



BOZEN
SÜDTIROL

Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Bozen, am 29.03.2021

Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Projektlaufzeit

2017-2020

Projektträger

Landeswarnzentrum der Agentur für Bevölkerungsschutz

Projektbeteiligte

Bergrettungsdienst im Alpenverein Südtirol

Südtiroler Berg- und Höhlenrettung CNSAS

Projektergebnis

1 öffentliche Web-Plattform für Onlinekonsultation der Daten

<https://afbs.provinz.bz.it/upload/audb/>

1 geschützte Web-Plattform für Forschungsinstitutionen



© BRD

Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Ziele

Vereinheitlichung der Eingangsdaten

- 44 Disziplinen/Aktivitäten
- 20 Unfallursachen und 5 Unfallfolgen

Ansprüche an **Qualität und Aktualität** der übermittelten Daten

- verlässliche Zeitreihen ab Winter 2019/20

Statistische Auswertung und **Datenpublikation**

- in der Fachzeitschrift „Analyse Berg“ des Österreichischen Kuratoriums für Alpine Sicherheit (ÖKAS)

Schulungsmaterial zum **Verhalten im alpinen Gelände**



© ÖKAS

Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Landeswarnzentrum

112



Bergrettungseinsätze

Notfälle bei sportlicher Betätigung im alpinen Gelände

Sommer

- Wandern
- Klettern
- Klettersteig
- Mountainbiken
- Rafting
- Paragleiten
- uvm.

Winter

- Skitour
- Rodeln
- Schneeschuhwandern
- Langlaufen



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

112



Bergrettungseinsätze

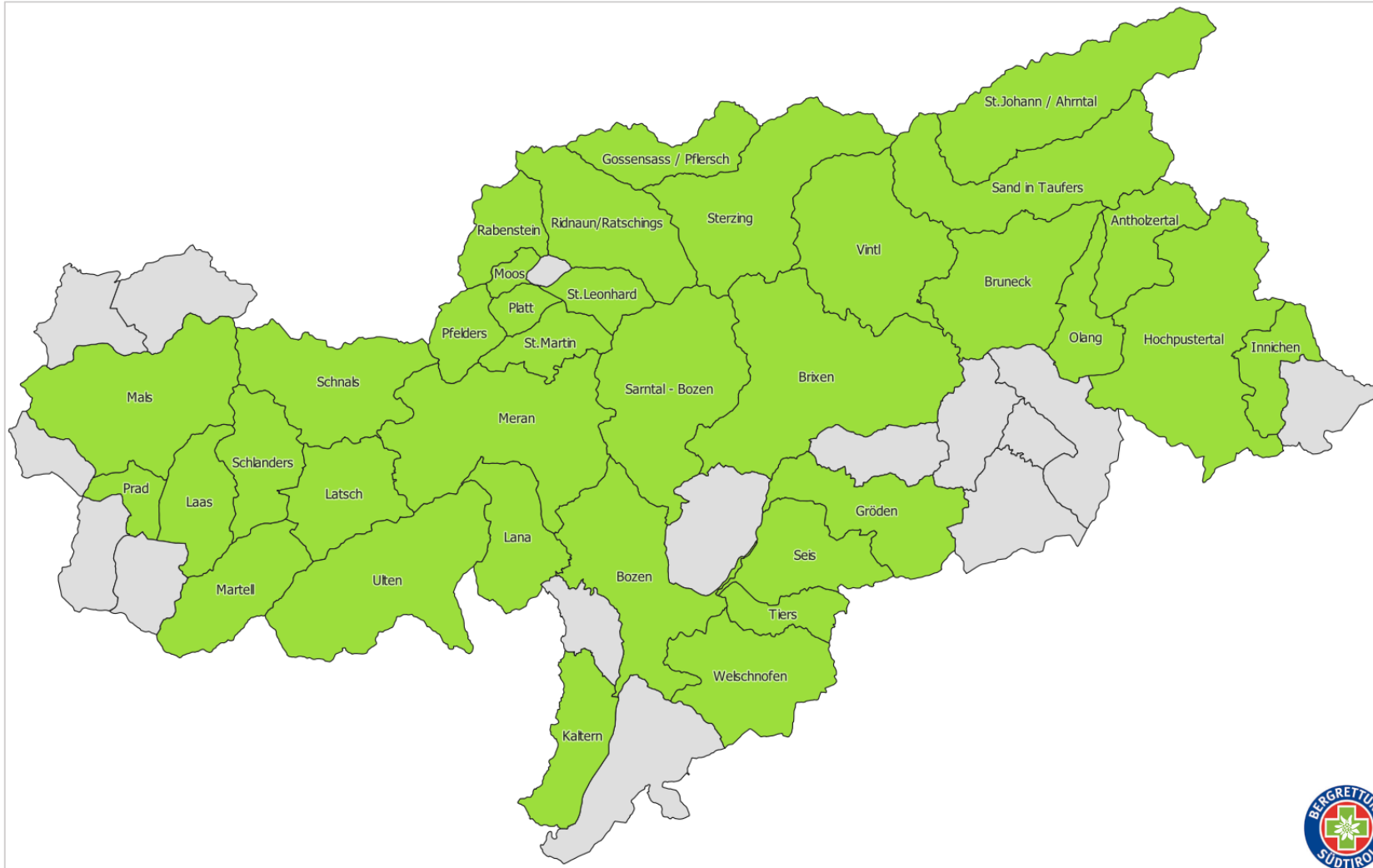
Notfälle an schwer zugänglichen Orten

- Höhlenrettung
- Unfall auf Alm-/Schutzhütten
- Personensuche
- Forstarbeiten
- Unfall an Aufstiegsanlagen
- Verkehrsunfall



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

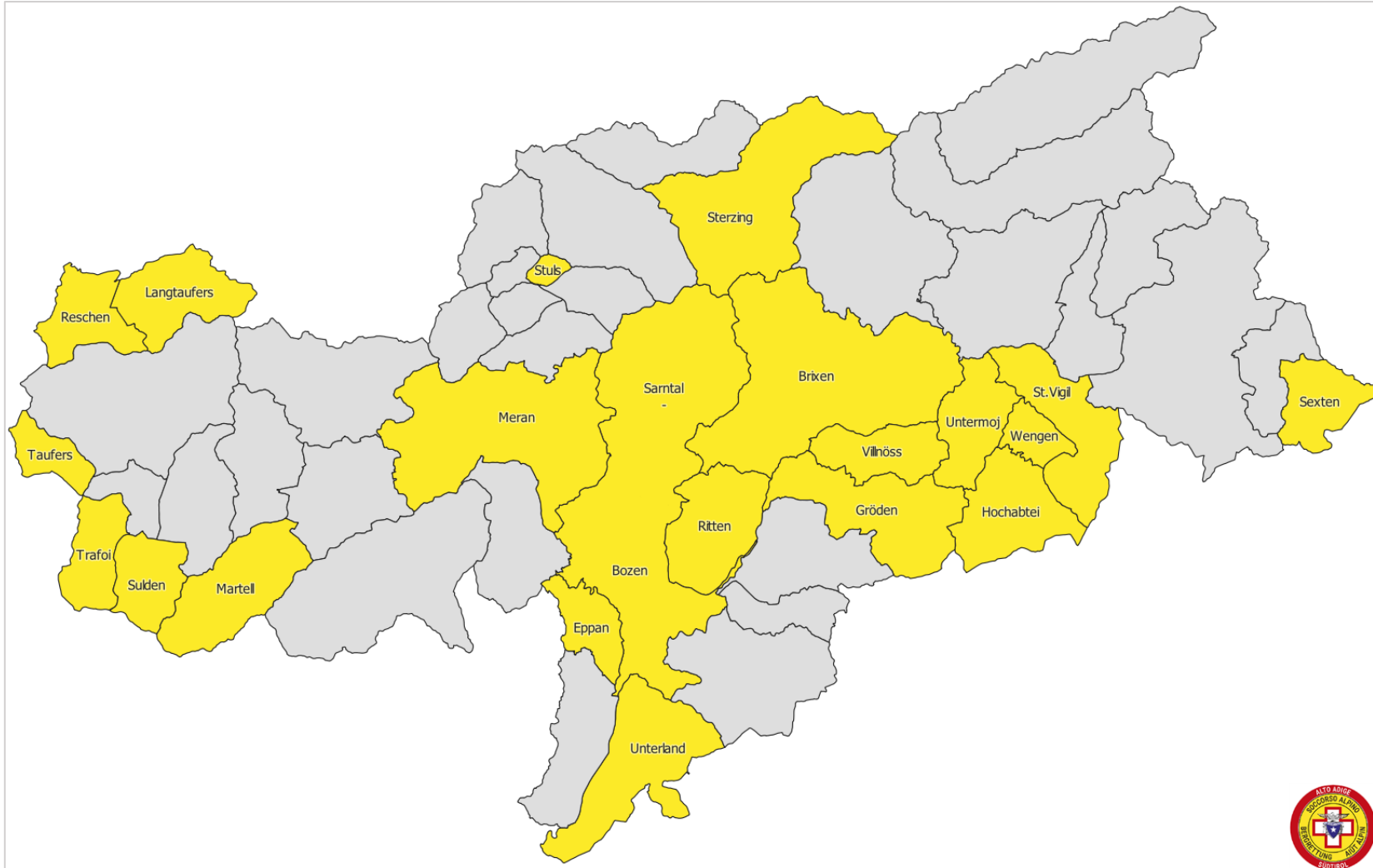
Einsatzzonen des BRD im AVS – 35 Zonen



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Landeswarnzentrum

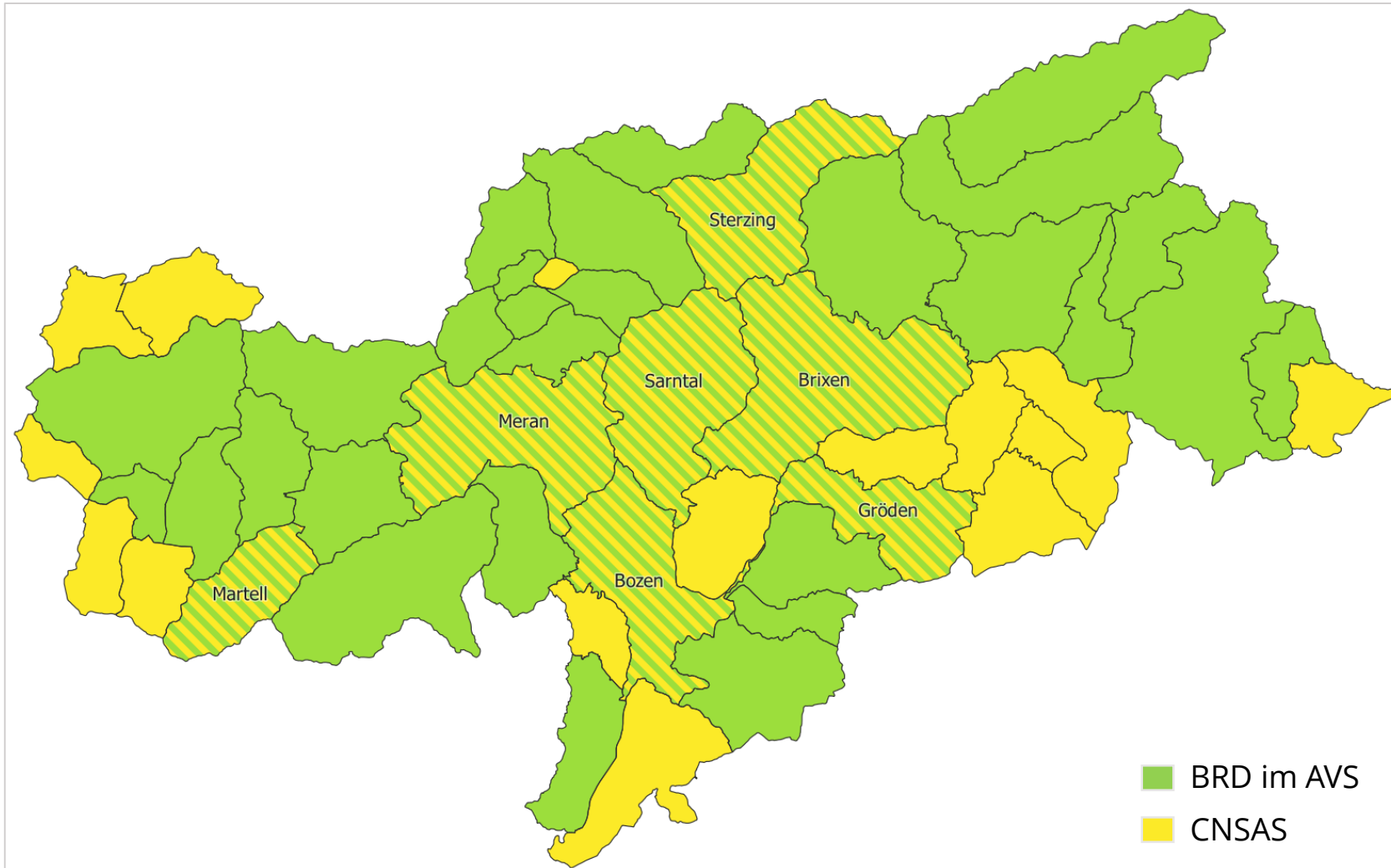
Einsatzzonen des CNSAS- 21 Zonen



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Landeswarnzentrum

Einsatzzonen der Bergrettungsorganisationen



35 Zonen



21 Zonen

davon 7 Zonen gemeinsam

Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Landeswarnzentrum

Einsatz vor Ort



Patientenprotokoll ausfüllen



Digitale Eingabe + Prüfung



© BRD und CNSAS

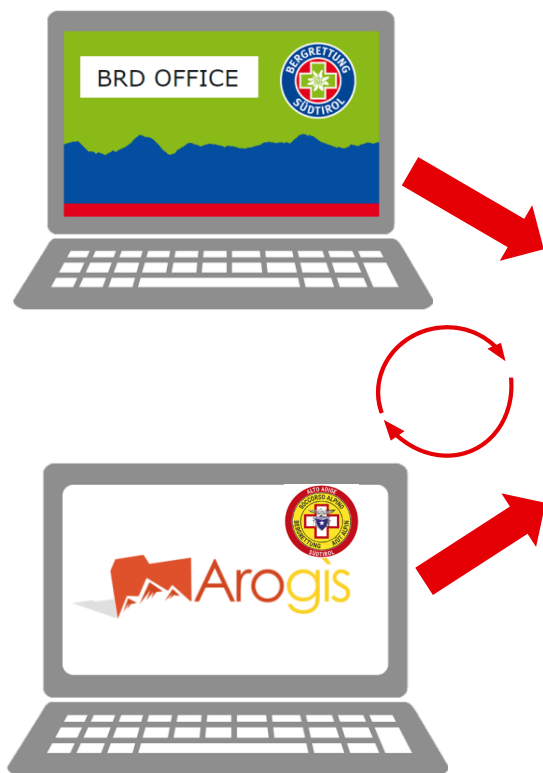


© CNSAS



Einsatzdaten und Daten zur Person

Alpine Unfalldatenbank Südtirol



Kontrollprozess + Anonymisierung

- Vollständigkeit
- Doppeleinsätze
- Korrekte
Lokalisierung



» Alpine Unfalldatenbank DE IT

Start Ereignisse Personen Karte Diagramme Berichte

Zeitraum

Gesamter Erhebungszeitraum

Jahr wählen...

Halbjahr Winter 2020/2021

Periode von... bis...

Gemeinden

Organisation

Disziplin

Auf-/Abstieg

Abfrage starten

Ereignisse: 169

Personen: 196

Datum	Gemeinde	Organisation	Hubschrauber	Disziplin	Unfallursache	betr. Personen	Unfallfolgen
01.11.2020	Enneberg	CNSAS	nein	Wandern	Erkrankung	1	leicht verletzt
02.11.2020	Villanders	BRD/CNSAS	ja	Wandern	Verirren, Ver...	1	unverletzt
02.11.2020	Moos in Pas...	BRD	nein	Andere	Erkrankung	1	schwer verle...
07.11.2020	Völs am Schl...	BRD	nein	Wandern	Andere	1	unverletzt
08.11.2020	Bozen	BRD/CNSAS	nein	Wandern	Herz-Kreisla...	1	leicht verletzt
08.11.2020	Bozen	BRD/CNSAS	ja	Wandern	Sturz, Stolpe...	1	leicht verletzt
08.11.2020	Villanders	BRD/CNSAS	ja	Wandern	Erschöpfung	1	leicht verletzt
08.11.2020	Pfatsch	BRD/CNSAS	ja	Hoch-/Glets...	Erschöpfung	4	unverletzt; u...
08.11.2020	Pfatsch	BRD/CNSAS	nein	Eisklettern	Ausrüstungs...	4	unverletzt; u...
14.11.2020	Vintl	BRD	ja	Wandern	Sturz, Stolpe...	1	schwer verle...

10 25 50 100 Seite 1 von 17 (169 Elemente) < 1 2 3 4 5 ... 17 >

Agentur für Bevölkerungsschutz



Zivilschutz



Wildbachverbauung



Brandschutz



Wetter



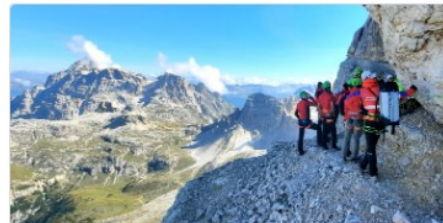
Verkehr



112



Zivilschutz Meisterschaft



Alpine Unfalldatenbank



Zivilschutz-Woche

Aufruf über Homepage der Agentur <https://afbs.provinz.bz.it/> oder direkt <https://afbs.provinz.bz.it/upload/audb>

Alpine Unfalldatenbank Südtirol - Aufbau der Seite

Filteroptionen

Tabellenansicht der Unfallereignisse

Zeitraum

Gesamter Erhebungszeitraum

Jahr wählen...

Halbjahr Sommer 2020

Periode von... bis...

Gemeinden

Organisation

Disziplin

- Alle
- Andere
- Arbeitsunfall
- Fahrradunfall
 - Downhill
 - E-Bike
 - Fahrradunfall - andere
 - Mountainbike
- Fehlalarm
- Flugunfall

🔍 Abfrage starten

Ereignisse: 162

Personen: 175

Start
Ereignisse
Personen
Karte
Diagramme

Ereignisse

Ereignisse:	<input style="width: 80%;" type="text" value="162"/>	Personen:	<input style="width: 80%;" type="text" value="175"/>
Zeitraum:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Sommer 2020"/>	Unfallursache:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>
Gemeinden:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>	Unfallfolgen:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>
Organisation:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>	Altersklasse:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>
Disziplin:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Downhill; E-Bike; Fahrradunfall - anc"/>	Geschlecht:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>
Auf-/Abstieg:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>	Nationalität:	<input style="width: 80%;" type="text" value="Alle"/>

Datum	Gemeinde	Organisation	Hubschrauber	Disziplin	Unfallursache	↓ betr. Person...	Unfallfolgen
19.07.2020	Enneberg	CNSAS	nein	Mountainbike	Ausrüstungsmangel, mangelnde Technik, Unverm...	12	unverletzt; unverletzt; unverletzt; unverletzt; unverletzt; un...
14.09.2020	Welschnofen	BRD	ja	E-Bike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	2	unverletzt; schwer verletzt
08.07.2020	Villnöss	CNSAS	ja	Mountainbike	Ausrüstungsmangel, mangelnde Technik, Unverm...	2	unverletzt; unverletzt
03.09.2020	Kastelruth	BRD/CNSAS	nein	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
22.05.2020	Mölden	BRD/CNSAS	nein	E-Bike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
30.05.2020	Partschins	BRD/CNSAS	nein	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
13.06.2020	Sarnatal	BRD/CNSAS	nein	E-Bike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
14.06.2020	Plaus	BRD/CNSAS	ja	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
28.06.2020	Pfitsch	BRD/CNSAS	nein	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
28.06.2020	Pfitsch	BRD/CNSAS	nein	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
06.07.2020	Villanders	BRD/CNSAS	ja	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
12.07.2020	Brixen	BRD/CNSAS	nein	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	leicht verletzt
12.07.2020	Brixen	BRD/CNSAS	ja	Mountainbike	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	1	schwer verletzt

Abfrageergebnis: 162 Fahrradunfälle + 175 verunfallte Personen



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Tabellenansicht der verunfallten Personen

Start

Ereignisse

Personen

Karte

Diagramme

Personen

Ereignisse:	<input type="text" value="162"/>	Personen:	<input type="text" value="175"/>
Zeitraum:	<input type="text" value="Sommer 2020"/>	Unfallursache:	<input type="text" value="Alle"/>
Gemeinden:	<input type="text" value="Alle"/>	Unfallfolgen:	<input type="text" value="Alle"/>
Organisation:	<input type="text" value="Alle"/>	Altersklasse:	<input type="text" value="Alle"/>
Disziplin:	<input type="text" value="Downhill; E-Bike; Fahrradunfall - an"/>	Geschlecht:	<input type="text" value="Alle"/>
Auf-/Abstieg:	<input type="text" value="Alle"/>	Nationalität:	<input type="text" value="Alle"/>

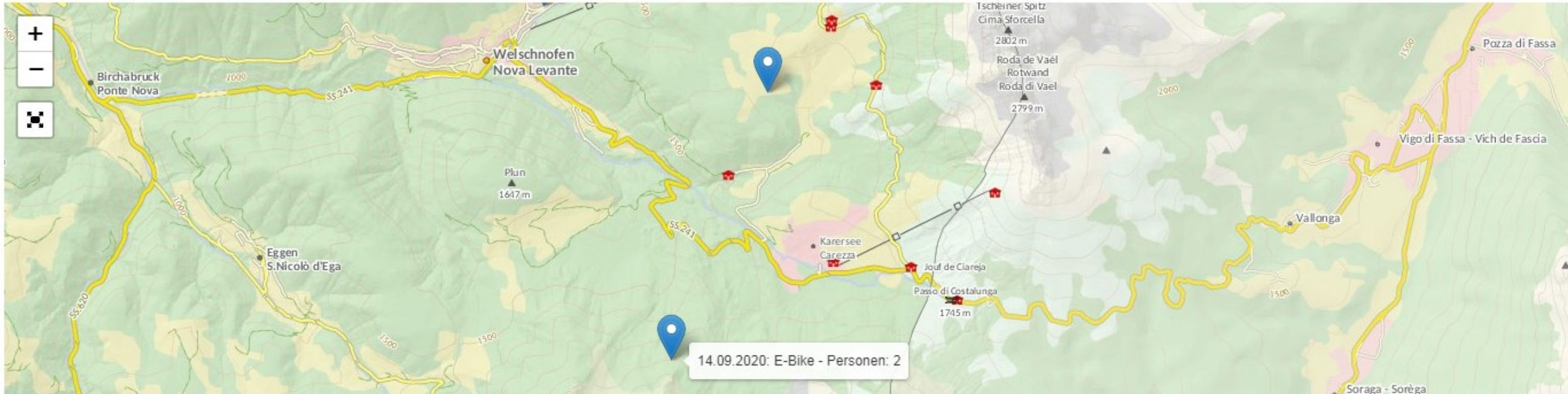
Datum	Gemeinde	Alter	Geschlecht	Nationalität	↓	Disziplin	Auf-/Abstieg	Unfallursache	Unfallfolgen
25.07.2020	Kurtatsch a.d.Weinstr.	50-59	männlich	Schweiz		Mountainbike	Abstieg	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	schwer verletzt
26.06.2020	Kastelruth	20-29	männlich	Schweiz		E-Bike		Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	leicht verletzt
12.08.2020	Hafiling	50-59	weiblich	Schweiz		Mountainbike		Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	leicht verletzt
14.09.2020	Welschnofen	70-79	weiblich	Schweiz		E-Bike		Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	unverletzt
14.09.2020	Welschnofen	70-79	männlich	Schweiz		E-Bike		Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	schwer verletzt
01.10.2020	Welschnofen	40-49	männlich	Schweiz		Downhill	Abstieg	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	schwer verletzt
27.09.2020	Tscherms	50-59	weiblich	Schweiz		E-Bike	Abstieg	Sturz, Stolpern, Ausrutschen, Absturz	leicht verletzt

Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Karte Detailansicht zum E-Bike-Unfall in Welschnofen

Start Ereignisse Personen **Karte** Diagramme

Zeitraum:	Sommer 2020	Unfallursache:	Alle
Gemeinden:	Alle	Unfallfolgen:	Alle
Organisation:	Alle	Altersklasse:	Alle
Disziplin:	Downhill; E-Bike; Fahrradunfall - an	Geschlecht:	Alle
Auf-/Abstieg:	Alle	Nationalität:	Alle

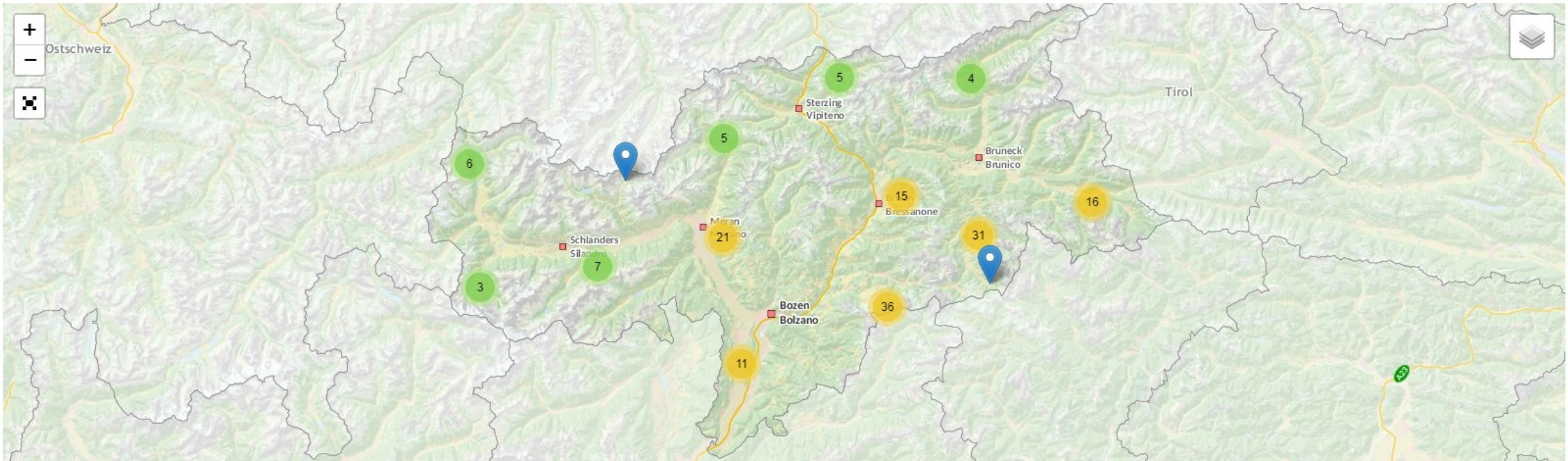


Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Übersichtskarte zu den Fahrradunfällen im Sommer 2020

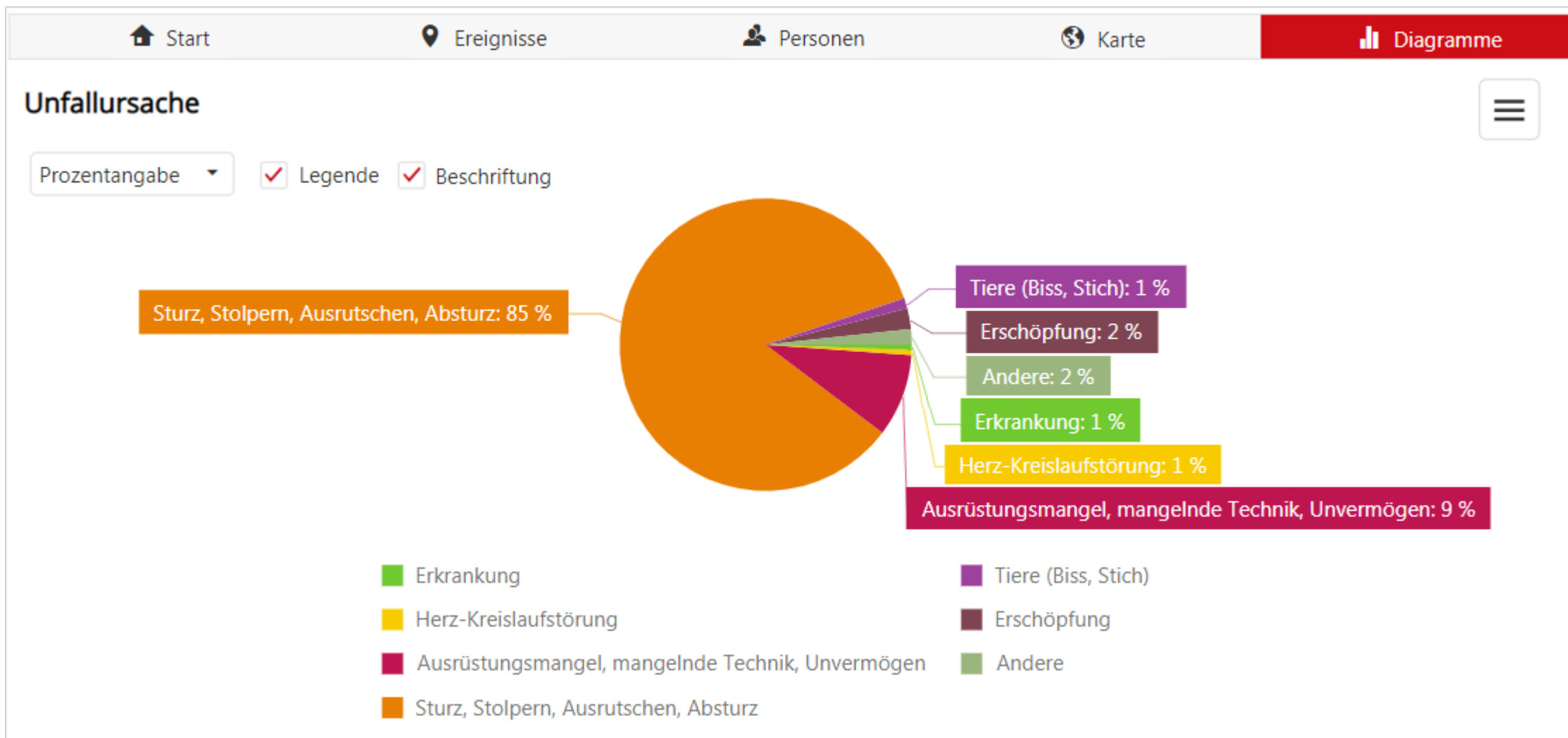
Start Ereignisse Personen **Karte** Diagramme Berichte

Zeitraum:	Sommer 2020	Unfallursache:	Alle
Gemeinden:	Alle	Unfallfolgen:	Alle
Organisation:	Alle	Altersklasse:	Alle
Disziplin:	Downhill; E-Bike; Fahrradunfall - an	Geschlecht:	Alle
Auf-/Abstieg:	Alle	Nationalität:	Alle



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Unfallursachen bei Fahrradunfällen im Sommer 2020



Alpine Unfalldatenbank Südtirol

Bisher mehr als 1900 Unfallereignisse mit über 2100 betroffenen Personen
Daten seit November 2019



© BRD

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit