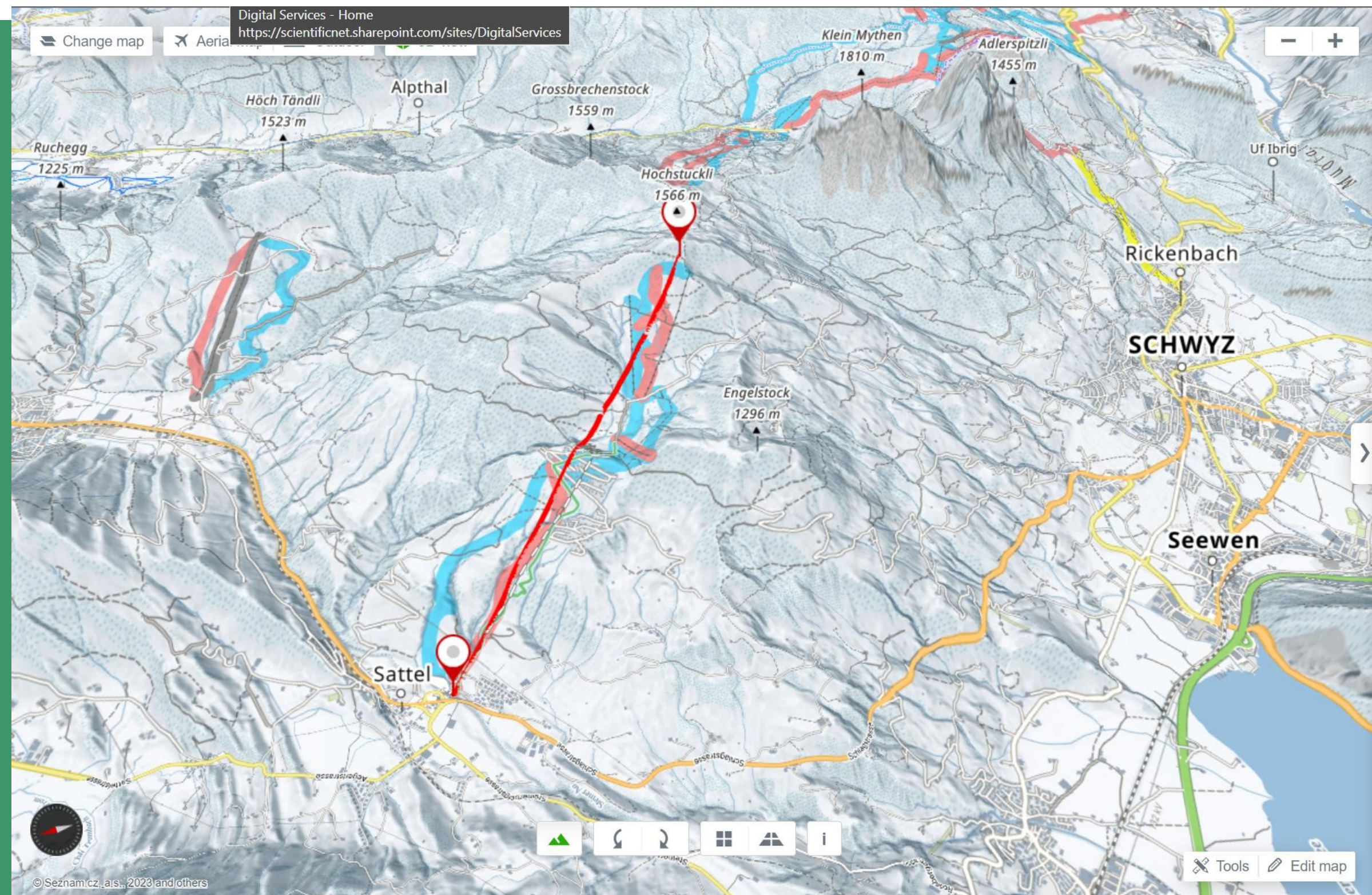
Nombre d'habitants : 2020

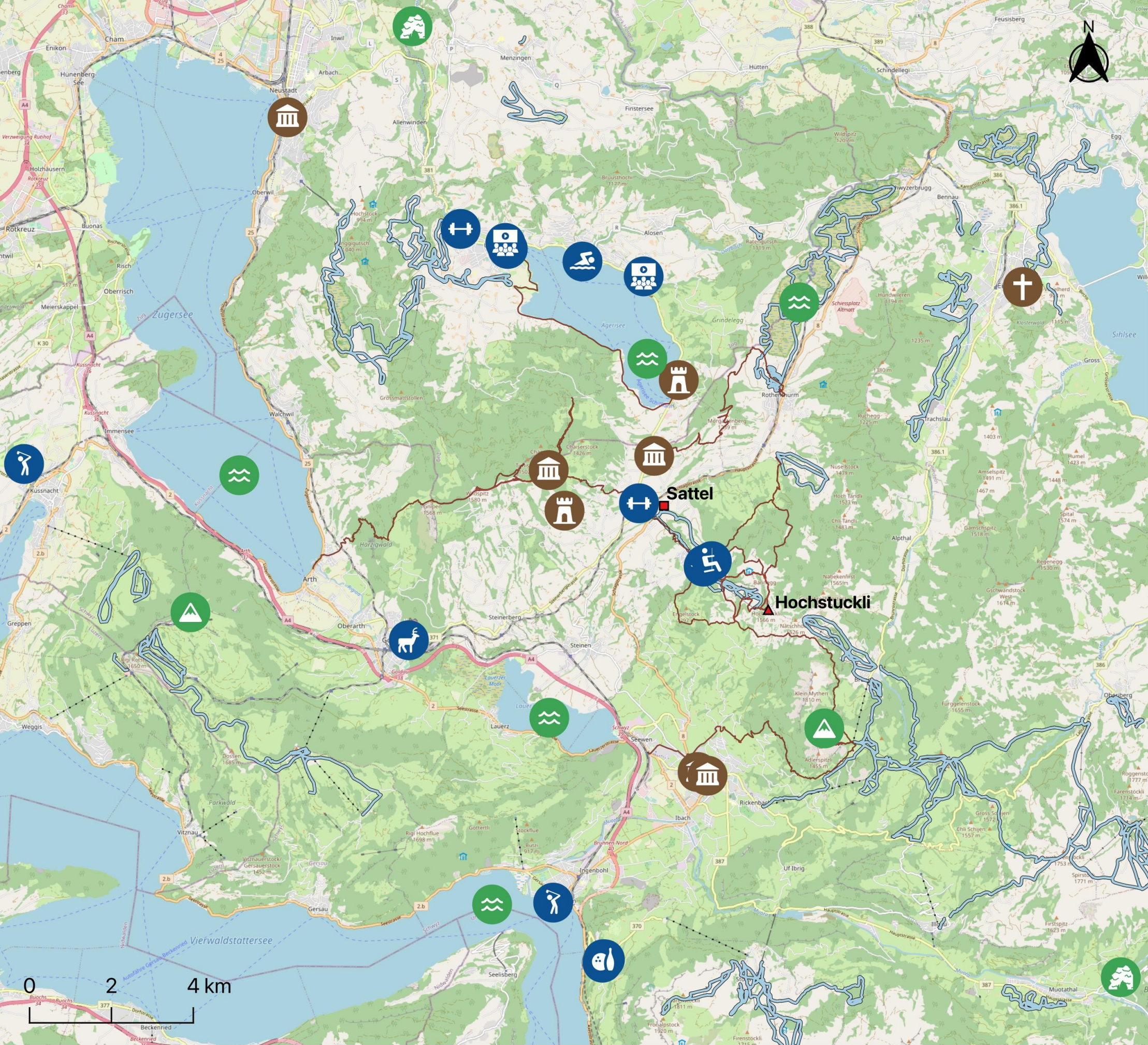
Moins de 5% de main-
d'œuvre et de valeur
ajoutée dans le
tourisme



Résidences secondaires : 144

Pas de nuitées,
tourisme journalier
uniquement





Sattel-Hochstuckli

Natural attractions

-  Cave
-  Lake
-  Mountain Peak

Cultural attractions

-  Monument & Architectural Heritage
-  Museum
-  Religious Site

Tourism & recreational infrastructure

-  Bowling
-  Conference Hall
-  Fitness
-  Golf
-  Playground
-  Skiing
-  Swimming Pool & Spa
-  Toboggan
-  Zoo
-  Hiking trails
-  Ski slopes

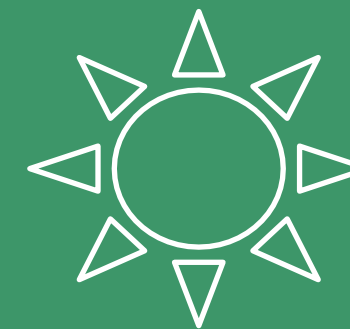
Offres touristiques de la région



- Ski & snowboard
- Ski de fond
- Raquettes à neige
- Randonnée hivernale
- Faire de la luge



- Nature & culture
- Gastronomie
- Bien-être
- Piscines couvertes



- Randonnée
- Vélo de montagne
- Parapente de pente
- Lac

Interreg



Co-funded by
the European Union

BeyondSnow

Alpine Space



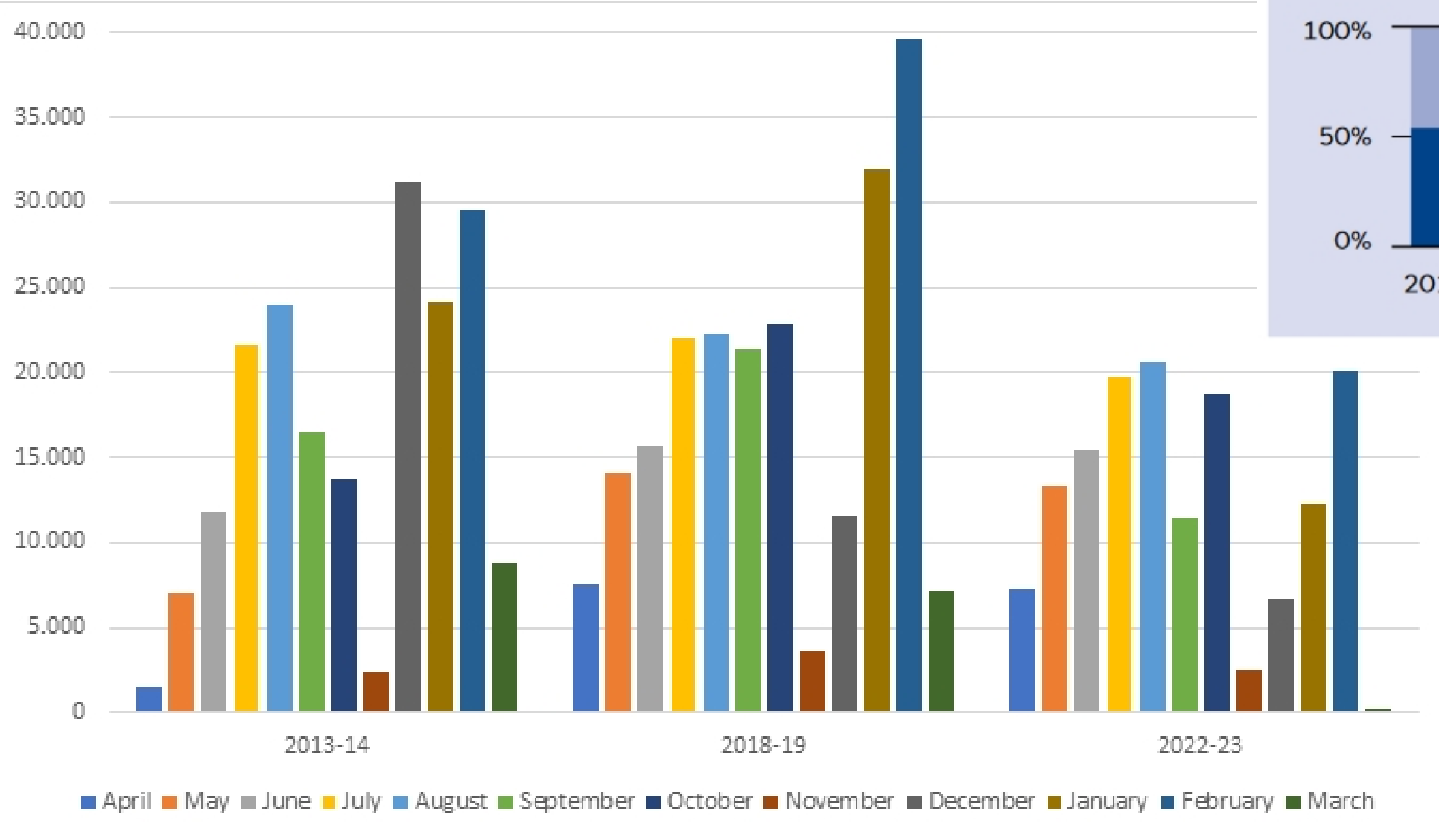
Interreg



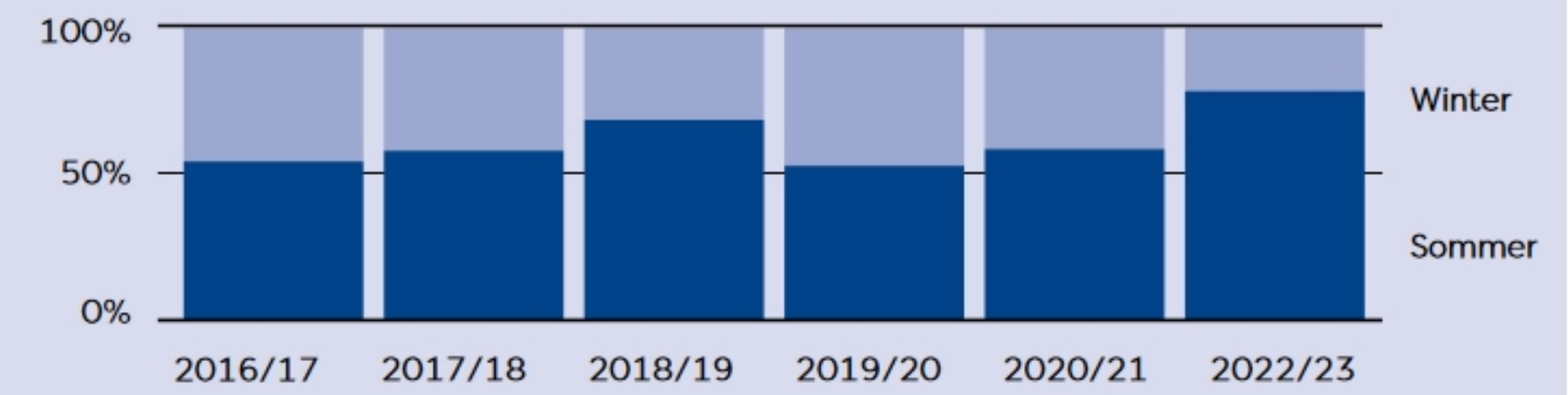
Co-funded by
the European Union

BeyondSnow

Alpine Space



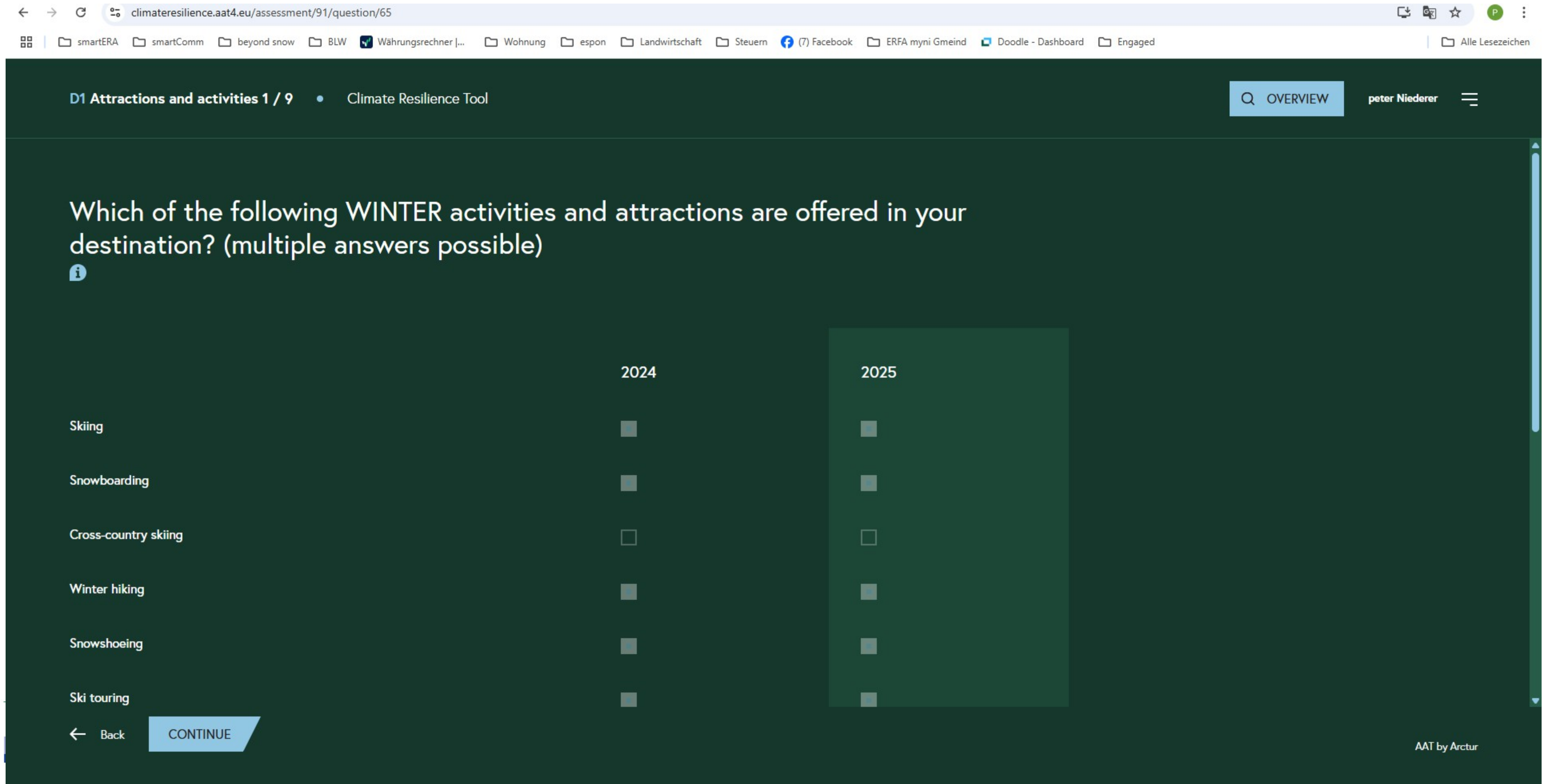
Erträge Sommer/Winter



- *L'été est plus important que l'hiver*
- *La météo a une grande influence sur les affaires (destination de tourisme journalier)*

Répartition mensuelle des premières entrées Sattel-Hochstuckli Bahn

Outil de décision numérique



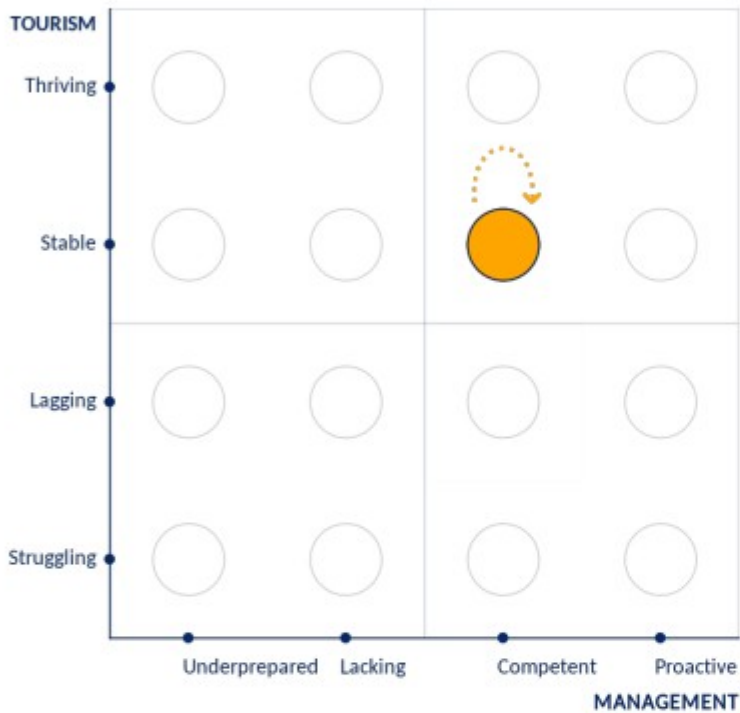
Outil de décision numérique



1.2 Management and tourism overview

This chart presents the relationship between tourism and management for the years 2024 and 2025.
Detailed explanation of the chart available at chapter 5.1

Destination readiness chart



1.2.1 Management

The readiness of your management team to make informed, effective decisions that enhance resilience.



Status: Competent

Your management shows a solid foundation for effective decision-making, with the ability to handle present challenges. To further enhance resilience, consider developing proactive strategies that anticipate future challenges.

Outil de décision numérique

1.2.2 Tourism

The Tourism section provides a general summary of how tourism is performing at your destination, covering aspects like supply, demand, resource usage, and traffic flow.

4



BeyondSnow is an Interreg Alpine Space project co-funded by the European Union. It aims at decreasing the snow-dependency of Alpine Space snow tourism destinations, strengthen their resilience to climate change and rebrand/increase the visibility for residents and their attractiveness for tourists.

AAT by Arctur

BeyondSnow

Climate resilience report



Status: Stable

Tourism levels at your destination are steady, with consistent visitor numbers and moderate growth. To strengthen this position, consider incremental improvements.

Tourism data accuracy level:



Detailed information and results are provided below. Thank you for being part of the resilience movement. We are excited to join you on this journey toward greater resilience.

Interreg



Co-funded by
the European Union

Alpine Space

BeyondSnow

BeyondSnow

Climate resilience report

2 Insights

2.1 Management insights

Here are the areas of management that require the most immediate attention at your destination. For a comprehensive view, please refer to the full management section in the second part of the report.

The destination has not yet implemented many steps toward ecological transition.

Ecological transition involves shifting towards sustainable practices that reduce environmental impacts and enhance the tourism destination's long-term viability. This might include initiatives like green energy adoption, sustainable waste management, and biodiversity conservation efforts (Xu et al., 2023).

The destination does not use many digital tools or technologies to enhance operations or decision-making.

Digitalisation in destination management includes the integration of data analytics, IoT, and AI to streamline operations, enhance tourist experiences, and make informed decisions. This tech-driven approach helps to anticipate trends and manage resources efficiently (European Commission, 2024c, 2024d).

The destination does not use many approaches to involve local residents in tourism development.

Engaging local communities in tourism development not only fosters greater economic benefits but also encourages cultural exchange and (social) sustainability. It includes involving residents in planning and decision-making to ensure tourism reflects and respects local values and needs (Brooks et al., 2023; Shani & Pizam, 2012).



Interreg



Co-funded by
the European Union

Alpine Space

BeyondSnow



18 déc. 2022



29 déc. 2022



Eclat

NZZ

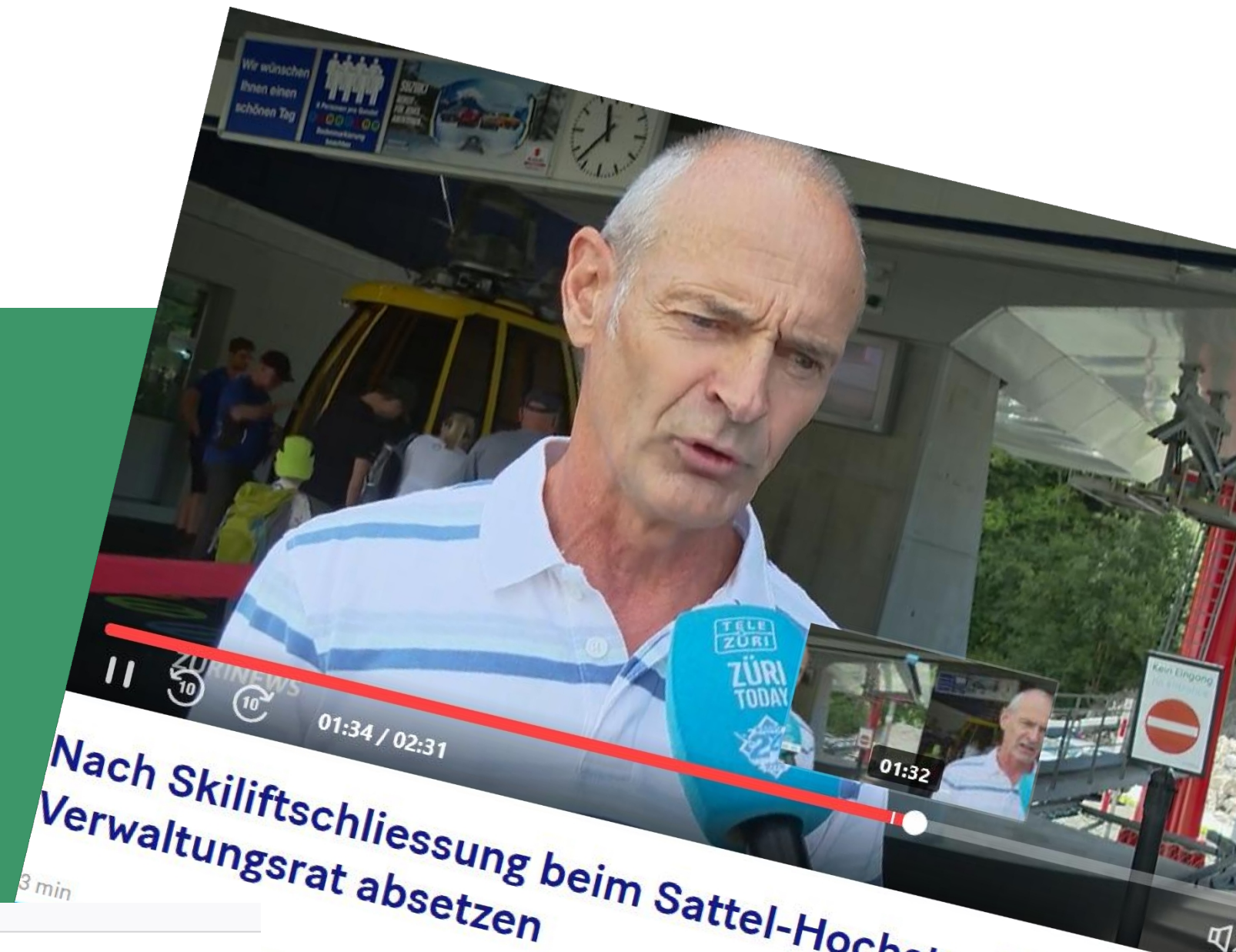
Wenn der Winter zum Verlustgeschäft wird, müssen Alternativen her – Sattel-Hochstuckli zeigt, wie das geht

Wegen des regelmässigen Schneemangels versucht das Ski der Innerschweiz schon lange, seine Gäste mit anderen Ang den Berg zu locken. Mit Erfolg. Doch nicht alle können profitieren.

The New York Times

Dwindling Snow Leaves Swiss Alpine Villages Staring at an Identity Crisis

An unusually warm winter has forced a rethink about climate change in areas with lower peaks as ski resorts and sporting events face an uncertain future.



Nach Skiliftschliessung beim Sattel-Hochstuckli: IG will Verwaltungsrat absetzen

...let Sattel-Hochstuckli. Der Bergbahnen will zwei Skilift schliessen, rentieren. Nun wehren sich die Interessensgruppe will gleich den at absetzen.

Erstausstrahlung:
Mi 2. Aug. 2023 18.00 U

Interreg



Co-funded by
the European Union

Alpine Space

BeyondSnow

Faire monter la population à bord

Objectif des ateliers BeyondSnow : Favoriser la compréhension de la situation par la population, recueillir des idées, permettre des innovations.

- Atelier de la population du 31 janvier 2024 : Quels sont les points forts de Sattel, que pouvons-nous en faire ? Quelles sont les idées d'offres touristiques ?
- Ateliers d'experts avril 2024 : affiner les résultats de l'atelier de population et définir les mesures nécessaires à la réalisation.
- Consultation publique du plan d'action résultant Juin 2024.
- Adoption du plan d'action et de la stratégie actualisée Octobre 2024

Faire monter la population à bord

Tourismusleitbild

«Strategie 2031» Gemeinde Sattel



1. Vision

Aktionsplan Tourismus Sattel-Hochstuckli								
Priorität: xxx hoch, x niedrig, Machbarkeit: xxx schwierig, x einfach, ZG: Zielgruppe								
Massnahme	Priorität	Machbarkeit	Beschreibung	Verantwortung	Finanzbedarf	Zeithorizont	Erfolgsfaktor	Zielgruppe/Nutznieser
Tourenskiangebote	xxx	x	Rund um den Hochstuckli Gipfel wird eine Anfängerskitour ausgeschildert. Dieses Angebot wird dem Skitourtrend gerecht und erfordert wenig Aufwand seitens der Betreiber. Parallel dazu soll auch die Vermietung von Skitourenmaterial ausgeweitet werden.	SHAG, Tony Sport	gering	ab 2024	Grundeigentümerverständnis, Haftungsfragen, Materialvermietung.	alle ZGs (ZG1 Kinder und Familien, ZG2 50 plus, ZG3 Vereine/Gruppen, ZG4 Schulen, ZG Jugend 14-25 jährige,
Schlitteln auf dem Berg kombiniert mit Nachterlebnis	xxx	x	Ziel: kombinierte Packages mit Abendessen, Nachtwanderung, Schlittenfahrt und Gondelbahnfahrt entwickeln und bewerben. Falls die Schlittelpiste bis zur Talstation nicht offen - Skipiste Engelstock nutzen. Bestehende Schlittelpiste ins Tal auf der ganzen Länge nach Möglichkeit beschneien.	SHAG	mittel	ab 2024	Verfügbarkeit Natur- oder künstlicher Schnee.	ZG Jugend 14-25 jährige, ZG3 Vereine/Gruppen
Preisgestaltung	xxx	xx	Von vielen Seiten wurde der Wunsch geäußert, dass es für Einheimische eine Vergünstigung auf die Seilbahnfahrt auf den Mostelberg gibt. Die Vergünstigung könnte zum Beispiel bei einem Jahresabo zum Zuge kommen. Die SHAG nimmt diesbezüglich mit der Gemeinde Sattel und Partnergemeinden Gespräche bez. notwendiger Kompensationszahlungen/Zuschüsse auf und klärt die Aufnahme in den Halbtaxverbund. Zudem sollen nach Möglichkeit weitere Kartenangebote z.B. Jahreskarte MO-FR kreiert werden.	SHAG	je nach Nachfrage und gewährter Vergünstigung	Sommer 2025	Die Gemeinde Sattel und Partnergemeinden müssen mit einer Kompensation der Vergünstigung an die SHAG einverstanden sein.	ZG1 Kinder und Familien, ZG2 50 plus, ZG3 Vereine/Gruppen, ZG4 Schulen, ZG Jugend (14-25jährige)

Kletterturm kombiniert mit Seilpark und Aussichtsplattform	xxx	xx	Momentan liegt die Idee im VR SHAG. Es geht nun um die Konsolidierung des Konzepts und die Einigung mit Grundeigentümer und Kanton. Das Angebot braucht Anleitung mit Seilsicherung und Betreuung. Die Aussichtsplattform ist ohne Sicherung und ohne Anleitung zugänglich.	SHAG	ca. 1mio CHF	2025-2030	Grundeigentümer und Kanton müssen damit einverstanden sein. Es braucht Baubewilligungen von Kanton und Gemeinde sowie Zonenkonformität. Sponsoren müssen gefunden werden.	ZG1 Kinder und Familien, ZG4 Schulen, ZG3 Vereine/Gruppen, ZG Jugend 14-25 jährige, Aussichtsplattform für alle ZGs (eher ü50)
--	-----	----	---	------	--------------	-----------	---	--

Solutions possibles

- Réduction/optimisation de l'activité ski → Stratégie Beginner
- Focalisation sur le tourisme à l'année
- Offre indépendante de l'enneigement
- Investir dans des offres à l'année
- Coopération avec les parties prenantes



one, two, ski

Der (Wieder-) Einstieg in den Wintersport ganz einfach gemacht.

Beim one, two, ski-Package ist alles dabei: die Tageskarte, die Miete der Skiausrüstung sowie Skiunterricht mit unseren professionell ausgebildeten Skilehrern. Mit einem Klick gebucht, Sie können sorglos anreisen, müssen sich um nichts kümmern und können sich ganz auf Ihr persönliches Wintersporterlebnis konzentrieren.

Das Skigebiet Sattel-Hochstuckli bietet mit dem Kinderland und seiner Topographie perfekte Pisten für Anfänger und Wiedereinsteiger. Nach dem Skiunterricht können Sie das Gelernte während dem restlichen Tag in die Praxis umsetzen.

[Jetzt buchen](#)





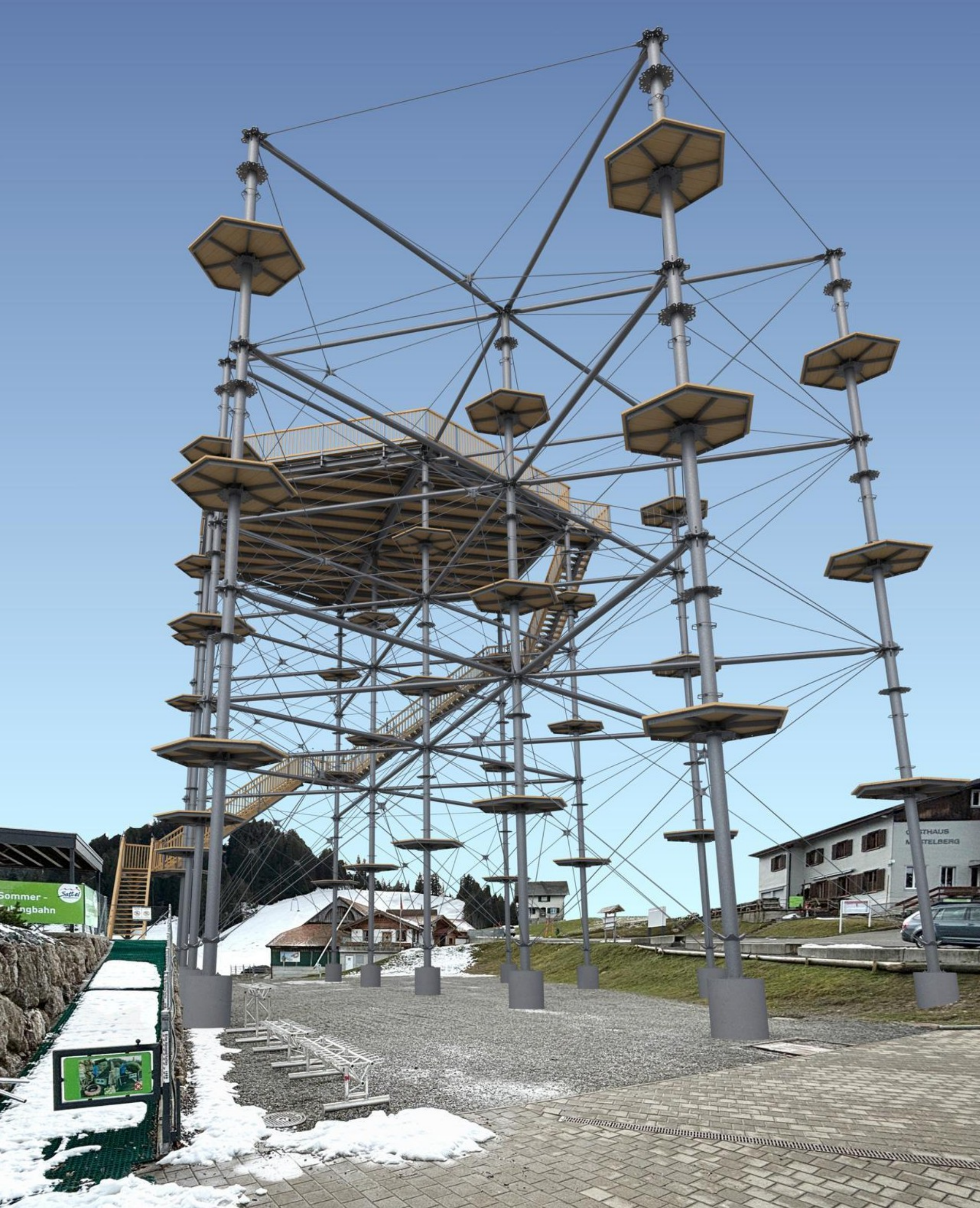
Interreg



Co-funded by
the European Union

Alpine Space

BeyondSnow





Trailrunning Ortschaften

Finde die besten Destinationen für tolle Lauferlebnisse

Auf Trail Stations findest du Ortschaften, die sich ideal für Lauferlebnisse in den Bergen eignen. Diese Seite bietet dir Informationen zu verschiedenen Laufstrecken, Einkaufs- und Übernachtungsmöglichkeiten, sowie weitere Ideen für Aktivitäten neben dem Trailrunning.

Routenplanung leicht gemacht, dank auserwählten Strecken von Läufern für Läufer.

Gib deine Ideen hier weiter und beeinflusse den Inhalt dieser Seite.

Sende uns Trail-Vorschläge, Ideen zur Webseite oder Dinge, die dir bei Laufabenteuern weiterhelfen würden.

Lass dich inspirieren

Interaktive Trail-Karte

Trailrunning Motivation

Klicke aufs Bild um zur interaktiven Karte zu gelangen.





Gemeinde **Sattel**



Sattel
Hochstuckli

Merci de votre attention !

Interreg
Alpine Space



Co-funded by
the European Union

BeyondSnow

eurac
research


LEGAMBIENTE
LOMBARDIA



Politecnico
di Torino



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO

Interuniversity Department of Regional and Urban Studies and Planning
Excellence MIUR 2010-2022




TORINO
METROPOLI
Città metropolitana di Torino


Comunità di montagna
della CARNIA

ALPINE
PEARLS
eco-friendly escapes


RAGOR
DEVELOPMENT ASHCHY
FOR UPPER BORDENIA

ARCOTUR


LEGENDORP
INSTITUTE OF
TECHNOLOGY


metabief
montagnes du Jura




Alliance in the Alps
The Community Network


LA FABRIQUE
DES TRANSITIONS

BeyondSnow is an Interreg - Alpine Space project co-funded by the European Union. It aims at decreasing the snow-dependency of Alpine Space snow tourism destinations, strengthen their resilience to climate change and retain/increase the viability for residents and their attractiveness for tourists.