

Eine Anleitung zur Benutzung des Bildarchivs vom Burgenverein Untervaz

Allgemeines

Das im Internet verfügbare Bildarchiv des Burgenvereins Untervaz präsentiert historische und aktuelle Bilder aus der Bildersammlung des Vereins. Diese Bildersammlung wird seit den 80er Jahren des 20. Jh. gepflegt. Seit 2022 wird dieses analoge Bildarchiv sukzessive in eine digitale Version überführt.

Technische Grundlage

Das digitale Bildarchiv wird auf Basis der Software jAlbum gepflegt. jAlbum bietet diese Software in 'Open Source', also unter Umständen sogar kostenlos an. Nach intensiver Verifizierung verschiedener Software für Bildarchive fiel der Entscheid für jAlbum. Nach anfänglicher Nutzung des Speicherplatzes direkt beim Software-Hersteller wurde das Bildarchiv jedoch ab April 2025 auf die Webseite des Burgenvereins umgezogen

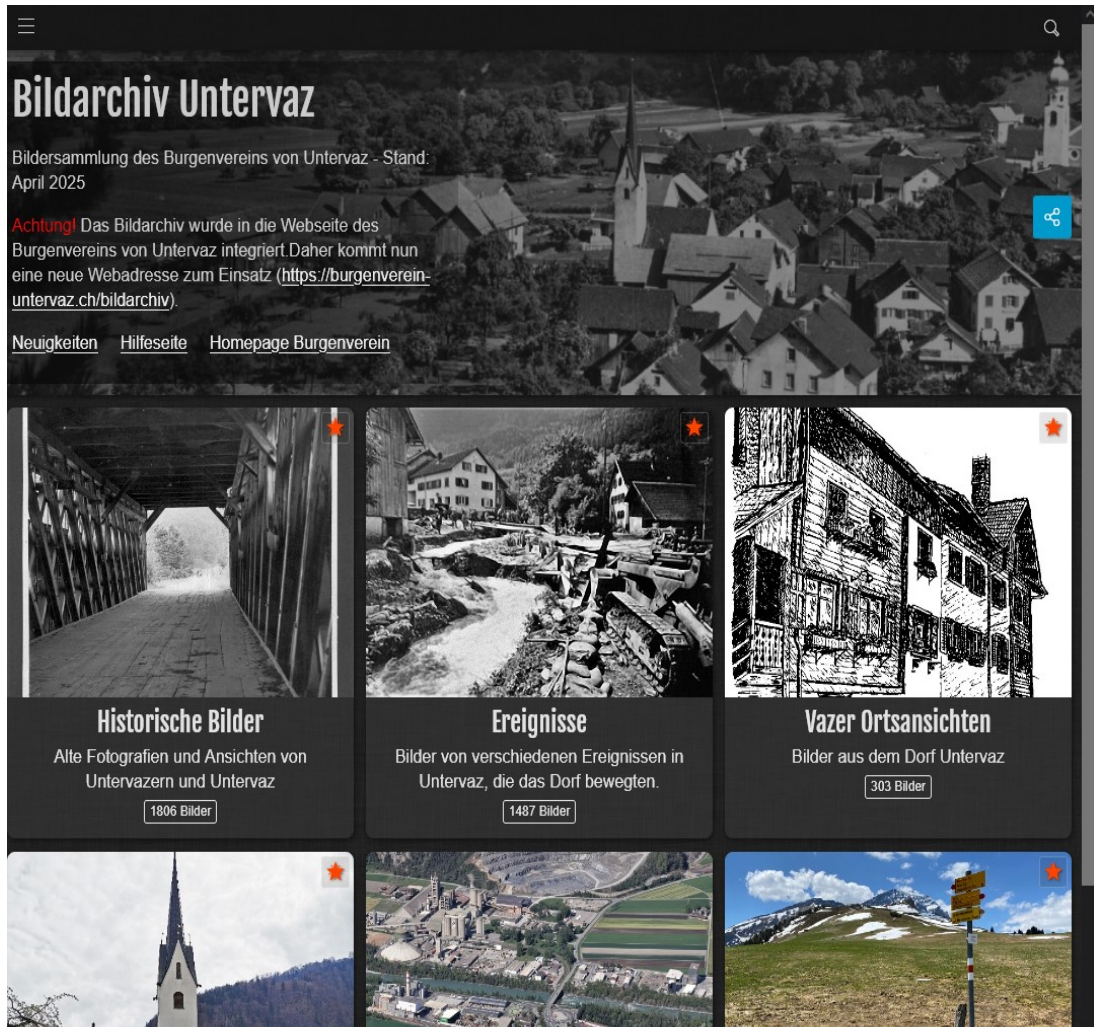
Die Oberfläche von jAlbum

jAlbum bietet zahlreiche verschieden Darstellungsformen für die Bilddateien, sog. 'Skins' an. Diese werden je nach Inhalten und Verwendungszweck ausgewählt. Zuerst wurde das Bildarchiv des Burgenvereins mit dem Skin 'Projektor' betrieben. Allerdings war diese Oberfläche in der Darstellung von Alben (Ordnern) und Voransichten der Bilder nicht optimal. Somit wurde im Sommer 2023 entschieden auf die Oberfläche 'Tiger' zu wechseln. Auf Basis diese Oberfläche wurde die vorliegende Bedienungsanleitung erstellt.

Der Aufruf des Bildarchivs

Der Aufruf des Archivs erfolgt vorzugsweise über die Webseite des Burgenvereins (<https://www.burgenverein-untervaz.ch/>). Dort findet sich unter dem Menüpunkt [«Archive»](#) der Absprung (Link) zur Seite mit der Weiterleitung zum [Bildarchiv](#).

Der Startbildschirm des Bildarchivs



Der Bildschirm teilt sich dabei in zwei Bereiche auf. Oben befindet sich der kontextbezogene Banner mit Überschriften und einleitenden Erläuterungen. Im Hauptbereich (darunter) befinden sich die Kacheln für die Fotoalben der obersten Ebene im Bildarchiv.

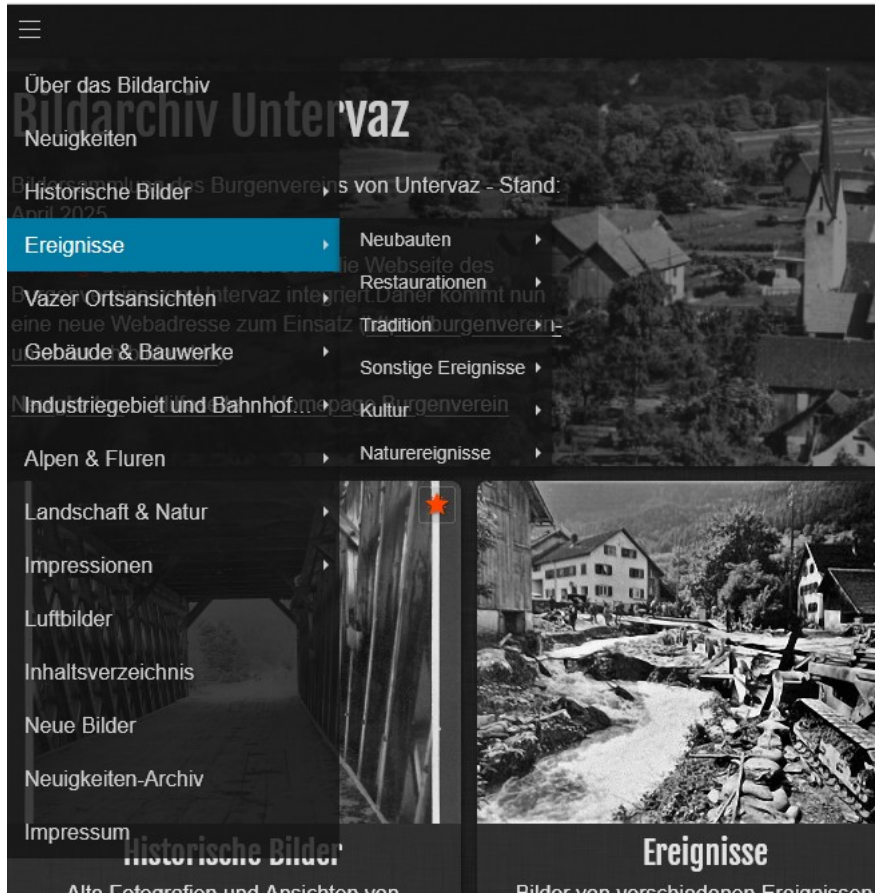
Dazu existiert am obersten Bildrand eine Kopfzeile mit zwei Funktionen. Links der Menüaufruf, rechts das Lupensymbol für die Suchfunktion des Bildarchivs.

Menü-Aufruf

In der obersten Kopfzeile befindet sich am linken Rand ein «Striche»-Menü, mit dem auch darüber innerhalb des Bildarchivs navigiert werden kann:



Wird dieses angeklickt öffnet sich der Menübaum, in dem zur gewünschten Stelle des Bildarchivs direkt navigiert werden kann:

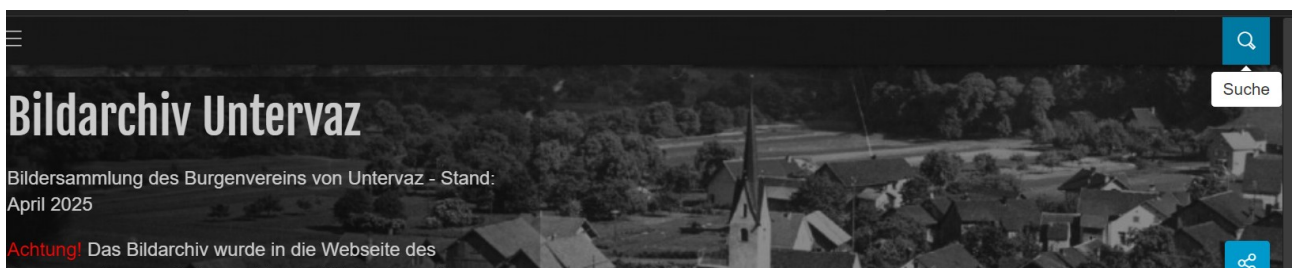


Beispiel für Menüaufruf

Über das «Striche»-Menü kann auch jederzeit zur Hauptseite zurückgesprungen werden:



Am rechten Rand der Kopfzeile befindet sich das Lupensymbol für die Suchfunktion



Die Suchfunktion wird weiter unten in der Beschreibung näher erläutert.

Zentraler Banner

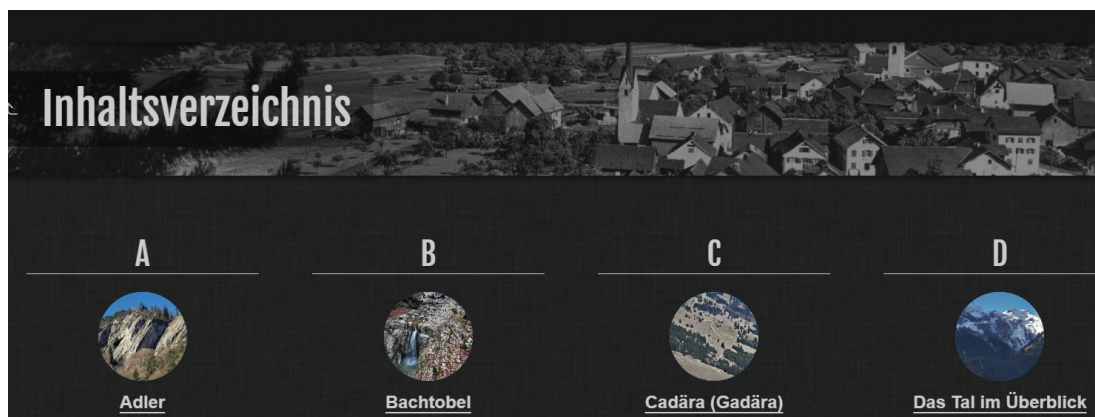
Der zentrale Banner in der oberen Hälfte des Bildschirms hat zwei Funktionen. Auf der Einstiegsseite des Bildarchivs gibt er einen kurzen Hinweis (u.a. zur Version) aus. Auf den Seiten der Alben (Alben-Banner) wird eine kurzer Beschrieb zu den jeweiligen Alben eingeblendet.

Im unteren Bereich des zentralen Banners finden sich vier Links:



Zentraler Banner

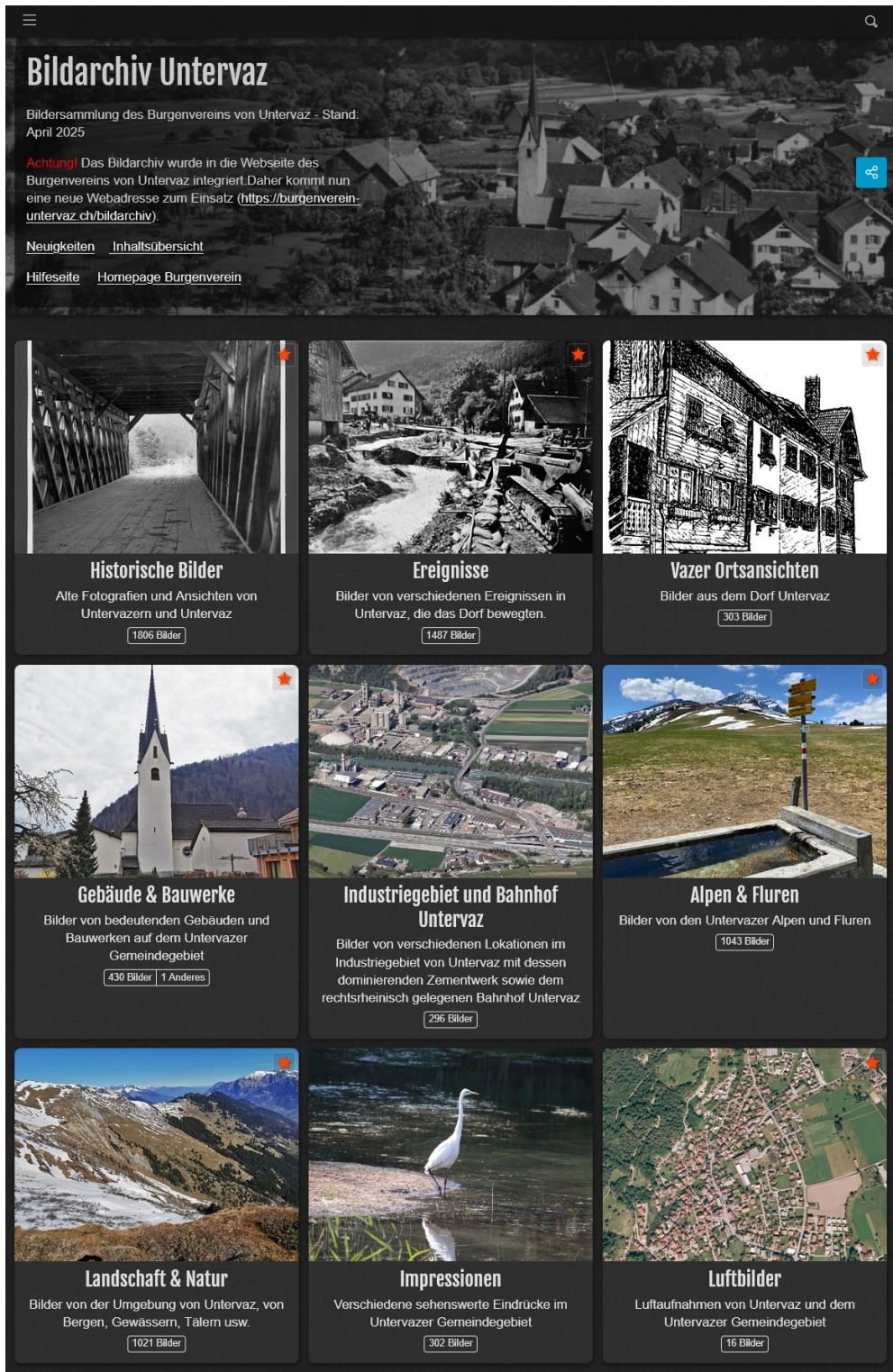
- Neuigkeiten → hier werden die neuesten Aktualisierungen des Bildarchivs in einer Übersicht erläutert. Es besteht von dort auch ein Absprung zur Historie der Neuigkeiten-Einträge (ganz am Ende der Neuigkeiten-Seite)
- Inhaltsübersicht → Auflistung eines alphabetischen Inhaltsverzeichnisses aller im Bildarchiv enthaltenen Alben (siehe Bild unten)
- Hilfeseite → Aufruf der vorliegenden Dokumentation zur Benutzung des Bildarchivs
- Homepage Burgenverein → Rücksprung zur Hauptseite des Burgenverein-Internet-Auftritts



Ordner & Alben

Im mittleren und unteren Bildschirmbereich (direkt unter dem Banner) befinden sich in Form von sog. «Kacheln» die Zugänge zur Struktur des Bildarchivs.

In der obersten Ebene, also auf dem Eingangsbildschirm zum Bildarchiv befinden sich die Hauptkategorien des Archivs:




Nach Anwahl einer Kachel wird dann in die jeweilige Kategorie verzweigt.

Nach der Anwahl einer Kategorie zeigt sich ein weiterer Auswahl-Bildschirm mit Kacheln zu den den jeweiligen Alben oder zu Unter-Kategorien:

Historische Bilder


Alte Fotografien und Ansichten von Untervazern und Untervaz



Alte Rheinbrücke

Historische Bilder von der alten Rheinbrücke von Untervaz auf das rechte Rheinufer, erbaut 1870, abgerissen 1960.


15 Bilder



Bahnhofsgebiet

Historische Ansichten vom Untervazer Bahnhofsgelände


15 Bilder



Fenza

Historische Bilder von der früheren Erhebung 'Fenza' (768 m), bevor diese durch den Fenza-Steinbruch abgetragen wurde.


12 Bilder



Salaz

Historische Ansichten von Salaz, insbesondere von den ehemaligen Schermen an der alten Alpwirtschaft auf Salaz.


7 Bilder



Ortsansichten

Historische Bilder vom Dorf


132 Bilder



Ortsübersichten

Historische Ansichten vom Dorf Untervaz, u. a. von alten Postkarten, zurückreichend bis zum Anfang des 20. Jh.


26 Bilder



Historische Luftbilder

Schon aus den ersten Jahrzehnten des 20. Jh. stammen erste Luftbilder vom Untervazer Gemeindegebiet. In den 40er Jahren des 20. Jh. wurde begonnen systematisch...


71 Bilder



Personen

Bilder von früheren Untervazer Einwohnern oder mit Untervaz in besonderer Beziehung stehende Personen. Es konnte nun die aktuell mehrere hundert Bilder...

447 Bilder



Sammlungen

Präsentation diverser Bildersammlungen mit historischen Aufnahmen vom Burgenverein Untervaz oder aus anderen Quellen mit primären Bezug zum Ort Untervaz.

1043 Bilder

Nach Anwahl eines Albums mit Bildern wird folgende Darstellung angezeigt:

☰
🔍


↶

Alte Rheinbrücke


🔗

Historische Bilder von der alten Rheinbrücke von Untervaz auf das rechte Rheinufer, erbaut 1870, abgerissen 1960.


▶




Alte Rheinbrücke
Schwarzweiss-Fotografie (von 1945) von der überdachten Fahrbahn der alten, 1960 abgerissenen Untervazer Rheinbrücke, Blick nach Westen auf Untervazer Gebiet....




Alte Rheinbrücke
Gemälde der alten Rheinbrücke nach Untervaz (erbaut 1870). Blick vom Ostufer (Trimmiser Seite) in Richtung Fenza und Oberberge.




Alte Rheinbrücke
Historische Ansicht der alten Rheinbrücke vom Ostufer des Rheins (Blick nach Südwesten) mit ihren drei Brückenpfeilern (Spannweiten 23.00 / 21.75 / 21.75 / 16.50....




Alte Rheinbrücke
Alte Schwarzweiss-Fotografie (nach 1920) mit Blick auf die überdachten Fahrbahn der 1870 erbauten Brücke. Gut zu erkennen das filigrane Holzbalkenwerk...




Alte Rheinbrücke
Alte Schwarzweissfoto (1950) der Zufahrt zur alten Rheinbrücke. Gut zu erkennen, dass der Belag der Zufahrtsstrasse von Untervaz kommend nicht befestigt ist....




Alte Rheinbrücke
Blick von Nordosten (rechtes Rheinufer) auf die Brücke.



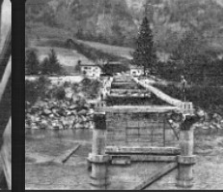
Alte Rheinbrücke
Alte Farbphotografie (Aufnahme wahrscheinlich Ende der 50er Jahre des 20. Jh.) von der früheren Untervazer Rheinbrücke (erbaut 1870), welche wegen eines Neubaus...




Abriss alte Rheinbrücke
Schwarzweissfotografie von den Abrissarbeiten an der alten Rheinbrücke (von 1870) um 1960, die zugunsten des Neubaus in unmittelbarer Entfernung stromab weichen....




Abriss alte Rheinbrücke
Aufnahme von 1960 von den Abrissarbeiten an der alten Rheinbrücke. Gut zu sehen die Elemente des Fachwerkes der sog. Howe'schen Trägerkonstruktion, die die...



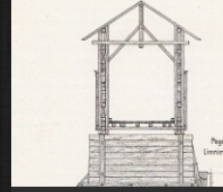
Abriss alte Rheinbrücke
Alte Schwarzweissfoto (1960) vom Abriss der alten Rheinbrücke. Gut zu sehen, dass der Brückenoberbau weitgehend entfernt wurde und bis auf ein paar Bohlen nur...




Abriss alte Rheinbrücke
Alte Schwarzweissfotografie (1960) von der Zwischenlagerung des Abbruchmaterials (Holzbalken) der damals in Abriss befindlichen Rheinbrücke. Das Bild zeigt ein...




Abriss alte Rheinbrücke
Aufnahme von 1960 von den Abrissarbeiten an der alten Rheinbrücke. Gut zu sehen die Elemente des Fachwerkes der sog. Howe'schen Trägerkonstruktion, die die...



Alte Rheinbrücke
Schnittzeichnung eines der Brückenpfeiler der alten Rheinbrücke, wahrscheinlich um 1870.

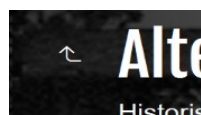


Hist. Luftbild - Alte Rheinbrücke
Aufnahme von 1940 aus einer Höhe von 3.250 m. Rechts das damalige Bahnhofsgelände vom Bahnhof Untervaz.



Hist. Luftbild - Rheinbrücken
Aufnahme von 1960 mit der damals neuen Rheinbrücke (oben) und den Resten der abgerissenen alten Rheinbrücke (unten). Noch gut zu erkennen die ehem. Trasse der...

Am Beispiel der 'Alten Rheinbrücke' sieht man die bekannte Aufteilung des Bildschirms, nun aber mit dem kontextbezogenen Banner des Themas. Darunter befinden sich die Thumbnails der eigentlichen Fotos als kleine Vorschaubilder mit dem Titel des Bildes und den ersten Zeilen der Beschreibung dazu. Links neben der grossen Überschrift im Banner befindet sich ein kleines Hakensymbol:

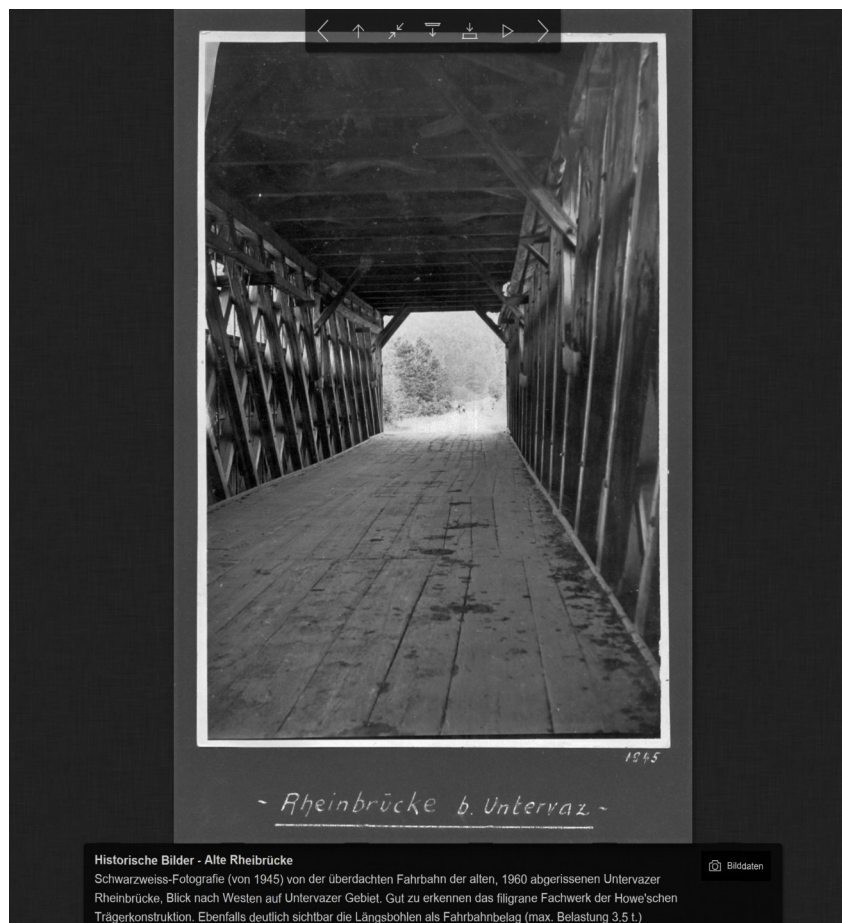


Bei Betätigung dieses Buttons springt die Navigation eine Ebene im Bildarchiv nach oben zurück. Somit ist jederzeit ein schrittweiser 'Ausstieg' aus den verschachtelten Menüstrukturen möglich. Im unteren, rechten Rand des Banners befindet sich ein kleiner blauer Pfeil, bei Betätigung dieses Banners startet eine automatische Diaschau des Albums.

Die Grossansicht der Bilder kann direkt über Auswahl der jeweiligen Kachel direkt erfolgen. Dann startet die Diaschau jedoch nicht automatisch. Das gewählte Bild ändert sich vorerst nicht.

Die Einzelbildanzeige

Die Einzelbildanzeige bietet letztendlich den vollen Zugriff auf die im Bildarchiv abgespeicherten Bilddateien. Dabei ist zu beachten, dass diese von sehr unterschiedlicher Grösse und Qualität sind. Darüber hinaus ist die Darstellungsgüte auch abhängig von der Bildschirmauflösung des verwendeten Computer-Bildschirms. Zur Erzielung der maximalen Bildqualität in der Anzeige empfiehlt sich ein hochauflösender Monitor (empfohlen wird mindestens Full HD = 1920x1080).

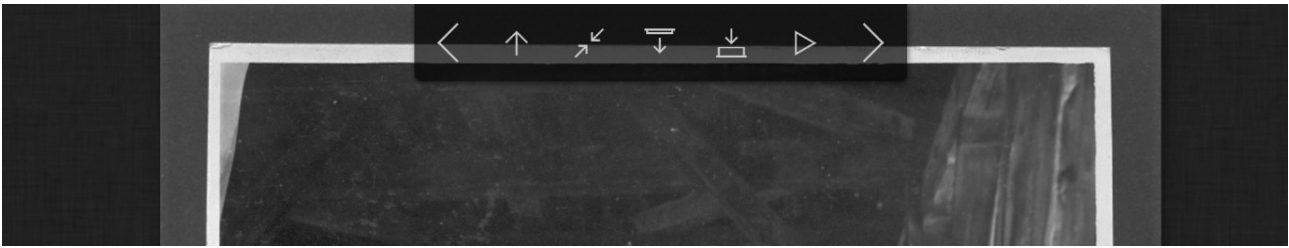


Wie im Screenshot ersichtlich wird ganz oben eine halbtransparente Menüleiste mit Steuerungsfunktionen zur Ansicht eingeblendet. Diese verschwindet jedoch nach einigen Sekunden Inaktivität automatisch, kann aber mit dem Bewegen des Mauszeigers jederzeit wieder aktiviert werden.

Unter dem Bild wird der Titel des Bildes und der erklärende Text dazu eingeblendet.

Die Funktionen des Steuer-Menüs

Wie zuvor erwähnt, wird dynamisch bei der Bilder-Einzelanzeige ein halbtransparentes Menü in Form eines Balkens eingeblendet:



Die Symbole haben dabei folgende Funktionen (von links nach rechts):

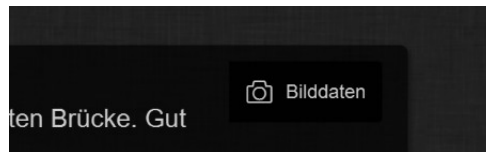
- Pfeil nach links -> gehen zum vorherigen Einzelbild (wenn es das erste Bild ist springt die Anzeige zur darüber liegenden Albumauswahl).
- Pfeil nach oben -> Die Anzeige springt zur Thumbnail-Ansicht des Albums zurück.
- Diagonal zulaufende Pfeile -> die Anzeige wird an die Fenstergröße angepasst. Ist dies erfolgt kann über nun von einander weg zeigende Pfeile wieder die Normalgröße angezeigt werden.
- Kleiner Balken mit Pfeil nach unten -> Am oberen Bildschirmrand wird zusätzlich noch eine Miniaturvorschau als fortlaufender Balken zur direkten Bildnavigation eingeblendet. Ist diese aktiv wird mit dem Menüsymbol Kleiner Balken mit Pfeil nach oben die Miniaturanzeige wieder ausgeblendet.
- Etwas dickerer Balken mit darüber angeordneten Pfeil nach unten -> Ausblenden der Bildbeschriftung unten. Es wird nun nur noch das Bild selbst angezeigt. Nach Aktivierung dieses Darstellungsmodus kann mit dem umgekehrten Symbol die Bildbeschriftung wieder eingeblendet werden. Die Bildbeschriftung am unteren Bildschirmrand kann auch einfach mit einem Klick ins Bild aus- und eingeblendet werden.
- Dreieck-Pfeil nach rechts -> Start der automatischen Diaschau von diesem Bild an. Nach Aktivierung der Diaschau wechselt das Symbol in die beiden senkrechten Balken als Pausensymbol. Damit kann die Diaschau wieder angehalten werden.
- Pfeil nach rechts -> gehen zum nächsten Einzelbild (wenn es das letzte Bild ist springt die Anzeige zur darüber liegenden Albumauswahl).

Alternativ kann mit den Navigationstasten an der Tastatur (statt mit der Maus) auch innerhalb der Bildanzeige navigiert werden:

- Pfeil links und rechts oder PageUp und PageDown -> in der Bildanzeige vor und zurück springen
- ESC-Taste -> zurück zur Album-Thumbnail-Ansicht
- End-Taste -> zum letzten Bild im Album springen
- Home-Taste -> zum ersten Bild im Album springen
- Leertaste -> Diaschau starten und anhalten

Die Bilddaten-Anzeige

Wird Bildtitel und Beschreibung eingeblendet erscheint zusätzlich am rechten Rand dieses Textbalkens am unteren Bildschirmrand ein Fotosymbol mit 'Bilddaten'.



Mit diesem Button können die verfügbaren technischen Informationen und Copyright-Hinweise zum jeweiligen Bild eingeblendet werden:

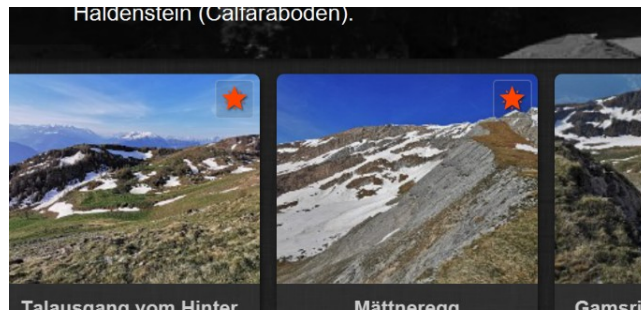
Bilddaten	
Autor	Matthieu Amiguet
Erstelle {0} mit {1}	Swiss Timber Bridges
Titel	Alte Rheinbrücke
Beschreibung	Alte Schwarzweiss-Fotografie (nach 1920) mit Blick auf die überdachten Fahrbahn der 1870 erbauten Brücke. Gut zu erkennen das filigrane Holzbalkenwerk (Howe'sche Trägerkonstruktion)., Alte Schwarzweiss-Fotografie (nach 1920) mit Blick auf die überdachten Fahrbahn der 1870 erbauten Brücke. Gut zu erkennen das filigrane Holzbalkenwerk (Howe'sche Trägerkonstruktion).
Betreff	Fotografien, Historische Ansichten, Medien, Rheinbrücke, Sonstiges, Bauwerke, Alte Rheinbrücke
Land	Schweiz
Bundesland	Graubünden
Stadt	Untervaz
Originaldatum	04.12.22, 19:30

Abb. 112, 113. Brücke über den Rhein bei Untervaz (Kt. Graubünden), Erbaut 1870.
Spannweite der grössten Oeffnung 23 m.

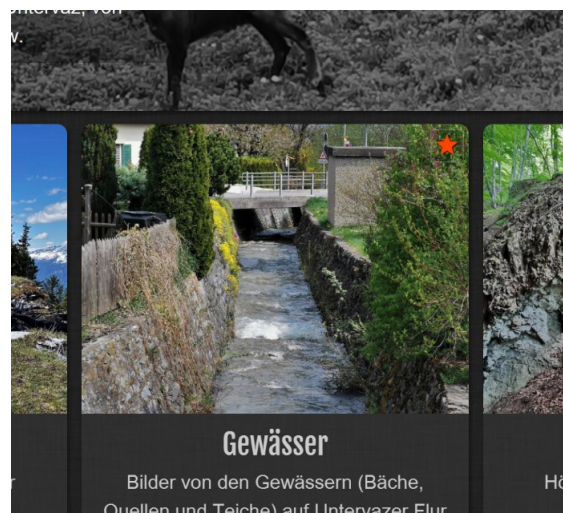
Die Angaben werden in einem leicht transparenten rahmenlosen Fenster über das Bild gelegt. Die Anzeige kann mit dem 'X'-Button oben rechts im Fenster wieder ausgeblendet werden. Zu beachten ist, dass vor allen bei Scans alter Papier-Fotografien das sog. 'Originaldatum' nicht dem Aufnahmedatum entspricht. Ist dieses bekannt, wird dies im Text zum Bild erwähnt.

Kennzeichnung von neuen oder aktualisierten Bildern

Um regelmässigen Besuchern des Bildarchivs die Übersicht zu erleichtern werden die, in den letzten 30 Tagen neu hinzu gefügte oder veränderte Bilder entsprechend mit einem roten Stern in der linken oberen Ecke des jeweiligen Objektes gekennzeichnet:



Darüber hinaus werden dann auch die übergeordneten Alben / Ordner, die solche neuen oder geänderten Bilder enthalten, ebenfalls mit einem roten Stern gekennzeichnet:



Die Suchfunktion

Wie schon eingangs erwähnt, steht dem Benutzer des Bildarchivs eine Suchfunktion zur Verfügung. Diese Suchfunktion basiert auf den Informationen, die die Bilder enthalten (nicht der Bildinhalt!). Dazu gehören u.a. der Dateiname, die Bildbeschreibung und, was ganz entscheidend ist, die sog. Stichwörter zum Bild. Diese werden manuell bei der Aufbereitung der Bilder eingepflegt. Das können Ortsbezeichnungen sein, besondere Eigenschaften des Motivs (z.B. «Schnee» o. «Winter») oder Namen von Personen, die auf dem Bild zu sehen sind.

Der Aufruf der Suchfunktion erfolgt über das Lupensymbol in der Kopfzeile der Webseiten-Ansicht (Ganz oben rechts).

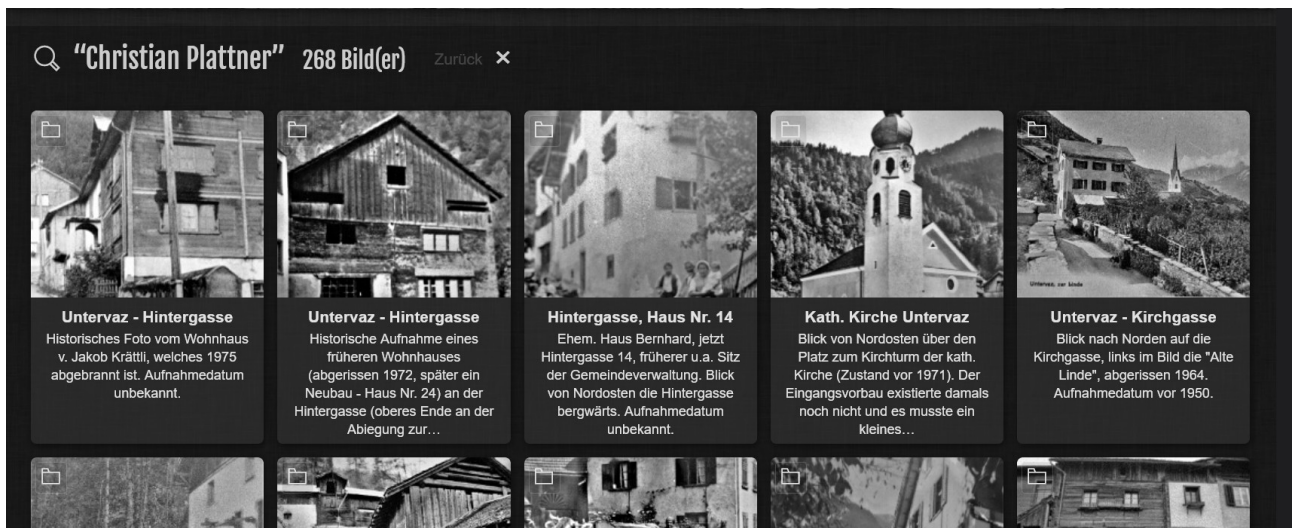


Darauf hin öffnet sich ein Eingabefeld, in dem der(die) Suchbegriff(e) eingegeben werden können. Wird der Mauszeiger über das Eingabefeld gehalten (ohne «Klicken») wird in einer kleinen Bubble ein Eingabehinweis angezeigt:

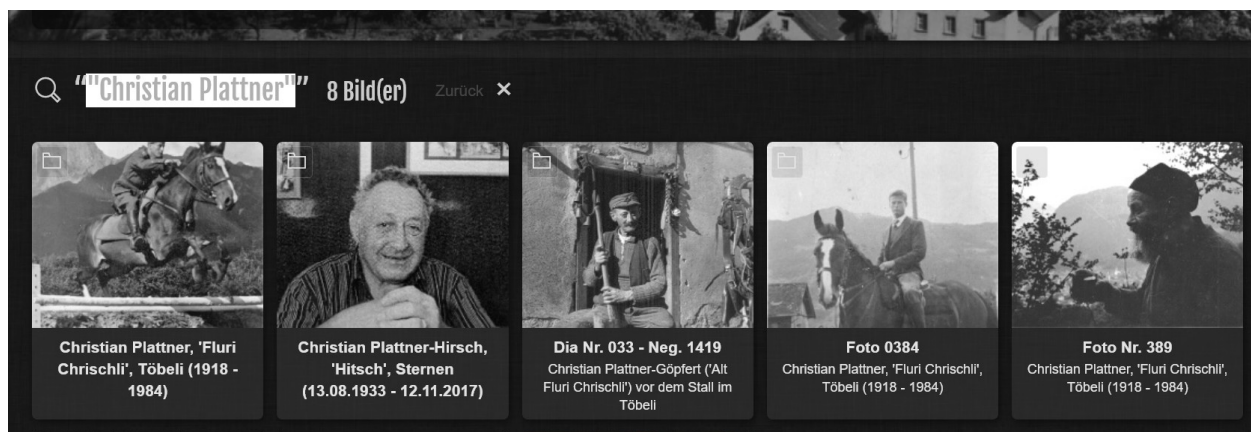


Dabei kann man schon sehen, dass die Schreibweise mehrerer Suchbegriffe wichtig ist!

Wird der Suchbegriff *Christian Plattner* ohne weitere Zeichen eingegeben ist das Suchergebnis nicht befriedigend:



Wenn man die Person tatsächlich sucht, sollte die Eingabe im Suchfeld in der Form *"Christian Plattner"* erfolgen:



Nun werden nur noch 8 Bilder gefunden, die einen direkten Bezug zum Suchbegriff haben.

Die Kartenfunktion

Nach einem Update der Software wurde von jAlbum nun auch eine leicht einzubindende Karten-Funktion eingebaut. Viele Fotos haben einen sog. <Geo-Tag>, das heisst, es sind Angaben im Bild gespeichert, wo die Aufnahme des Bildes stattgefunden hat. Diese Informationen werden von der jeweiligen Kamera, die diese Funktion unterstützt, geliefert.

Es ist jedoch zu beachten, dass die auf Basis von GPS (oder eines ähnlichen Navigationssystems) ermittelten Daten manchmal nicht ganz genau sind. Unter Umständen können Abweichungen von mehreren Dutzend Metern zum tatsächliche Kamerastandort auftreten. Es wird zwar versucht, diese Missweisungen zu korrigieren, doch nicht bei jedem Bild wurde dieses auf Abweichungen im Geo-Tag kontrolliert.

Dennoch bietet die Kartenfunktion einen interessanten Hinweis, von wo aus ein bestimmtes Motiv aufgenommen wurde.

Zunächst wird dazu jedem Album eine Karte vor den Thumbnails der Einzelbilder vorangestellt (hier am Beispiel vom Album «Bühelweg»):

Bühelweg

Kleine (Sack-)Gasse im Oberdorf, unterhalb vom Porzli gelegen. Der Bühelweg zweigt von der Vorgergasse (auf ca. 580 m Höhe) ab und hat eine Länge von ca. 125 m. Der höchste Punkt der Gasse liegt auf ca. 593 m Höhe. Im oberen Abschnitt vollzieht der Bühelweg eine Biegung nach Südosten.

Bühelweg
Blick nach Südwesten (auf ca. 580 m Höhe) vom Brunnen am Abzweig des Bühelweges (nach links) von der Vorgergasse (rechts im Bild aufwärts führend). In der...

Bühelweg
Romantischer Blick in den Bühelweg....

Wohnhaus Bühelweg Nr. 1
Blick vom Abzweig des Bühelweges von der Vorgergasse (auf ca. 580 m Höhe) nach Süden, in der Bildmitte das Wohnhaus Nr. 1, ganz rechts die Giebelfassade von...

Scheune am Bühelweg
Im Garten vom Grundstück Bühelweg Nr. 1 gelegene Scheune (auf ca. 579 m Höhe), Blick von Nordosten. Links dahinter das Mehrfamilienhaus Salavis Nr. 1.

Bühelweg
Blick (auf ca. 581 m Höhe) nach Südwesten den Bühelweg aufwärts, links das Wohnhaus Bühelweg Nr. 3, ganz rechts im Bild der Eingang zum Bühelweg Nr. 2...

In der Karte können die Markierungen angeklickt werden und es wird direkt zum dahinter liegenden Bild gewechselt.

Bei der Bildansicht ist es aber auch noch einmal möglich, wenn ein Geo-Tag für das Bild vorliegt, sich den Aufnahmepunkt vom Bild in einer Karte anzeigen lassen. Dazu existiert in der Fusszeile zum Bild ein Symbol «Karte»:

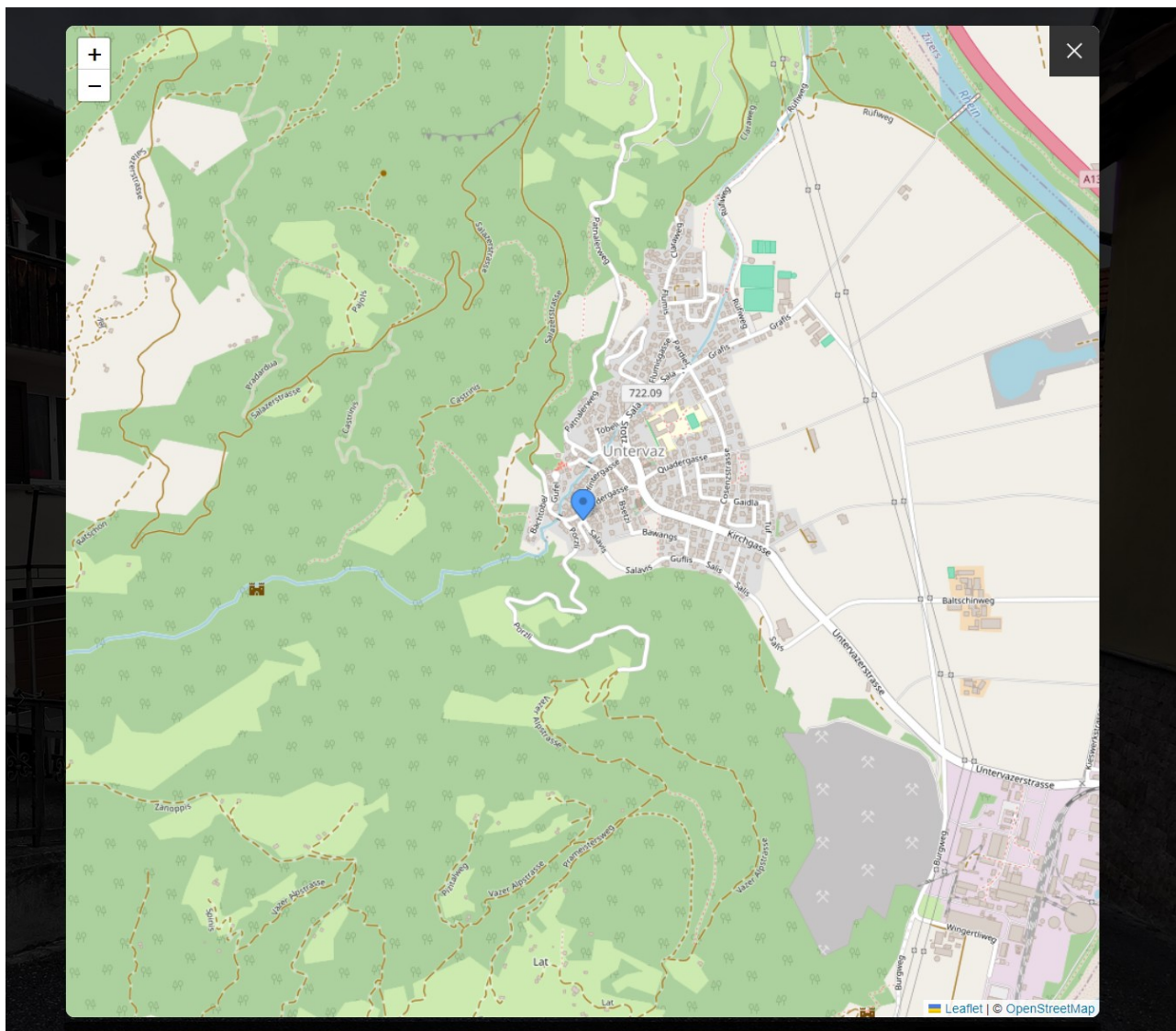
Bühelweg

Blick von der Kreuzung Bühelweg/Salavis (auf ca. 583 m Höhe) nach Nordosten in den unteren Abschnitt des Bühelweges. Links der Bildmitte das Wohnhaus Bühelweg Nr. 2 (Haus zum Tor), rechts der Gasse das Wohnhaus Bühelweg Nr. 1.

6 / 17

Bilddaten
 Karte

Nach dem Anklicken des Symbols wird dann die Karte mit der Lage des Aufnahmestandortes, so wie er im Geo-Tag hinterlegt ist, angezeigt:



Probleme bei der Darstellung oder der Bedienung des Bildarchivs

Und 'last but not least', es ist immer mal möglich, dass die Bedienung des Bildarchivs den Benutzer in Rätseln zurücklässt. Wir stehen daher jederzeit mit Rat und Tat zur Seite und können über die Mailadresse burgenverein-untervaz@gmx.ch kontaktiert werden. Alternativ kann auch das Kontaktformular auf der Webseite des Burgenvereins genutzt werden. Wir bemühen uns um eine möglichst schnelle Rückmeldung auf diese Anfragen.

Darüber hinaus sind wir für Ergänzungen, Anregungen oder Hinweise auf etwaige Fehler sehr dankbar. Und sollte die Möglichkeit im Raum stehen, das Bildarchiv mit eigenen Bildern zu erweitern, lassen Sie es uns wissen! Wir sind immer dankbar über neue/alte Bilder, die zum Thema 'Untervaz' passen.