JECAMI-Econnect Projekt

GIS gestützte Analyse der ökologischen Konnektivität des Alpenraums

Aktionsplan Auerhuhn Tirol

Michael Haupolter

Für alle Abbildungen ohne expliziten Copyright ist die Landesregierung Tirol - Abbteilung Umweltschutz Inhaber der Bildrechte

JECAMI

Joint **E**cological **C**ontinuum **A**nalysing and **M**apping **I**nitiative

- Ökologische Konnektivität in der Alpenregion
- Online Anwendung
- http://www.jecami.eu

Schweizer Nationalpark
Bereich Forschung und Geoinformation
Ruedi Haller rhaller@nationalpark.ch
Maja Rapp maja.rapp@nationalpark.ch

Region Bayern – Tirol – Vorarlberg - Salzburg

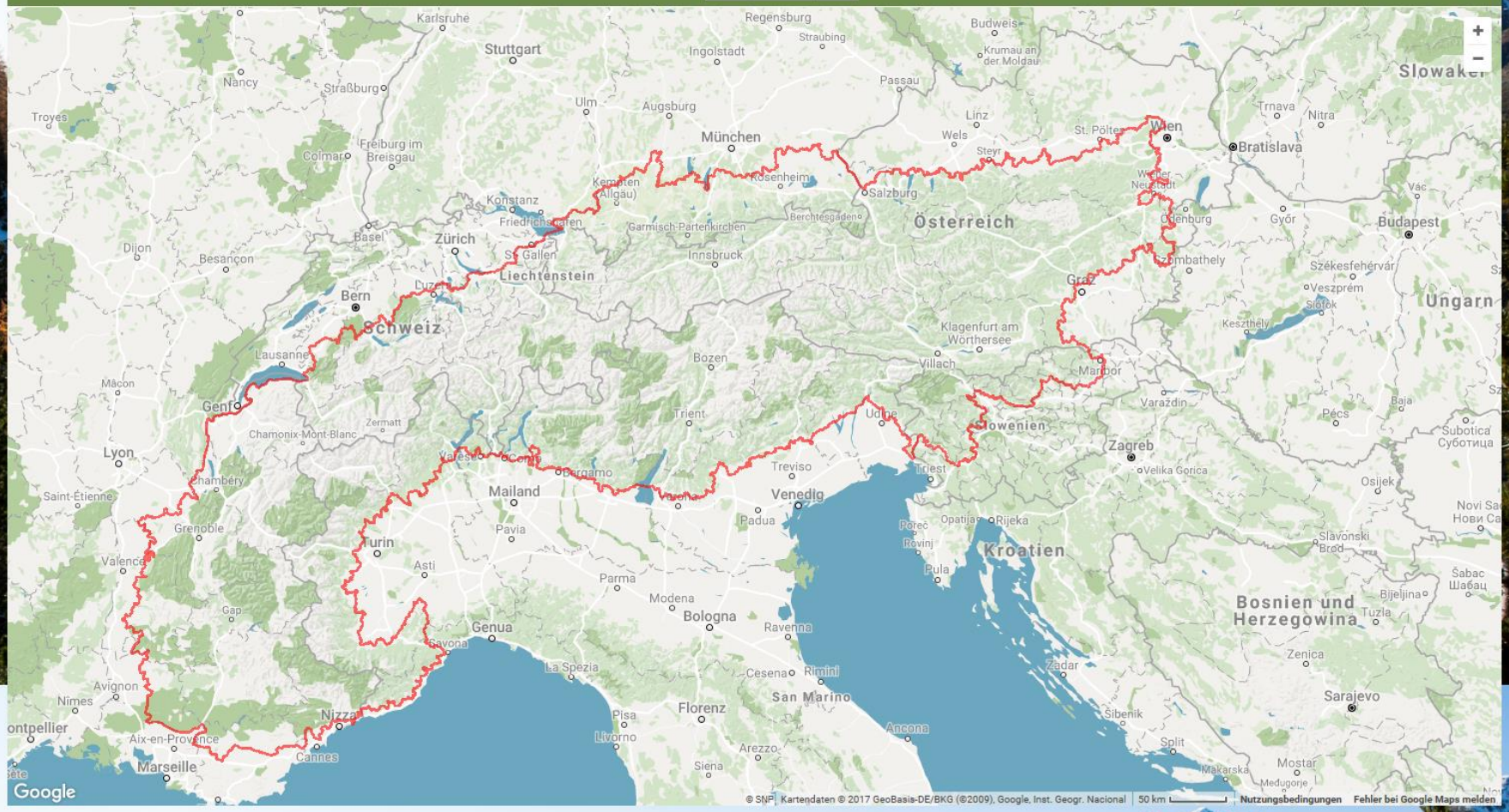
Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz (StMUV)
Abteilung Naturschutz und Landschaftspflege

Amt der Vorarlberger Landesregierung, Abteilung für Umwelt- und Klimaschutz

Amt der Tiroler Landesregierung, Abteilung Umweltschutz

Amt der Salzburger Landesregierung, Abteilung Natur- und Umweltschutz, Gewerbe

LAYERS TOOLS SEARCH: Search place and press e



About Jecami - what is it?

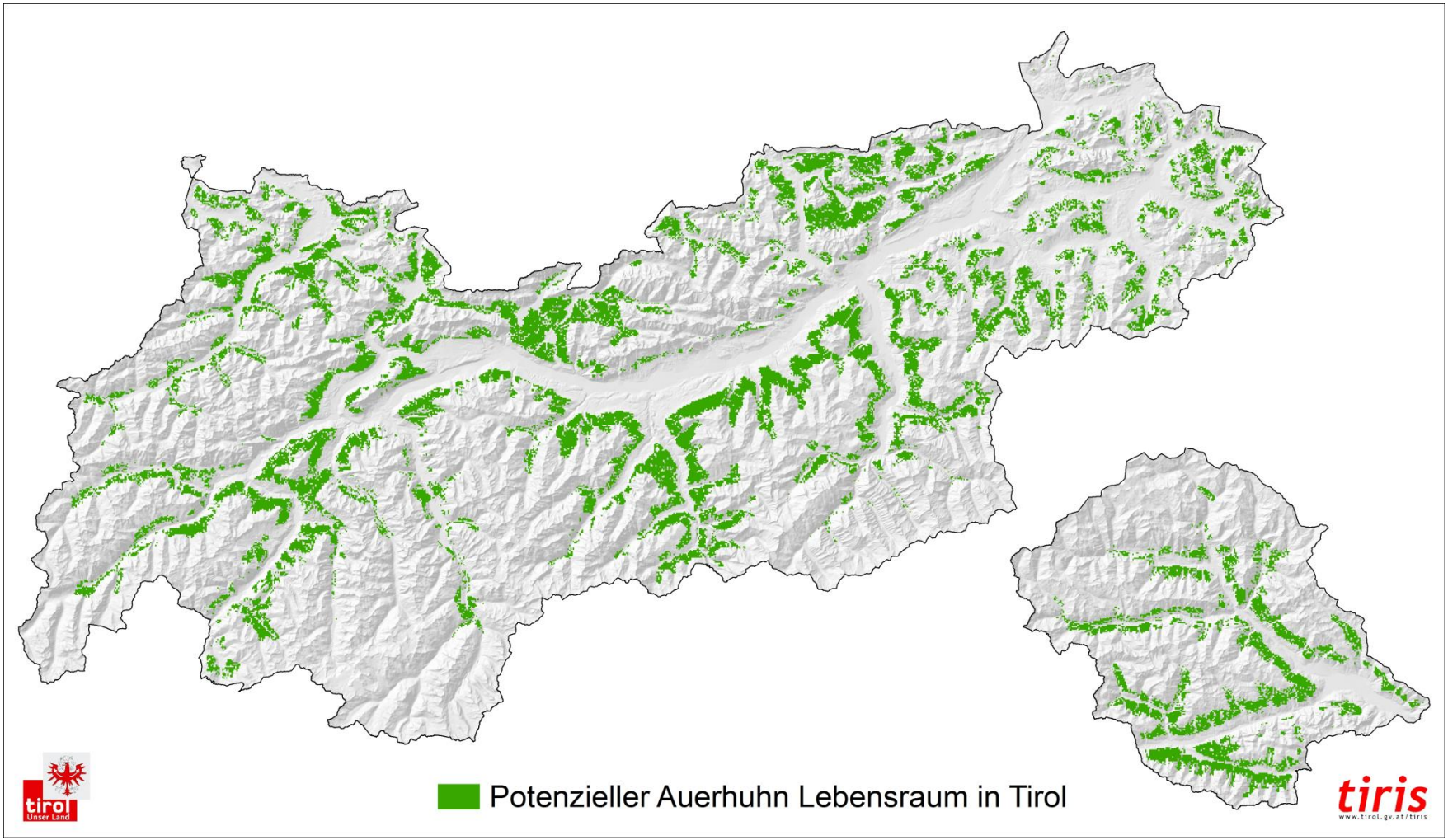
JECAMI is an online application that facilitates the analysis of ecological connectivity in the European alpine region.

Zoom to your area of interest and discover the values of different connectivity indicators in the Layers menu. If you have a kml layer of your area, just upload it to the CSI Analysis Tool and get a mean of the indicator values for this region. The **Continuum Suitability Index** is a combined analysis of structural landscape connectivity and landscape permeability. The landscape is considered as a Matrix where each part or patch promotes more or less the ecological connectivity. The CSI-Tool is not thought as a planning tool, but it rather gives a first insight in the initial situation.

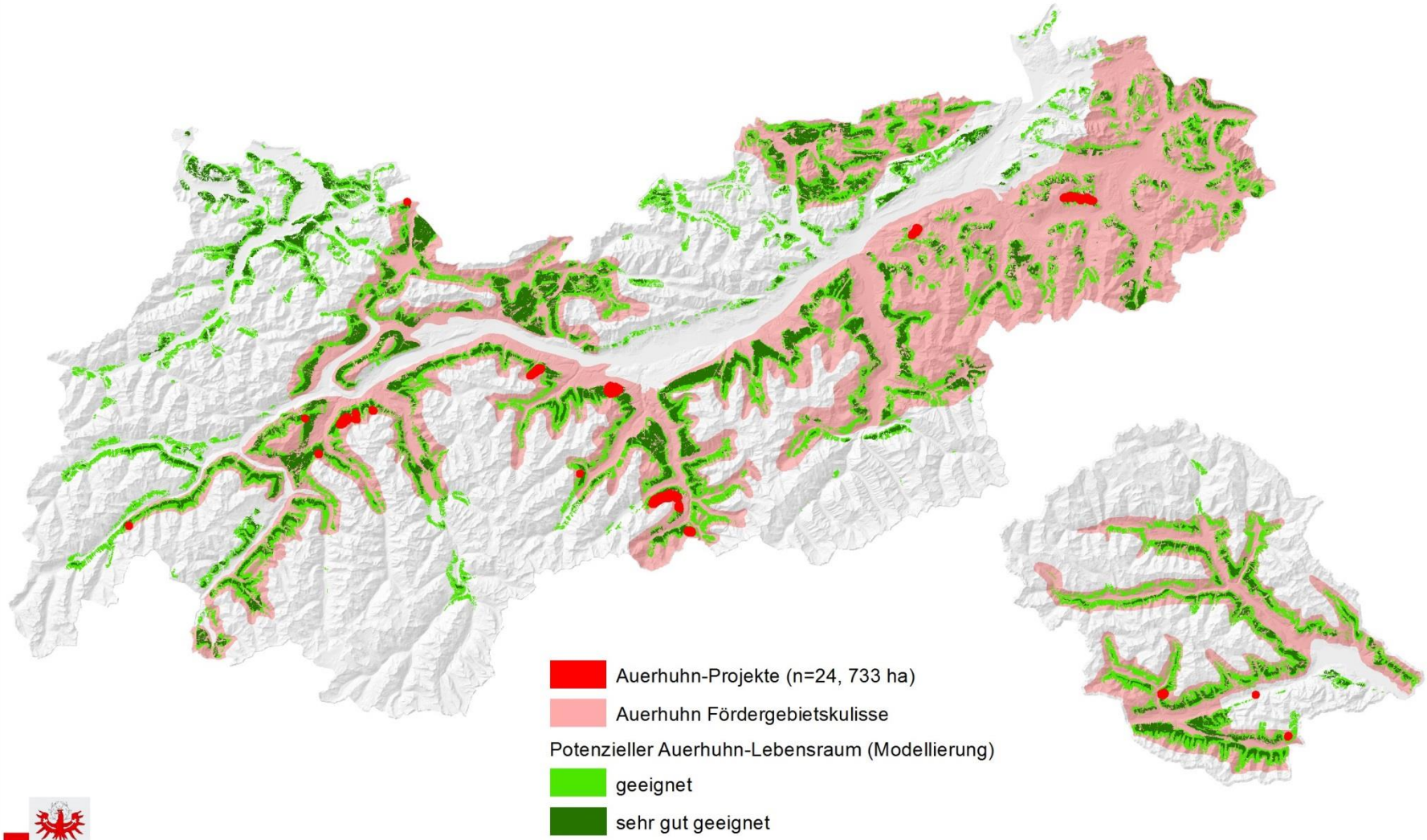
Aktionsplan Auerhuhn – Tirol

- Förderung: Waldumweltmaßnahmen
- Bergwelt Tirol- miteinander erleben: Landesforstdirektion & Projektpartner

- Förderung von lebensraumverbessernden Maßnahmen
- Gezielter Mitteleinsatz ohne großen Gutachteraufwand?
  =>Tirolweites GIS-Expertenmodell, potenzielle Auerhuhn Habitate



Aktionsplan Auerhuhn Tirol



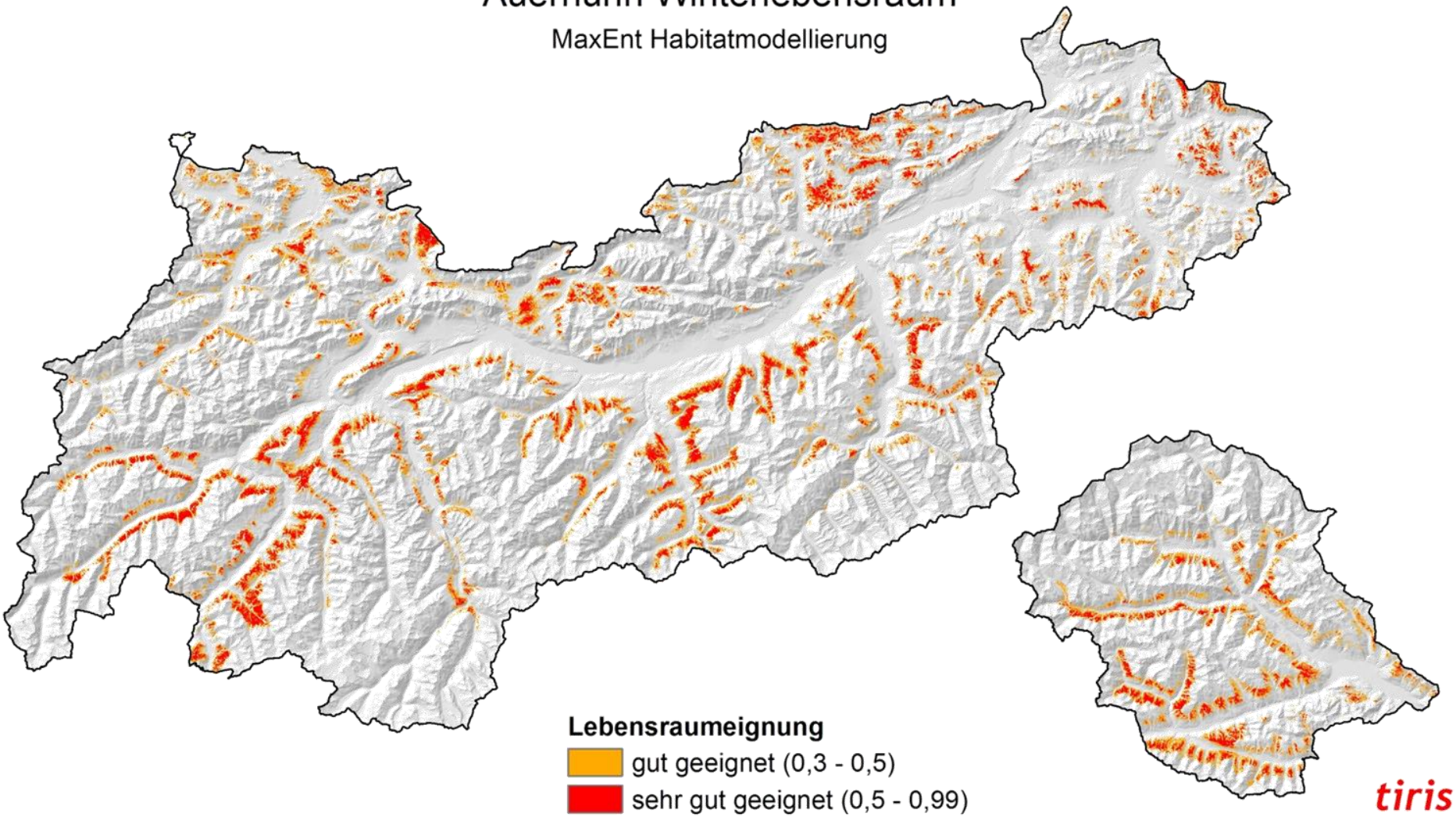
tirol Unser Land

Sachbearbeiter: Michael Haupolter (Kartographie und Modellierung), Reinhard Lentner (Ornithologie), Amt dT-Lrg, Abt.Umweltschutz, Stand: 8. 3. 2017

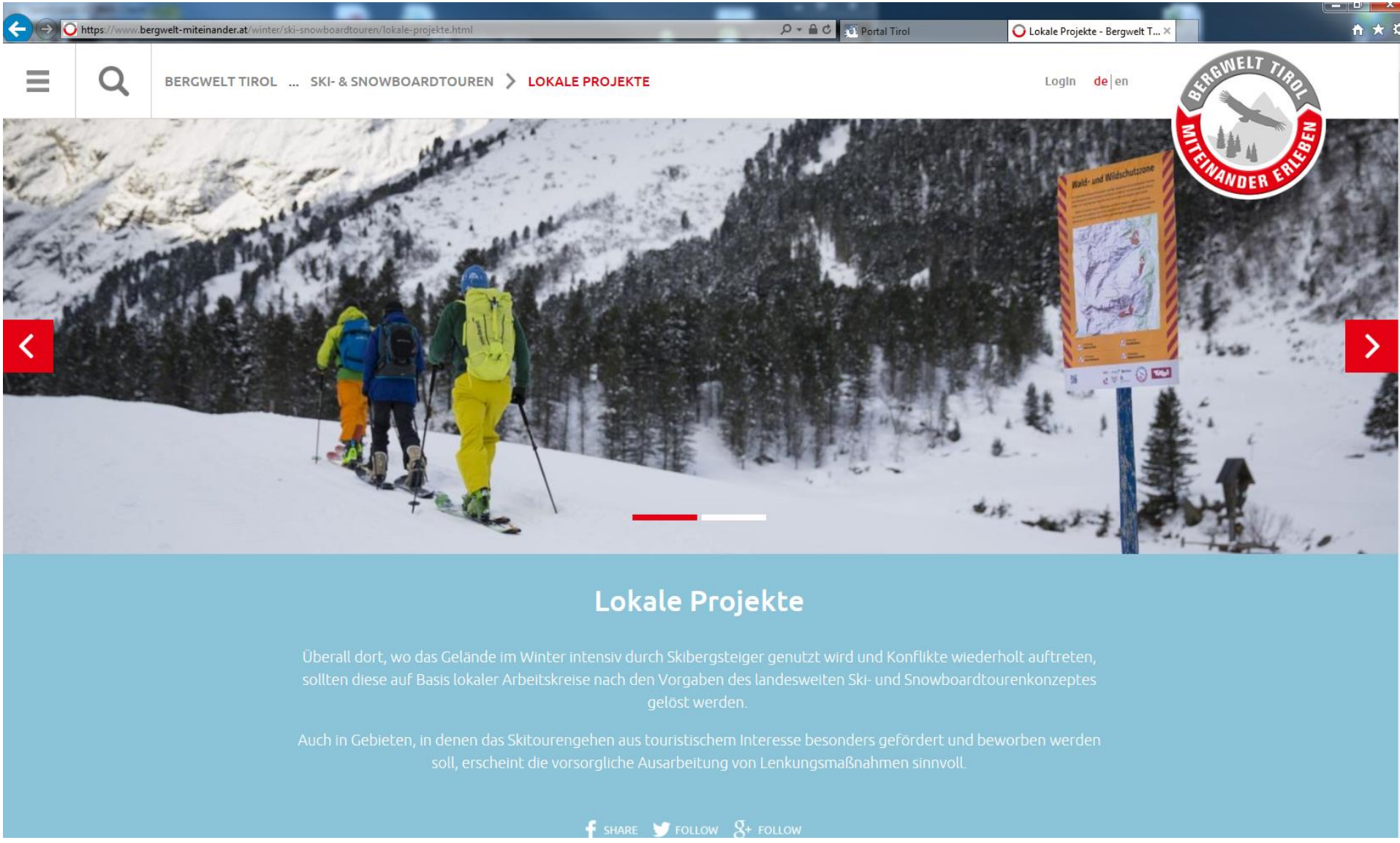
tiris

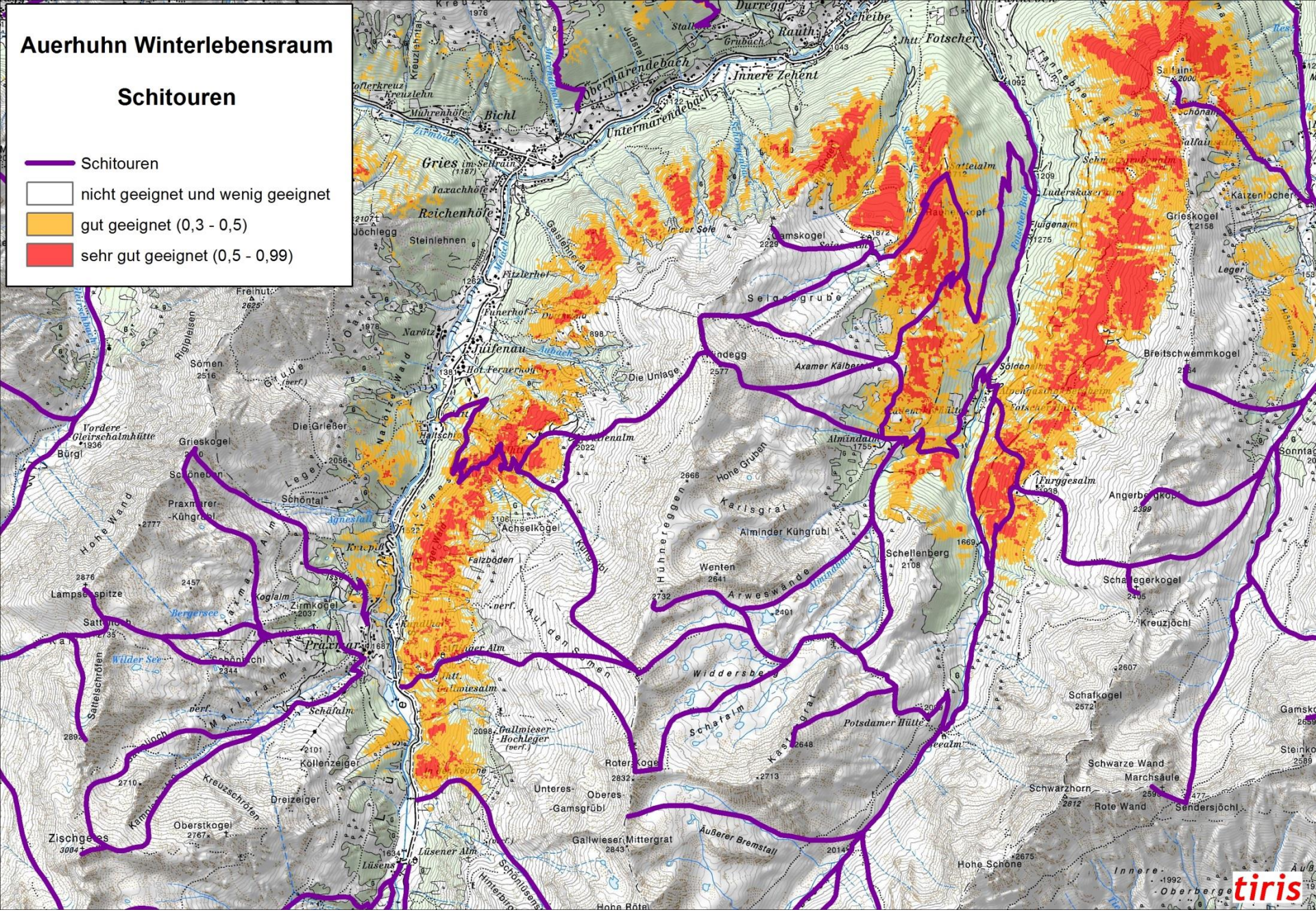
Auerhuhn Winterlebensraum

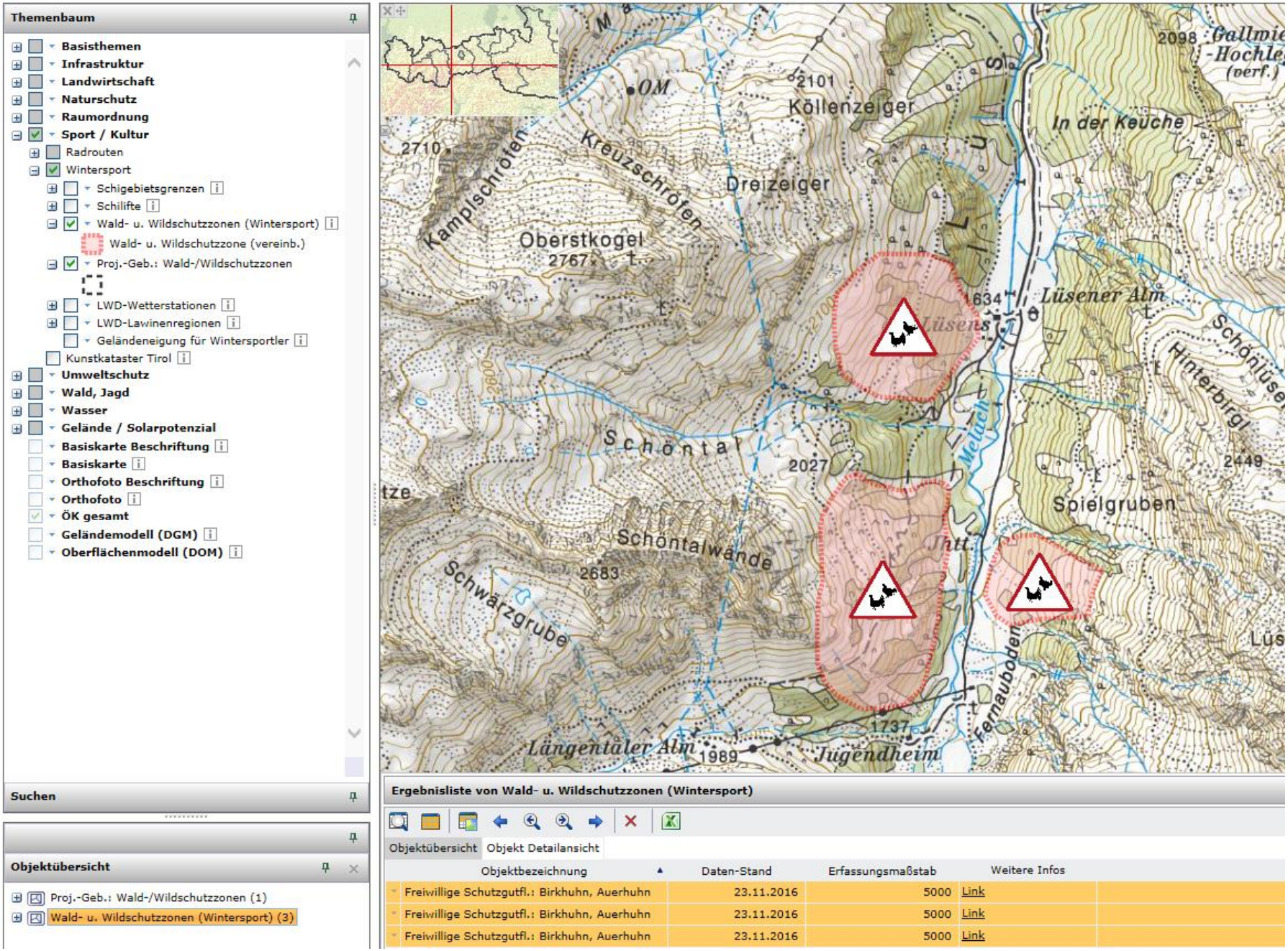
MaxEnt Habitatmodellierung



https://www.bergwelt-miteinander.at




Auerhuhn Winterlebensraum
Schitouren
Schitouren
nicht geeignet und wenig geeignet
gut geeignet (0,3 - 0,5)
sehr gut geeignet (0,5 - 0,99)
tiris


Themenbaum
Basisthemen
Infrastruktur
Landwirtschaft
Naturschutz
Raumordnung
Sport / Kultur
Radrouten
Wintersport
Schigebietsgrenzen
Schilifte
Wald- u. Wildschutzzonen (Wintersport)
Wald- u. Wildschutzzone (vereinb.)
Proj.-Geb.: Wald-/Wildschutzzonen
LWD-Wetterstationen
LWD-Lawinenregionen
Geländeneigung für Wintersportler
Kunstkataster Tirol
Umweltschutz
Wald, Jagd
Wasser
Gelände / Solarpotenzial
Basiskarte Beschriftung
Basiskarte
Orthofoto Beschriftung
Orthofoto
ÖK gesamt
Geländemodell (DGM)
Oberflächenmodell (DOM)
Suchen
Objektübersicht
Proj.-Geb.: Wald-/Wildschutzzonen (1)
Wald- u. Wildschutzzonen (Wintersport) (3)
Köllenzeiger
In der Keuche
Kamplschröten
Kreuzschröten
Dreizeiger
Oberstkogel
Lüsener Alm
Schöntal
Schöntalwände
Schwärzgrube
Spielgruben
Längentaler Alm
Jugendheim
Ergebnisliste von Wald- u. Wildschutzzonen (Wintersport)
Objektübersicht
Objekt Detailansicht
Objektbezeichnung
Daten-Stand
Erfassungsmaßstab
Weitere Infos
Freiwillige Schutzgutfl.: Birkhuhn, Auerhuhn 23.11.2016 5000 Link
Freiwillige Schutzgutfl.: Birkhuhn, Auerhuhn 23.11.2016 5000 Link
Freiwillige Schutzgutfl.: Birkhuhn, Auerhuhn 23.11.2016 5000 Link

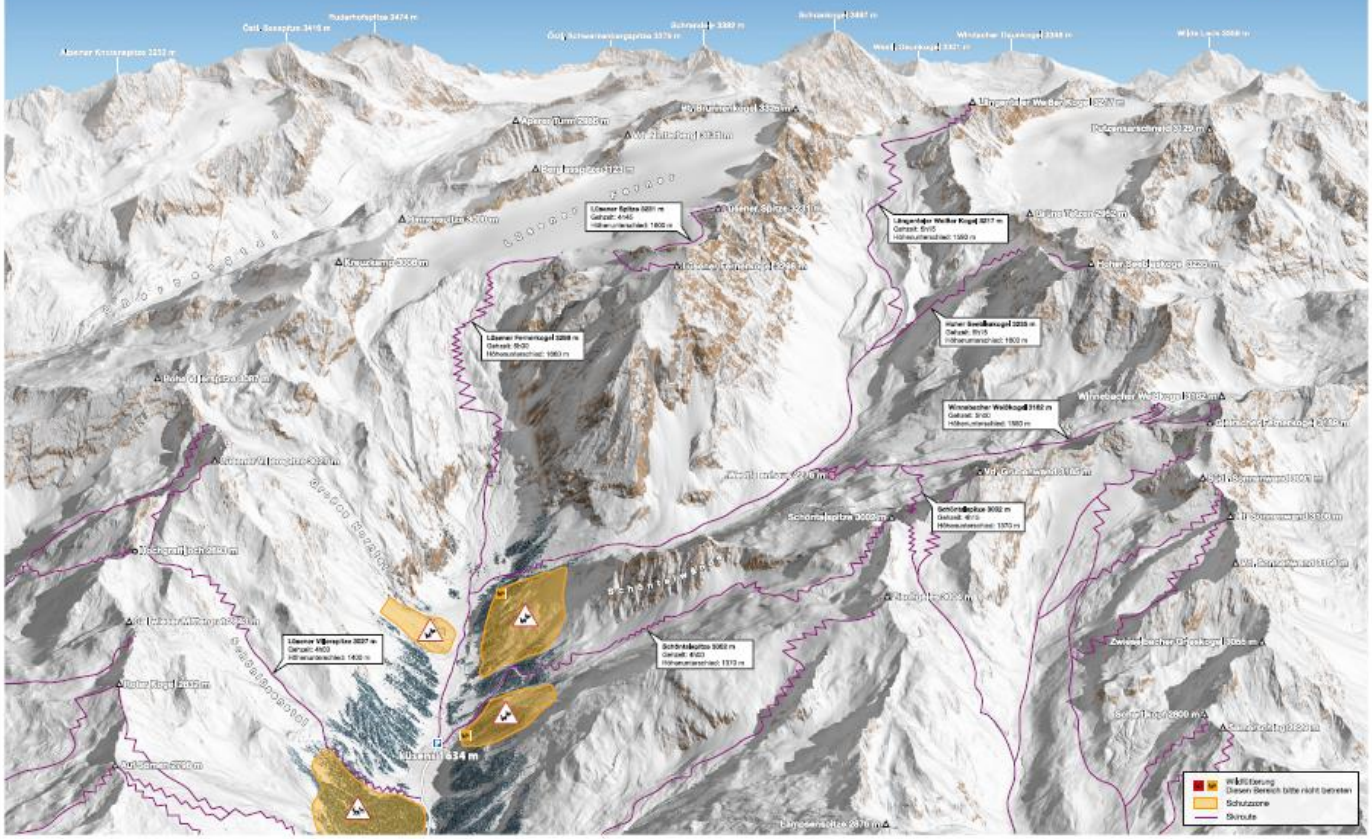
Skitourenregion Sellraintal

BERGSTEIGER DÖRFER

SELLRAINTAL

BERGWELT TIROL MITEINANDER ERLEBEN

www.bergwelt-miteinander.at



Verhaltensregeln zum Schutz von Wald und Wild

- Die **ausgewiesenen Schutzzonen** beachten
- Keine Nachtskitouren abseits von Pisten unternehmen
- Latschen und Grünerlen melden und diese Bereiche mit Abstand umgehen / umfahren
- Im Hochwinter Gipfel, Rücken und Grate vor 10 Uhr und nach 15 Uhr meiden (Hauptaktivität der Birkhühner)
- Keinen unnötigen Lärm verursachen
- Bei Sichtkontakt: Nicht direkt auf das Wild zugehen / zufahren und nach Möglichkeit ausweichen
- Hunde an die Leine nehmen

Beschilderung der Schutzzonen und Ausweichrouten im Gelände

Schutzzone Rothrach / Rah

Schutzzone Birkhuhn / Auerhuhn

Schutzzone Objektschutzwald

Schutzzone Gems / Steinbock

Die **ausgewiesenen Schutzzonen** sind besonders wichtige Lebensräume für die jeweils dargestellte Tierart. Jede Störung erschwert das Überleben dieser Tiere in der Notzeit. Verantwortungsvolle Skibergsteigerinnen und Skibergsteiger beachten diese Schutzzonen und umgehen diese Gebiete.

Objektschutzwälder schützen Siedlungen und Verkehrswege vor Lawinen, Steinschlag und anderen Naturgefahren. Hier ist eine ungestörte und rasche Waldverjüngung von höchster Bedeutung. Auf ein Betahnen dieser Wälder sollte deswegen unbedingt verzichtet werden.

Aufstieg

Abfahrt

Achtung! Schilder dienen der Umfahrung von Schutzzonen, keine durchgehende Beschilderung von Skirouten, kein Schutz vor Abfahrgefahren.

Warning: These signs have been enacted to ensure that protected zones are bypassed. They are not intended as signposts indicating standard ski routes or as protection from natural hazards.

Sicherheit / Safety

Lawinenlageberichte / avalanche bulletins
www.lawinen.tirol

Notfallausrüstung / emergency equipment

Alpinnotruf / In case of emergency
- Alpinnotruf 140
- Europäischer Notruf 112

Bergrettung Tirol

Schutzzonen wald·wild Schutzzonen

Danke

Michael Haupolter