

# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

### Goldhaferwiese Polygono-Trisetion

Objekt Nr.:

1

Flurname:  
diverse

#### Beschreibung / Besonderheit:

Goldhaferwiese, überwiegend intensiv genutzt; stellenweise artenreicher (1\*), hier Vorkommen der abgesetzt aufgelisteten Arten; stellenweise fast Reinbestand von Polygonum bistorta;

Höhenlage:  
1810-1890 m ü. M.

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05,  
22.7.05

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:  
-

#### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn	<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel		
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich		
<i>Chaerophyllum aureum</i>	Gelbfrüchtiger Kälberkropf		
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee		
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee		
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss		
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut		
<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau		
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storzschnabel		
<i>Veratrum album</i>	Germer		
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras		
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras		
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite		
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe		
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf		
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras		
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume		
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz		
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras		
<i>Anthyllis vulneraria</i>	Wundklee		

Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr.:

1



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Grünerlengebüsch  
*Alnion viridis*

Objekt Nr.:

2

Flurname:  
Ober Gmeind

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Grünerlengürtel an steilem Hang, durchsetzt mit Zwerstrauchheide und Vaccinium-Arten

Höhenlage:  
1810-1850 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 7.6.2005

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
Die Leitung wird im Weg verlegt - vom Leitungsbau nicht direkt betroffen.

### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Alnus viridis</i>	Grünerle
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storzschnabel
<i>Rubus idaeus</i>	Himbeere
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Sorbus aucuparia</i>	Vogelbeere
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Vaccinium gaultherioides</i>	Rauschbeere
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Pulsatilla alpina apuifolia</i>	Schwefelanemone

Grünerlengebüsch  
*Alenion viridis*

Objekt Nr.:

2



Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.:

3

Flurname:  
Chlostermaiensäss

Beschreibung / Besonderheit:  
Zwergstrauchheide auf Geländerippe/Hügel

Höhenlage:  
1840-1850 m ü. M.

Bedeutung als Biotope:  
lokal

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:  
stellenweise Schäden an Kuppen infolge des Skibetriebs;

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen;

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Gentiana lutea</i>	Gelber Enzian
<i>Vaccinium gaultherioides</i>	Rauschbeere
<i>Sorbus aucuparia</i>	Vogelbeere
<i>Juniperus com. ssp. alpina</i>	Zwerg-Wacholder
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere

Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.:

3



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

### Halbtrockenrasen/Borstgrasweide Mesobromion/Nardion

Objekt Nr.:

4

Flurname:  
Chlostermaiensäss/Chalber-  
weid

**Beschreibung / Besonderheit:**  
magerer, buckliger, moos- und flechtenreicher Wiesenbestand,  
teilweise beweidet (4\*); ehemalige Wässergräben;

Höhenlage:  
1850-1890 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
Trockenwiese/-weide gemäss TWW

Quellen:  
Begehung vom 7.6.2005,  
22.7.2005

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
stellenweise Schäden infolge des Pistenbetriebs; Nördlich des  
Wegs Vegetation z. T. lückig, da Abtragsböschung;

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
Die Leitung wird im Weg bzw. am Rand der Fläche verlegt.

#### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Pulsatilla alpina apiiifolia</i>	Schwefelanemone	<i>Polygala vulgaris</i>	Gemeine Kreuzblume
<i>Arnica montana</i>	Arnika	<i>Anemone narcissiflora</i>	Narzissenbl. Windröschen
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz	<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele
<i>Hedysarum hedysaroides</i>	Süssklee	<i>Festuca rubra</i>	Rot-Schwingel
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide	<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere	<i>Triisetum flavescens</i>	Goldhafer
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen	<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Ajuga pyramidalis</i>	Pyramiden-Günsel		
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut		
<i>Vaccinium gaultherioides</i>	Rauschbeere		
<i>Bartsia alpina</i>	Bartschie		
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere		
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		
<i>Anthyllis vulneraria</i>	Wundklee		
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume		
<i>Polygala chamaebuxus</i>	Zwergbüchs		
<i>Sesleria disticha</i>	Zweizeiliges Kopfgras		
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut		
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich		
<i>Ranunculus montanus</i>	Berg-Hahnenfuss		

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Halbtrockenrasen/Borstgrasweide  
Mesobromion/Nardion

Objekt Nr.:

4



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Kalk-Kleinseggenried  
*Caricion davallianae*

Objekt Nr.:

5

Flurname:  
Gruoben

**Beschreibung / Besonderheit:**  
von relativ tiefen Gräben durchzogenes sehr moosreiches, kleines Flachmoor; die umliegenden Wiesen werden bis unmittelbar an das Flachmoor heran intensiv bewirtschaftet.

Höhenlage:  
1840-1850 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
fehlende Pufferzone; relativ tiefe Gräben;

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
Vom Leitungsbau nicht direkt betroffen; Die Fläche darf während der Bauarbeiten nicht beansprucht werden.

### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Bartsia alpina</i>	Bartschie
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume
<i>Pedicularis spec.</i>	Läusekraut
<i>Primula farinosa</i>	Mehlprime
<i>Sesleria disticha</i>	Zweizeiliges Kopfgras
<i>Carex davalliana</i>	Davallssegge
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Gemeines Fettblatt
<i>Carex fusca</i>	Braunsegge
<i>Homogyne alpina</i>	Alpenlattich
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Trichophorum caespitosum</i>	Rasen-Haarried
<i>Dactylorhiza sp.</i>	Knabenkraut

Kalk-Kleinseggenried  
*Caricion davallianae*

Objekt Nr.:

5



Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.:

6

Flurname:  
Chalberweid

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Zwergstrauchheide, vor allem aus Vaccinium-Arten und einzelnen Alpenrosen bestehend; südliche Teilfläche mit Tendenz zu Borstgrasweide; degenerierter Halbtrockenrasen;

Höhenlage:  
1850-1880 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
verschiedentlich Schäden an Kuppen;

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz
<i>Pulsatilla alpina apuifolia</i>	Schwefelanemone
<i>Hypericum maculatum</i>	Gefl. Johanniskraut
<i>Anthyllis vulneraria</i>	Wundklee

Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.:

6



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Nasswiese / Kleinseggenried

Objekt Nr.:

7

Flurname:  
Chalberweid

**Beschreibung / Besonderheit:**

Nassvegetation um Tümpel, der als Viehtränke genutzt wird; starke Trittschäden; In den Viehritten steht Wasser; Vorkommen von Grasfrosch und Libellen; Vegetation mässig wertvoll, aber faunistisch bedeutsam (strukturreich); Wasserfläche stark veralgt und starkes Vorkommen von haarblättrigem Hahnenfuss.

Höhenlage:  
1860-1900 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**

lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05,  
29.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen;

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Deschampsia caespitosa</i>	Rasenschmiele
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume
<i>Carex sp.</i>	Segge
<i>Carex rostrata</i>	Schnabelsegge
<i>Carex elata</i>	Steife Segge
<i>Ranunculus trichophyllus</i>	Haarblättr. Hahnenfuss

Nasswiese / Kleinseggenried

Objekt Nr.:

7



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinae

Objekt Nr.:

8

Flurname:  
BS Urmein

**Beschreibung / Besonderheit:**

Weide auf weitgehend ebenem Gelände um die Bergstation;  
durchzogen von einzelnen, kleinen Gräben, an deren Ufer  
Alpenrosen wachsen; Murmeltierbauten;

Höhenlage:  
1870-1910 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
stellenweise Schäden infolge des Skibetriebs;

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05,  
22.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz
<i>Festuca rubra</i>	Rot-Schwingel
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Homogyne alpina</i>	Alpenlattich
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide

Borstgrasweide / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinae

Objekt Nr.:

8



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide  
Nardion

Objekt Nr.:

9

Flurname:  
Rascheins

**Beschreibung / Besonderheit:**  
hüglig-bucklige Weide, Kuppen mager, Senken mit nährstoffreicherer Vegetation; lokal steht der Fels an, dort mager-trockene Vegetation mit Thymian, Sonnenröschen; stellenweise kleinflächig Lägerflurbestände;

Höhenlage:  
1810-1880 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
unterster Abhang: Vegetation vom Skibetrieb beeinträchtigt (x).

Quellen:  
Begehung vom 29.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Phleum alpinus</i>	Alpen-Lieschgras
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume
<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Augentrost
<i>Festuca rubra</i>	Rot-Schwingel
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storzschnabel
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Thymus sp.</i>	Thymian
<i>Helianthemum grandiflorum</i>	Grossbl. Sonnenröschen

Borstgrasweide  
Nardion

Objekt Nr.:

9



Hintergrund



Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Subalp. Karst-Weidengebüsche  
*Salicenion waldsteinianae*

Objekt Nr.: 10

Flurname:  
Rascheins

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Weidengebüsch in feuchter Hangmulde, randlich schmaler  
Hochstaudensaum

Höhenlage:  
1820 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 29.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen.

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Salix caprea</i>	Salweide
<i>Salix sp.</i>	Weide
<i>Senecio fuchsii</i>	Fuchssches Kreuzkraut
<i>Aconitum napellus</i>	Blauer Eisenhut
<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau
<i>Cirsium spinosissimum</i>	Alpen-Kratzdistel
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras

Subalp. Karst-Weidengebüsche  
*Salicenion waldsteinianae*

Objekt Nr.: 10



Kalk-Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr.: 11

Flurname:  
Rascheins

Beschreibung / Besonderheit:  
moosreiches, nasses Flachmoor neben Geländerippe;

Höhenlage:  
1800-1820 m ü. M.

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:  
tiefe Fahrspur von der Bewirtschaftung;

Quellen:  
Begehung vom 29.7.05

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras
<i>Primula farinosa</i>	Mehlprime
<i>Carex davalliana</i>	Davallssegge
<i>Carex paniculata</i>	Rispen-Segge
<i>Carex fusca</i>	Braunsegge
<i>Polygonum viviparum</i>	Knöllchen-Knöterich
<i>Molinia coerulea</i>	Pfeifengras
<i>Blysmus compressus</i>	Quellried

Kalk-Kleinseggenried  
*Caricion davallianae*

Objekt Nr.: 11



Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Kalk-Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr.: 12

Flurname:  
Hinter der Eggen

Beschreibung / Besonderheit:  
Kleines Flachmoor am Hangfuss

Höhenlage:  
1840-1850 m ü. M.

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen;

**Artenliste (nicht vollständig):**

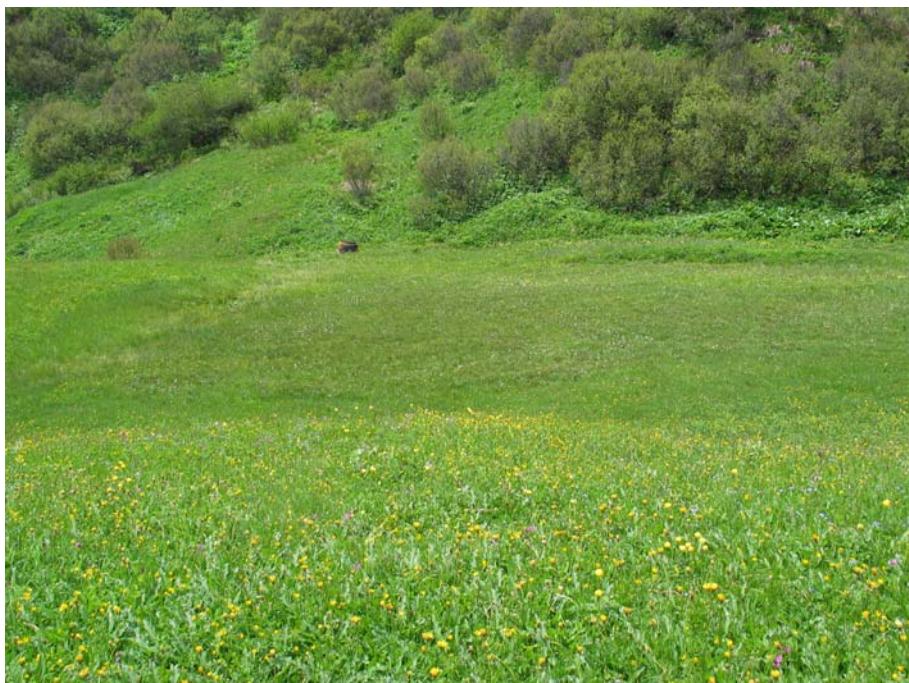
<i>Trichophorum caespitosum</i>	Rasen-Haarried
<i>Aster alpinus</i>	Alpenaster
<i>Pedicularis spec.</i>	Läusekraut
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Dactylorhiza sp.</i>	Knabenkraut
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras
<i>Carex sp.</i>	Segge
<i>Primula farinosa</i>	Mehlprimel
<i>Bartsia alpina</i>	Bartschie
<i>Carex fusca</i>	Braunsegge

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Kalk-Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr.: 12



Begrünungsansaat in Hochlagen

Objekt Nr.: 13

Flurname:  
Ober Gmeind

**Beschreibung / Besonderheit:**  
eingeebnete Fläche mit Einsaat vor Restaurant

Höhenlage:  
1820 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**

-

Artenliste (nicht vollständig):

Begrünungsansaat in Hochlagen

Objekt Nr.: 13



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

### Borstgrasweide / Zwergstrauchheide Nardion / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.: 14

Flurname:  
Lüschergaden

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Böschung entlang Skilift/Weg auf flachgründigem Untergrund mit magerer Vegetation; die südliche Teilfläche auch mit Gehölzen (Grünerlen); stellenweise steht der Fels an; stellenweise schattig mit Vorkommen von Hochstauden; Steinhaufen; Ameisenhaufen; sehrstruktureicher, heterogener Standort;

Höhenlage:  
1850-1860 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen

#### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Ajuga reptans</i>	Kriechender Günsel	<i>Alnus viridis</i>	Grünerle
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras		
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras		
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere		
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz		
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel		
<i>Viola sp.</i>	Veilchen		
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras		
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut		
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe		
<i>Gentiana acaulis</i>	Stengelloser Enzian		
<i>Potentilla aurea</i>	Gold-Fingerkraut		
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut		
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume		
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide		
<i>Homogyne alpina</i>	Alpenlattich		
<i>Bartsia alpina</i>	Bartschie		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer		
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn		
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume		
<i>Pulsatilla alpina apiiifolia</i>	Schwefelanemone		

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide / Zwergstrauchheide  
Nardion / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.: 14



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide  
Nardion

Objekt Nr.: 15

Flurname:  
Lüschergaden

**Beschreibung / Besonderheit:**  
stark bucklige Fläche; auf Buckeln magerere Vegetation, in Senken reicher; insgesamt recht nährstoffreiche Borstgrasweide mit Tendenz zu Milchkrautweide; stellenweise steht kleinflächig der Fels an;

Höhenlage:  
1840-1930 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 7.6.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich	<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storzschnabel
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite	<i>Myosotis sp.</i>	Vergissmeinnicht
<i>Trifolium repens</i>	Weißklee	<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke	<i>Veratrum album</i>	Germer
<i>Gentiana acaulis</i>	Stengelloser Enzian	<i>Leontodon autumnalis</i>	Herbst-Löwenzahn
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere	<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Pulsatilla alpina apiiifolia</i>	Schwefelanemone	<i>Chaerophyllum aureum</i>	Gelbfrüchtiger Kälberkropf
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz	<i>Bartsia alpina</i>	Bartschie
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras	<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume
<i>Vaccinium gaultherioides</i>	Rauschbeere		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		
<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen		
<i>Aster alpinus</i>	Alpenaster		
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide		
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel		
<i>Viola sp.</i>	Veilchen		
<i>Ajuga reptans</i>	Kriechender Günsel		
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras		
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume		
<i>Dactylorhiza sp.</i>	Knabenkraut		
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras		
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras		

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide  
Nardion

Objekt Nr.: 15



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Kalk-Kleinseggenried  
*Caricion davallianae*

Objekt Nr.: 16

Flurname:  
Ober Tschappina

**Beschreibung / Besonderheit:**  
kleines Moor auf Hangebene; von Gräben umgeben;  
moosreich, nass;

Höhenlage:  
1620 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen;

### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Thymus sp.</i>	Thymian
<i>Carex fusca</i>	Braunsegge
<i>Carex sp.</i>	Segge
<i>Molinia caerulea</i>	Pfeifengras
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Geum rivale</i>	Bach-Nelkenwurz
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Gemeines Fettblatt
<i>Pedicularis spec.</i>	Läusekraut
<i>Allium schoenoprasum</i>	Schnittlauch
<i>Succisa pratensis</i>	Teufelsabbiss
<i>Carex panicea</i>	Hirsensegge
<i>Carex fusca</i>	Braunsegge
<i>Primula farinosa</i>	Mehlprime
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras

Kalk-Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr.: 16



Hecke / Feldgehölz

Objekt Nr.: 17

Flurname:  
Ober Tschappina

**Beschreibung / Besonderheit:**  
artenreiches Gehölz mit Hochstaudensaum; Steinhaufen;  
stellenweise magerer Unterwuchs;

Höhenlage:  
1560-1700 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
vom vorliegenden Projekt nicht direkt betroffen.

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Sorbus aucuparia</i>	Vogelbeere
<i>Picea abies</i>	Fichte
<i>Salix caprea</i>	Salweide
<i>Rosa sp.</i>	Rose
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Bergahorn
<i>Prunus padus</i>	Traubenkirsche
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
<i>Hypericum spec.</i>	Johanniskraut
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele

Hecke / Feldgehölz

Objekt Nr.:

17



Kalk-Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr.: 18

Flurname:  
Rüedisch Ställi

**Beschreibung / Besonderheit:**  
verschiedene Feuchtgebiete, umgeben von Mähwiesen;  
Flächen zum Begehungszeitpunkt überwiegend frisch gemäht,  
daher schwer zu beurteilen; Tendenz zu Pfeifengraswiese; Die  
Fläche nördlich des Skilifts sehr schilfreich;

Höhenlage:  
1700-1760 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Gymnadenia conopsea</i>	Langspornige Handwurz
<i>Molinia coerulea</i>	Pfeifengras
<i>Gentiana asclepiadea</i>	Schwalbenwurz-Enzian
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Trichophorum caespitosum</i>	Rasen-Haarried
<i>Parnassia palustris</i>	Studentenröschen
<i>Centaurea jacea</i>	Gemeine Flockenblume
<i>Primula farinosa</i>	Mehlprimel
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras
<i>Sanguisorba major</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Phragmites australis</i>	Schilf

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Kalk-Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr.: 18



Borstgrasweide  
Nardion

Objekt Nr.: 19

Flurname:  
Underem Büel

Beschreibung / Besonderheit:  
sehr steiler Hang;

Höhenlage:  
1800 m ü. M.

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Arnica montana</i>	Arnika
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Vaccinium gaultherioides</i>	Rauschbeere
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras

Borstgrasweide  
Nardion

Objekt Nr.: 19



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide / Zwergstrauchheide  
Nardion / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.: 20

Flurname:  
Lüschalp

**Beschreibung / Besonderheit:**  
in steileren Partien Viehtreppen; buckliger Bestand;  
verschiedene Wasserlöcher mit Feuchtvegetation kleinflächig  
(o);

Höhenlage:  
1840-2180 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
im Pistenbereich starke Schäden durch den Skibetrieb.  
Schäden mehr oder weniger flächendeckend;

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

### Artenliste (nicht vollständig):

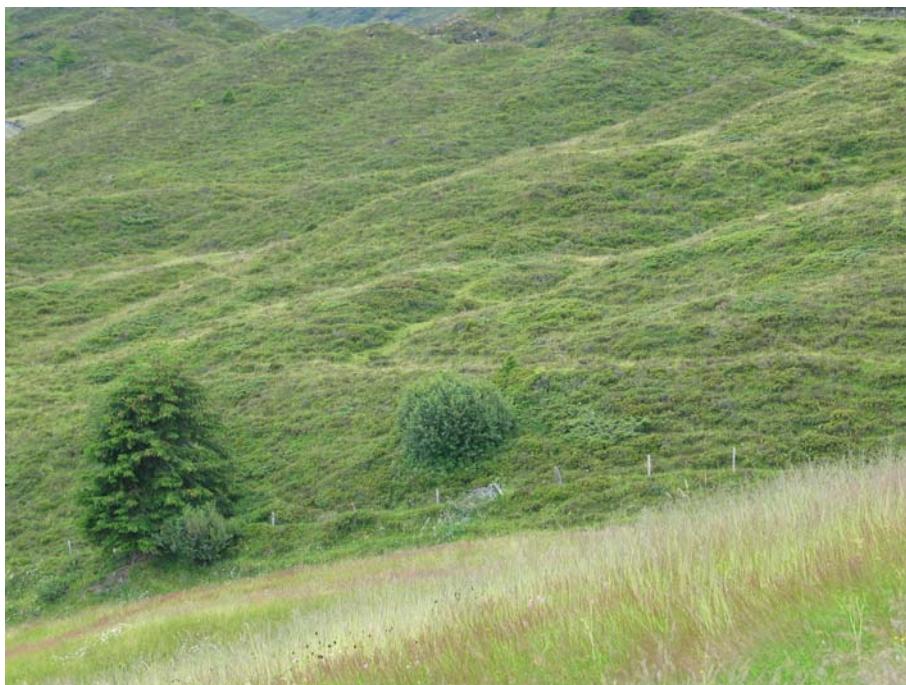
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Juniperus communis ssp. alpina</i>	Zwerg-Wacholder
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Arnica montana</i>	Arnika
<i>Alchemilla alpina</i>	Alpen-Frauenmantel
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume
<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Nigritella nigra</i>	Männertreu
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Festuca rubra</i>	Rot-Schwingel
<i>Senecio fuchsii</i>	Fuchssches Kreuzkraut
<i>Carex pallescens</i>	Bleiche Segge
<i>Empetrum nigrum</i>	Krähenbeere

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide / Zwergstrauchheide  
Nardion / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr.: 20



Milchkrautweide  
*Poion alpinæ*

Objekt Nr.: 21

Flurname:  
Lüschalp

Beschreibung / Besonderheit:  
nährstoffreiche Weide; welliges Relief;

Höhenlage:  
1930-1990 m ü. M.

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:  
vor allem im Bereich um das Reservoir Schäden durch den  
Pistenbetrieb;

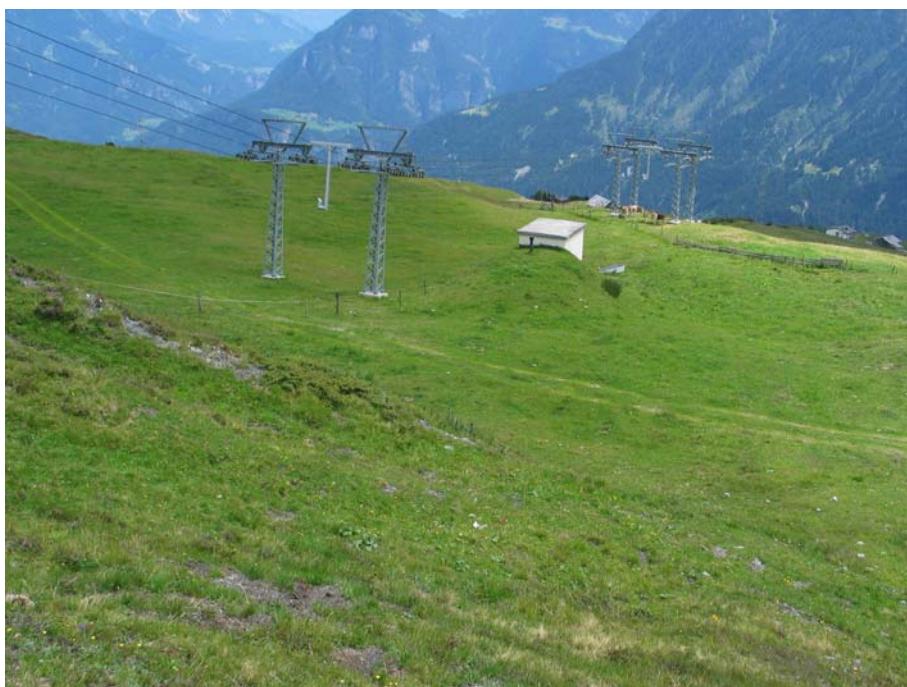
Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Deschampsia caespitosa</i>	Rasenschmiele
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Phleum alpinus</i>	Alpen-Lieschgras
<i>Phyteuma orbiculare</i>	Rundköpfige Rapunzel
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich
<i>Tussilago farfara</i>	Huflattich

Milchkrautweide  
*Poion alpinae*

Objekt Nr.: 21



# Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG

## UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinae

Objekt Nr.: 22

Flurname:  
Lüschalp

**Beschreibung / Besonderheit:**  
auf Buckeln Tendenz zu Borstgrasweide; welliges Relief,  
Geländerippen; in Senken teilweise Lägerflur (kleinflächig);

Höhenlage:  
1940-2060 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**

### Artenliste (nicht vollständig):

<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Deschampsia caespitosa</i>	Rasenschmiele
<i>Phleum alpinus</i>	Alpen-Lieschgras
<i>Festuca rubra</i>	Rot-Schwingel
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut
<i>Crepis aurea</i>	Gold-Pippau
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer

Skilifte Tschappina Lüscher Urmein AG  
UVB Gesamtkonzept Beschneiungsanlagen

Vegetations-  
kartierung

Borstgrasweide / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinae

Objekt Nr.: 22



Begrünungsansaat in Hochlagen

Objekt Nr.: 23

Flurname:  
Lüscherhalp

**Beschreibung / Besonderheit:**  
weitgehend vegetationsfreie und humusarme, frische Planien;

Höhenlage:  
2040-2120 m ü. M.

**Bedeutung als Biotop:**  
-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Vegetationsschicht und Humus fehlend;

Quellen:  
Begehung vom 22.7.05

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

Artenliste (nicht vollständig):

Begrünungsansaat in Hochlagen

Objekt Nr.:

23



Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 101

Flurname:  
Ober Gmeind

Beschreibung / Besonderheit:  
Typische Berg-Mähwiese; üppig/fett, aber auch artenreich.  
Wellig-glatt.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.2

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Höhenlage:  
1'810 - 1'880 m ü. M.

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:

-

Artenliste (nicht vollständig):

<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Chenopodium bonus-henricu</i>	Guter Heinrich
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras
<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storchschnabel
<i>Leontodon hispidus</i>	Gemeiner Löwenzahn
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Phleum pratense</i>	Wiesen-Lieschgras
<i>Trisetum flavescens</i>	Goldhafer
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Rhinanthus alectorolophus</i>	Zottiger Klappertopf
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume
<i>Silene dioica</i>	Rote Waldnelke
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf

Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 101



**Grünerlengebüsch  
Alnenion viridis**

Objekt Nr. **102**

**Flurname:**  
Tristel

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Grünerlengebüsch mit Einzelbäumen an steiler, feuchter  
Böschung (Geländestufe). Waldareal.

**Lebensraum / Waldstandort Nr.**  
5.3.9

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Höhenlage:**  
1'830 - 1'880 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Quellen:**  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

*Alnus viridis* Grünerle  
*Picea abies* Fichte

Grünerlengebüsch  
*Alnenion viridis*

Objekt Nr. 102



Sumpfdotterblumenwiese / Kleinseggenried  
Calthion / Caricion

Objekt Nr. 103

Flurname:

Tristel

Lebensraum / Waldstandort Nr.

2.3.2 / 2.2

Höhenlage:

1'870 - 1'880 m ü. M.

Quellen:

Feldbegehung vom  
22.07.2019

Beschreibung / Besonderheit:

Feuchtstandort am flachen Hang. Artenreicher und mehr Kleinseggenried-Aspekt als Flächen Nr. 8 und Nr. 10.  
Wo es steiler wird Grünerlengebüsch.

Bedeutung als Biotop:

lokal

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:

-

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:

-

Artenliste (nicht vollständig):

<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras	<i>Carex flacca</i>	Schlaffe Segge
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf	<i>Knautia dipsacifolia</i>	Wald-Witwenblume
<i>Dactylorhiza maculata subsp. fuchsii</i>	Fuchs' Gefleckte Fingerwurz		
<i>Polygonum viviparum</i>	Knöllchen-Knöterich		
<i>Carex paniculata</i>	Rispen-Segge		
<i>Veratrum album</i>	Germer		
<i>Arnica montana</i>	Arnika		
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite		
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut		
<i>Chaerophyllum villarsii</i>	Alpen-Kälberkropf		
<i>Trifolium badium</i>	Braunklee		
<i>Thymus sp.</i>	Thymian		
<i>Dactylis glomerata</i>	Knäulgras		
<i>Briza media</i>	Zittergras		
<i>Cirsium oleraceum</i>	Kohldistel		
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer		
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume		
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut		
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storchschnabel		
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras		
<i>Phleum rhaeticum</i>	Rätisches Alpen-Lieschgras		
<i>Caltha palustris</i>	Sumpfdotterblume		
<i>Luzula alpina</i>	Alpen-Hainsimse		

Sumpfdotterblumenwiese / Kleinseggenried  
Calthion / Caricion

Objekt Nr. 103

Milchkrautweide mit Borstgras  
Poion alpinae (c. *Nardus stricta*)

Objekt Nr. 104

Flurname:  
Ober Gmeind / ehem.  
Lüschersee

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.4n

Höhenlage:  
1'880 - 1'930 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Relativ üppige Weide mit magereren Stellen/Fragmenten, aber auch Läger-Fragmenten und kleinen Feuchtstellen.  
Böden und flache Hänge.  
Im Bereich ehem. Lüschersee nährstoffreich von Seeschlämmen.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Minim Trittstellen.

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee
<i>Bellis perennis</i>	Gänseblümchen
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Tussilago farfara</i>	Huflattich
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Leontodon hispidus</i>	Gemeiner Löwenzahn
<i>Alchemilla vulgaris aggr.</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Phleum rhaeticum</i>	Rätisches Alpen-Lieschgras
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Cirsium spinosissimum</i>	Alpen-Kratzdistel
<i>Carum carvi</i>	Wiesenkümmel
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Aconitum napellus</i>	Blauer Eisenhut
<i>Alnus viridis</i>	Grünerle

Milchkrautweide mit Borstgras  
Poion alpinae (c. *Nardus stricta*)

Objekt Nr. 104



Borstgrasrasen  
Nardion

Objekt Nr. 105

Flurname:  
Tristel / ehem. Lüschersee

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Mässig steil bis steil; reliefreich, wellig.  
Offene Bereiche zwischen Zwergstrauchheiden, mit einzelnen  
Zwergsträuchern durchsetzt.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.3.5

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Höhenlage:  
1'890 - 1'950 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Natürlicherweise einige offene Stellen, minim Trittstellen.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Bellis perennis</i>	Gänseblümchen
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz
<i>Phleum rhaeticum</i>	Rätisches Alpen-Lieschgras
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Arnica montana</i>	Arnika
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume
<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele
<i>Phyteuma betonicifolium</i>	Betonienbl. Rapunzel
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut
<i>Carduus defloratus</i>	Langstielige Distel
<i>Crepis aurea</i>	Gold-Pippau
<i>Thymus sp.</i>	Thymian

Borstgrasrasen  
Nardion

Objekt Nr. 105



**Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion**

Objekt Nr. 106

Flurname:  
Ehem. Lüschersee

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Steil, hügelig. Wellig - reliefreich.  
Mit offenen Borstgrasrasen-Bereichen wechselnd.  
Hangwasseraufstösse und Feuchtsellen, z.T. auch mit offenem  
Wasser (kleine Gumpen).

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
5.4.5

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Höhenlage:  
1'900 - 1'950 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Juniperus com. ssp. alpina</i>	Zwerg-Wacholder
<i>Alnus viridis</i>	Grünerle
<i>Luzula nivea</i>	Schneeweisse Hainsimse
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Trifolium badium</i>	Braunklee
<i>Arnica montana</i>	Arnika
<i>Luzula luzuloides</i>	Weissliche Hainsimse
<i>Vaccinium gaultherioides</i>	Rauschbeere
<i>Picea abies</i>	Fichte

Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr. 106



Milchkrautweide / Blaugrashalde  
Poion alpinae / Seslerion

Objekt Nr. 107

Flurname:  
Ehem. Lüschersee

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Steilhänge/-Böschungen an Geländeeinschnitten.  
Wenig Boden; recht üppige Vegetation wechselt mit spärlicher,  
lückiger Vegetation.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.4 / 4.3.1

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Höhenlage:  
1'930 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Thymus</i> sp.	Thymian
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Trifolium badium</i>	Braunklee
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen
<i>Tofieldia calyculata</i>	Gemeine Liliensimse
<i>Salix reticulata</i>	Netz-Weide
<i>Gymnadenia conopsea</i>	Langspornige Handwurz
<i>Polygonum viviparum</i>	Knöllchen-Knöterich
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Carduus defloratus</i>	Langstiellige Distel
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Alnus viridis</i>	Grünerle
<i>Dryas octopetala</i>	Silberwurz

Milchkrautweide / Blaugrashalde  
*Poion alpinae / Seslerion*

Objekt Nr. 107



Sumpfdotterblumenwiese / Kleinseggenried  
Calthion / Caricion

Objekt Nr. 108

Flurname:  
Ehem. Lüschersee.

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Feuchtstelle auf Bödeli/Mulde; mehr Kleinseggenried-Aspekt  
als Fläche Nr. 10.  
Üppig.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.3.2 / 2.2

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Höhenlage:  
1'930 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Nährstoffreich.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Carex nigra</i>	Braun-Segge
<i>Crepis paludosa</i>	Sumpf-Pippau
<i>Equisetum palustre</i>	Sumpf-Schachtelhalm
<i>Carex paniculata</i>	Rispen-Segge
<i>Carex rostrata</i>	Schnabelsegge
<i>Tussilago farfara</i>	Huflattich

Sumpfdotterblumenwiese / Kleinseggenried  
Calthion / Caricion

Objekt Nr. 108



Kleinseggenried  
Caricion

Objekt Nr. 109

Flurname:  
Ehem. Lüschersee

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.2

Höhenlage:  
1'920 - 1'930 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Carex nigra</i>	Braun-Segge
<i>Carex rostrata</i>	Schnabelsegge

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Feuchtstandorte in Mulden ganz zuunterst auf ehem. See-Sohle.  
Artenarm.  
Mit Wasseraufstößen und z.T. auch (klein)flächig  
stehendem/offenem Wasser.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Artenarm.

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**

-

Kleinseggenried  
Caricion

Objekt Nr. 109



Zentrum



Zentrum

Sumpfdotterblumenwiese / Kleinseggenried  
Calthion / Caricion

Objekt Nr. 110

Flurname:  
Ehem. Lüschersee

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Feuchstelle von ehem. See-Sohle den flachen Hang hinauf.  
Nährstoffreich und eher trocken, artenarm.  
Kaum noch Kleinseggenried-Aspekt.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.3.2 / 2.2

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Höhenlage:  
1'930 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Nährstoffreich und trocken.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Carex nigra</i>	Braun-Segge
<i>Aconitum napellus</i>	Blauer Eisenhut
<i>Alchemilla vulgaris</i> agg.	Gemeiner Frauenmantel

Sumpfdotterblumenwiese / Kleinseggenried  
Calthion / Caricion

Objekt Nr. 110



Grünerlengebüsche / Grossseggenried  
Alnenion viridis / Magnocaricion

Objekt Nr. 111

Flurname:  
Ehem. Lüschersee / Ober  
Gmeind

Beschreibung / Besonderheit:  
Um Auslass Eindohlung.  
Steiler Hang/Geländeeinschnitt, schieferig und feucht.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
5.3.9 / 2.2.1.1

Bedeutung als Biotop:  
lokal

Höhenlage:  
1'920 m ü. M.

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
22.07.2019

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:

-

Artenliste (nicht vollständig):

<i>Larix decidua</i>	Lärche
<i>Alnus viridis</i>	Grünerle
<i>Pinus mugo</i>	Berg-Föhre
<i>Luzula luzuloides</i>	Weissliche Hainsimse
<i>Carex paniculata</i>	Rispen-Segge
<i>Carex rostrata</i>	Schnabelsegge

Grünerlengebüsche / Grossseggenried  
Alnenion viridis / Magnocaricion

Objekt Nr. 111



Borstgrasrasen / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinæ

Objekt Nr. 201

Flurname:  
Alp Lüscher

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.3.5 / 4.5.4

Höhenlage:  
1910-1990 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
20.06.2023

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Milchkrautweide mit Arten des Borstgrasrasen. z.T. kuppiertes Gelände mit steilen Hangabschnitten und flachen Böden; an steilen Stellen z.T. mit ausstehendem Fels; vereinzelt Zwergräucher; teilweise Viehwege und offene Bodenstellen durch Viehtritt; vor allem auf den flachen Bereichen Viehläger mit Nährstoffzeigern; an den steilen Hängen vermehrt Magerkeitszeiger; im Bereich der Lifttrasse kurze Vegetation und z.T. offene Bodenstellen; Teilfläche unterhalb der Alp wird als Triebweg genutzt: dort ist die Vegetation stellenweise stark durch Viehtritt beeinträchtigt

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Viehtritt

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras	<i>Trifolium repens</i>	Weissklee
<i>Briza media</i>	Zittergras	<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras	<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Festuca sp.</i>	Schwingel	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Luzula campestris</i>	Gemeine Hainsimse	<i>Rumex acetosa</i>	Sauerampfer
<i>Phleum alpinum agg.</i>	Alpen-Lieschgras	<i>Juniperus com. ssp. alpina</i>	Zwerg-Wacholder
<i>Anthoxanthum alpinum</i>	Alpen-Ruchgras	<i>Vaccinium uliginosum</i>	Gewöhnliche Rauschbeere
<i>Bellis perennis</i>	Gänseblümchen	<i>Arnica montana</i>	Arnika
<i>Alchemilla vulgaris aggr.</i>	Gemeiner Frauenmantel	<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Thymus sp.</i>	Thymian	<i>Hypericum maculatum</i>	Gefl. Johanniskraut
<i>Crepis aurea</i>	Gold-Pippau	<i>Hypochaeris uniflora</i>	Einköpfiges Ferkelkraut
<i>Hieracium pilosella</i>	Langh. Habichtskraut	<i>Trifolium badium</i>	Braunklee
<i>Veronica chamaedrys</i>	Gamander-Ehrenpreis	<i>Aconitum napellus</i>	Blauer Eisenhut
<i>Lotus alpinus</i>	Alpen-Hornklee	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut	<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenfötchen
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn	<i>Homogyne alpina</i>	Alpenlattich
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich	<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut
<i>Daucus carota</i>	Möhre	<i>Urtica dioica</i>	Brennassel
<i>Potentilla aurea</i>	Gold-Fingerkraut	<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee	<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss		
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz		
<i>Polygala sp.</i>	Kreuzblümchen		

Borstgrasrasen / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinæ

Objekt Nr. 201



Borstgrasrasen / Milchkrautweide / Zwergstrauchheide  
Nardion / Poion alpinae / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr. 202

Flurname:  
Alp Lüscher

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.3.5 / 4.5.4 / 5.4.5

Höhenlage:  
1910-1990 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
20.06.2023

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Weide in zum Teil steilen Hängen mit Viehwegen und offenen Stellen durch Viehtritt; dazwischen auf flachen Böden Viehläger mit Nährstoffzeigern; in der steilen Weide kommen vermehrt Zwergsträucher auf

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Viehtritt

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose	<i>Veronica chamaedrys</i>	Gamander-Ehrenpreis
<i>Juniperus com. ssp. com.</i>	Gewöhnlicher Wacholder	<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere	<i>Polygala sp.</i>	Kreuzblümchen
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere	<i>Potentilla aurea</i>	Gold-Fingerkraut
<i>Vaccinium uliginosum</i>	Gewöhnliche Rauschbeere	<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Picea abies</i>	Fichte	<i>Ranunculus sp.</i>	Hahnenfuss
<i>Sorbus aucuparia</i>	Vogelbeere		
<i>Phleum alpinum agg.</i>	Alpen-Lieschgras		
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras		
<i>Briza media</i>	Zittergras		
<i>Festuca sp.</i>	Schwingel		
<i>Luzula campestris</i>	Gemeine Hainsimse		
<i>Carex pallescens</i>	Bleiche Segge		
<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras		
<i>Arnica montana</i>	Arnika		
<i>Thymus sp.</i>	Thymian		
<i>Pseudorchis albida</i>	Weisszunge		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		
<i>Ajuga pyramidalis</i>	Pyramiden-Günsel		
<i>Lotus alpinus</i>	Alpen-Hornklee		
<i>Geum montanum</i>	Berg-Nelkenwurz		
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut		
<i>Alchemilla vulgaris agg.</i>	Gemeiner Frauenmantel		

Borstgrasrasen / Milchkrautweide / Zwergstrauchheide  
Nardion / Poion alpinae / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr. 202



Milchkrautweide  
Poion alpinae

Objekt Nr. 203

Flurname:  
Alp Lüscher

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.4

Höhenlage:  
1990-2015 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
20.06.2023

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Kuppiertes Hang mit teilweise steilen Hängen; oberhalb der Alpgebäude Flächen durch Viehtritt stark beeinträchtigt; z.T. anstehender Fels und offener Boden; auf flacheren Böden Viehläger mit Nährstoffzeigern, dazwischen vereinzelt Magerkeitszeiger

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Viehtritt

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Poa alpina</i>	Alpen-Rispengras
<i>Deschampsia cespitosa</i>	Rasen-Schmiele
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn
<i>Alchemilla vulgaris</i> aggr.	Gemeiner Frauenmantel
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe
<i>Viola calcarata</i>	Langsporn. Stiefmütterchen
<i>Ranunculus</i> sp.	Hahnenfuss
<i>Arnica montana</i>	Arnika
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storchschnabel
<i>Crepis aurea</i>	Gold-Pippau
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras

Milchkrautweide  
*Poion alpinae*

Objekt Nr. 203



Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 301

Flurname:  
Caziela/Barias/Under  
Raschein  
Oberurmein

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.2

Höhenlage:  
1600-1700 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Ebenes oder sanft ansteigendes, leicht gewelltes Gelände;  
dicht bewachsen, wahrscheinlich angesät. Beweidet. Viel  
*Heracleum sphondylium*.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau	<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras
<i>Echium vulgare</i>	Natterkopf	<i>Scabiosa columbaria</i>	Gemeine Skabiose
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee	<i>Cynosurus cristatus</i>	Kammgras
<i>Alchemilla vulgaris</i> aggr.	Gemeiner Frauenmantel	<i>Campanula scheuchzeri</i>	Scheuchz. Glockenblume
<i>Trifolium repens</i>	Weißklee	<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut	<i>Trisetum flavescens</i>	Goldhafer
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		
<i>Phleum alpinum</i> agg.	Alpen-Lieschgras		
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn		
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich		
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storchschnabel		
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss		
<i>Galium mollugo</i>	Wiesen-Labkraut		
<i>Poa trivialis</i>	Gemeines Rispengras		
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich		
<i>Euphrasia</i> sp.	Augentrost		
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau		
<i>Rumex alpestris</i>	Berg-Sauerampfer		
<i>Prunella vulgaris</i>	Gemeine Braunelle		
<i>Centaurea jacea</i>	Gemeine Flockenblume		
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf		
<i>Agrostis capillaris</i>	Haar-Straussgras		

Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 301



Goldhaferwiese / Borstgrasrasen

Objekt Nr. 302

Flurname:  
Caziela  
Oberurmein

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.2 / 4.3.5

Höhenlage:  
1600-1650 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Ebene oder leicht ansteigende, leicht gewellte Hänge.  
Goldhaferwiese mit Trockenzeigern auf Kuppen. Beweidet.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide	<i>Phleum alpinum agg.</i>	Alpen-Lieschgras
<i>Galium verum</i>	Gewöhnliches Labkraut	<i>Taraxacum sp.</i>	Löwenzahn
<i>Rhinanthus minor</i>	Kleiner Klappertopf	<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras	<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storhschnabel
<i>Briza media</i>	Zittergras	<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Helianthemum nummularium</i>	Gemeines Sonnenröschen	<i>Galium mollugo</i>	Wiesen-Labkraut
<i>Thymus sp.</i>	Thymian	<i>Poa trivialis</i>	Gemeines Rispengras
<i>Trifolium montanum</i>	Berg-Klee	<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich
<i>Silene nutans</i>	Nickendes Leimkraut	<i>Euphrasia sp.</i>	Augentrost
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume	<i>Crepis sp.</i>	Pipau
<i>Cirsium spinosissimum</i>	Alpen-Kratzdistel	<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite	<i>Prunella vulgaris</i>	Gemeine Braunelle
<i>Brachypodium pinnatum</i>	Fiederzwenke	<i>Centaurea jacea</i>	Gemeine Flockenblume
<i>Scabiosa columbaria</i>	Gemeine Skabiose	<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Campanula sp.</i>	Glockenblume	<i>Agrostis capillaris</i>	Haar-Straussgras
<i>Echium vulgare</i>	Natterkopf	<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee	<i>Cynosurus cristatus</i>	Kammgras
<i>Alchemilla vulgaris aggr.</i>	Gemeiner Frauenmantel	<i>Trisetum flavescens</i>	Goldhafer
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee		
<i>Trisetum flavescens</i>	Goldhafer		
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut		
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		

Goldhaferwiese / Borstgrasrasen

Objekt Nr. 302



Borstgrasrasen / Mitteleuropäischer Halbtrockenrasen  
Nardion / Mesobromion

Objekt Nr. 303

Flurname:  
Caziela  
Oberurmein

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Kleinräumige Flächen auf Geländerücken, Böschungen oder anstehendem Gestein.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.3.5 / 4.2.4

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal

Höhenlage:  
1620-1660 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Galium verum</i>	Gewöhnliches Labkraut
<i>Rhinanthus minor</i>	Kleiner Klappertopf
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Helianthemum nummularium</i>	Gemeines Sonnenröschen
<i>Thymus sp.</i>	Thymian
<i>Trifolium montanum</i>	Berg-Klee
<i>Silene nutans</i>	Nickendes Leimkraut
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume
<i>Cirsium spinosissimum</i>	Alpen-Kratzdistel
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Brachypodium pinnatum</i>	Fiederzwenke
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Hieracium sp.</i>	Habichtskraut
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Carlina acaulis</i>	Silberdistel
<i>Crepis conyzifolia</i>	Grossköpfiger Pippau
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Hypericum maculatum</i>	Gefl. Johanniskraut

Borstgrasrasen / Mitteleuropäischer Halbtrockenrasen  
Nardion / Mesobromion

Objekt Nr. 303



Borstgrasrasen  
Nardion

Objekt Nr. 304

Flurname:  
Caziela  
Oberurmein

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.3.5

Höhenlage:  
1520-1700 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025  
TWW-8915 (Auf dem  
Boden)  
TWW-17867 (regional)

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Teilweise inventarisierte Trockenstandorte an gewellten  
Hängen mit östlicher bis südöstlicher Ausrichtung.

**Bedeutung als Biotop:**  
lokal bis national

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmaßnahmen:**  
Beschneiungsleitungen dürfen inventarisierte TWW nicht  
schneiden.

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Rhinanthus minor</i>	Kleiner Klappertopf
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Helianthemum nummularium</i>	Gemeines Sonnenröschen
<i>Thymus sp.</i>	Thymian
<i>Trifolium montanum</i>	Berg-Klee
<i>Silene nutans</i>	Nickendes Leimkraut
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundbl. Glockenblume
<i>Brachypodium pinnatum</i>	Fiederzwenke
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Carlina acaulis</i>	Silberdistel
<i>Crepis conyzifolia</i>	Grossköpfiger Pippau
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide

Borstgrasrasen  
Nardion

Objekt Nr. 304



Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 305

Flurname:  
Caziela Oberurmein

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.2

Höhenlage:  
m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Ebenes oder sanft ansteigendes, leicht gewelltes Gelände;  
dicht bewachsen, wahrscheinlich angesät. Beweidet. Wie  
Lebensraum 201, jedoch ohne/viel weniger *Heracleum sphondylium*.

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Echium vulgare</i>	Natterkopf	<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee	<i>Scabiosa columbaria</i>	Gemeine Skabiose
<i>Alchemilla vulgaris</i> aggr.	Gemeiner Frauenmantel	<i>Cynosurus cristatus</i>	Kammgras
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee	<i>Campanula scheuchzeri</i>	Scheuchz. Glockenblume
<i>Trisetum flavescens</i>	Goldhafer	<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut	<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe		
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee		
<i>Phleum alpinum</i> agg.	Alpen-Lieschgras		
<i>Taraxacum officinale</i>	Löwenzahn		
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich		
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storzschnabel		
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss		
<i>Galium mollugo</i>	Wiesen-Labkraut		
<i>Poa trivialis</i>	Gemeines Rispengras		
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich		
<i>Euphrasia</i> sp.	Augentrost		
<i>Crepis biennis</i>	Wiesen-Pippau		
<i>Rumex alpestris</i>	Berg-Sauerampfer		
<i>Prunella vulgaris</i>	Gemeine Braunelle		
<i>Centaurea jacea</i>	Gemeine Flockenblume		
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf		
<i>Agrostis capillaris</i>	Haar-Straussgras		

Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 305



Kalkreiches Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr. 306

Flurname:  
Bärgwisa Oberurmein

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Inventarisierte Kleinseggenriede und Quellfluren in Mulden oder Ebenen. Vorwiegend kalktolerante Feuchtvegetation.

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.2.3

**Bedeutung als Biotop:**  
regional

Höhenlage:  
1660-1740 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025  
  
FM-2054 (Bergwiesen Ost,  
Tschappina; regional)

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Carex flava</i>	Gelbe Segge
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras
<i>Parnassia palustris</i>	Studentenröschen
<i>Juncus articulatus</i>	Glieder-Binse
<i>Carex davalliana</i>	Davallssegge
<i>Trichophorum cespitosum</i>	Rasen-Haarbinse
<i>Equisetum palustre</i>	Sumpf-Schachtelhalm
<i>Sesleria caerulea</i>	Kalk-Blaugras
<i>Gentiana asclepiadea</i>	Schwalbenwurz-Enzian
<i>Allium schoenoprasum</i>	Schnittlauch
<i>Eleocharis quinqueflora</i>	Fünfblütige Sumpfbinse

Kalkreiches Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr. 306



Sumpfdotterblumenwiese  
Calthion

Objekt Nr. 307

Flurname:  
Bärgwisa Oberurmein

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.3.2

Höhenlage:  
1660-1740 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Feuchtwiesen zwischen Kleinseggenrieden und Trockenwiesen und Fettwiesen. Vereinzelt kommen Arten der jeweils angrenzenden Lebensräume vor. Auf ebenen bis nur leicht ansteigenden Flächen.

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Juncus articulatus</i>	Glieder-Binse
<i>Veratrum album</i>	Germer
<i>Brachypodium pinnatum</i>	Fiederzwenke
<i>Trifolium montanum</i>	Berg-Klee
<i>Prunella vulgaris</i>	Gemeine Braunelle
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margerite
<i>Centaurea jacea</i>	Gemeine Flockenblume
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Cirsium palustre</i>	Sumpf-Kratzdistel
<i>Sesleria caerulea</i>	Kalk-Blaugras
<i>Molinia caerulea</i>	Pfeifengras
<i>Parnassia palustris</i>	Studentenröschen
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Deschampsia cespitosa</i>	Rasen-Schmiele
<i>Trichophorum cespitosum</i>	Rasen-Haarbinse

Sumpfdotterblumenwiese  
Calthion

Objekt Nr. 307



Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 308

Flurname:  
Rascheins  
Oberurmein

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.2

Höhenlage:  
1700-1800 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
29.07.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Bei Kartierung hochstehende, grossflächige Wiesen an leicht abfallenden, welligen Hängen. Viel Schlangenknöterich und Ruchgras.

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Trisetum flavescens</i>	Goldhafer
<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storzschnabel
<i>Deschampsia cespitosa</i>	Rasen-Schmiele
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Agrostis capillaris</i>	Haar-Straussgras
<i>Alopecurus pratensis</i>	Wiesen-Fuchsschwanz
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Silene dioica</i>	Rote Waldnelke
<i>Veratrum album</i>	Germer
<i>Rumex alpinus</i>	Alpenampfer
<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau

Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 308



Mesophile subalpine Zwergstrauchheide / Borstgrasrasen  
Nardion / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr. 309

Flurname:  
Chlostermaiasäss

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Strassenböschungen und bultige bis terrassierte, leicht steile  
Hänge. Letztere mit Viehweglein durchzogen (beweidet).

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
5.4.5 / 4.3.5

**Bedeutung als Biotop:**

-

Höhenlage:  
1900-1950 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**  
Viehweglein

Quellen:  
Feldbegehung vom  
05.08.2025

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Juniperus com. ssp. com.</i>	Gewöhnlicher Wacholder
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Carlina acaulis</i>	Silberdistel
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Hieracium sp.</i>	Habichtskraut
<i>Campanula scheuchzeri</i>	Scheuchz. Glockenblume
<i>Thymus sp.</i>	Thymian
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Homogyne alpina</i>	Alpenlattich
<i>Cirsium acaule</i>	Stengellose Kratzdistel
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose

Mesophile subalpine Zwergstrauchheide / Borstgrasrasen  
Nardion / Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr. 309



**Borstgrasrasen / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinæ**

Objekt Nr. **310**

**Flurname:**  
Chlostermaiasäss

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Welliger Hang, beweidet mit Rindvieh; Borstgras auffallend, viele Nährstoffzeiger, Blacken-Flecken; artenarm

**Lebensraum / Waldstandort Nr.**  
4.3.5 / 4.5.4

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Höhenlage:**  
1900-1950 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Quellen:**  
Feldbegehung vom  
05.08.2025

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Rumex alpestris</i>	Berg-Sauerampfer
<i>Alchemilla vulgaris agg.</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Phleum alpinum agg.</i>	Alpen-Lieschgras
<i>Campanula sp.</i>	Glockenblume
<i>Calamagrostis varia</i>	Buntes Reitgras
<i>Ranunculus sp.</i>	Hahnenfuss

Borstgrasrasen / Milchkrautweide  
Nardion / Poion alpinæ

Objekt Nr. 310



Milchkrautweide  
Poion alpinae

Objekt Nr. 311

Flurname:  
Chlostermaiasäss

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Weitflächige Weide, wellig, teilweise coupiert oder mit Viehweglein; in Senken Tendenz zu Stauden und/oder Blacken; teilweise mit Zwergsträuchern (jedoch kleinräumig)

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.4

**Bedeutung als Biotop:**

-

Höhenlage:  
1900-1950 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
05.08.2025

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Leontodon spec.</i>	Löwenzahn
<i>Deschampsia cespitosa</i>	Rasen-Schmiele
<i>Poa sp.</i>	Rispengras
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe
<i>Alchemilla vulgaris aggr.</i>	Gemeiner Frauenmantel
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee
<i>Rumex alpestris</i>	Berg-Sauerampfer
<i>Ranunculus sp.</i>	Hahnenfuss
<i>Agrostis capillaris</i>	Haar-Straussgras
<i>Prunella vulgaris</i>	Gemeine Braunelle
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee
<i>Phleum alpinum agg.</i>	Alpen-Lieschgras
<i>Veronica chamaedrys</i>	Gamander-Ehrenpreis
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras
<i>Senecio alpinus</i>	Alpen-Greiskraut
<i>Carex caryophyllea</i>	Frühlingssegge
<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Wiesen-Augentrost
<i>Aconitum napellus</i>	Blauer Eisenhut
<i>Calamagrostis varia</i>	Buntes Reitgras
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich

Milchkrautweide  
*Poion alpinae*

Objekt Nr. 311



**Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion**

Objekt Nr. **312**

**Flurname:**  
Chlostermaiasäss

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Böschung oberhalb von Strasse, eher steil und steinig

**Lebensraum / Waldstandort Nr.**  
5.4.5

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Höhenlage:**  
1900-1950 m ü. M.

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Quellen:**  
Feldbegehung vom  
05.08.2025

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Hieracium sp.</i>	Habichtskraut
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Thymus sp.</i>	Thymian
<i>Avenella flexuosa</i>	Drahtschmiele
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Athyrium filix-femina</i>	Gemeiner Frauenfarn
<i>Rosa sp.</i>	Rose
<i>Juniperus com. ssp. com.</i>	Gewöhnlicher Wacholder
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Rhododendrum ferrugineum</i>	Rostblättrige Alpenrose
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Salix caprea</i>	Salweide
<i>Betula pendula</i>	Birke
<i>Larix decidua</i>	Lärche
<i>Picea abies</i>	Fichte
<i>Campanula barbata</i>	Bart-Glockenblume
<i>Antennaria dioica</i>	Gemeines Katzenpfötchen
<i>Carlina acaulis</i>	Silberdistel
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke

Mesophile subalpine Zwergstrauchheide  
Rhododendro-Vaccinion

Objekt Nr. 312



Borstgrasrasen  
Nardion

Objekt Nr. 313

Flurname:  
Chlostermaiasäss

Beschreibung / Besonderheit:  
Inventarisiertes TWW; beweidet; wellig; einwachsende  
Zwergsträucher

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.3.5

Bedeutung als Biotop:  
national

Höhenlage:  
1900-1950 m ü. M.

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:  
Viehtritt

Quellen:  
Feldbegehung vom  
05.08.2025  
TWW-8916 (Chalberweid)

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:

Artenliste (nicht vollständig):

<i>Pulsatilla alpina</i>	Alpen-Anemone
<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide
<i>Carlina acaulis</i>	Silberdistel
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Campanula scheuchzeri</i>	Scheuchz. Glockenblume
<i>Hypochaeris uniflora</i>	Einköpfiges Ferkelkraut
<i>Luzula lutea</i>	Gelbe Hainsimse
<i>Leucanthemum sp.</i>	Margerite
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere
<i>Juniperus com. ssp. com.</i>	Gewöhnlicher Wacholder
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Preiselbeere
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Cirsium acaule</i>	Stengellose Kratzdistel
<i>Rhododendrum ferrugineum</i> Rostblättrige Alpenrose	

Borstgrasrasen  
Nardion

Objekt Nr. 313



Kalkreiches Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr. 314

Flurname:  
Rüedisch Ställi

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.2.3

Höhenlage:  
1720 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
05.08.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Feuchtgebiet an Niedermoor angrenzend; feucht bis nass/sumpfig, eher eben, ausgeglichen, kaum wellig; keine Carex, keine Riedgräser, keine Orchideen --> fast ausschliesslich Wollgras

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

*Eriophorum latifolium* Breitblättriges Wollgras

Kalkreiches Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr. 314



Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 315

Flurname:  
Rüedisch Ställi

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
4.5.2

Höhenlage:  
1720 m ü. M.

Quellen:  
Feldbegehung vom  
05.08.2025

**Beschreibung / Besonderheit:**  
Sanft abfallende, kaum wellige Wiese oder Weide (keine Beweidungsspuren gesichtet); kurzlich gemäht, Bestimmung rein vegetativ

**Bedeutung als Biotop:**

-

**Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:**

-

**Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:**

-

**Artenliste (nicht vollständig):**

<i>Polygonum bistorta</i>	Schlangen-Knöterich	<i>Lolium perenne</i>	Englisches Raigras
<i>Alchemilla vulgaris</i> aggr.	Gemeiner Frauenmantel		
<i>Trifolium repens</i>	Weissklee		
<i>Ranunculus</i> sp.	Hahnenfuss		
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitzwegerich		
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras		
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf		
<i>Achillea millefolium</i>	Gemeine Schafgarbe		
<i>Geranium sylvaticum</i>	Wald-Storchnabel		
<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Wiesen-Augentrost		
<i>Cirsium oleraceum</i>	Kohldistel		
<i>Trifolium badium</i>	Braunklee		
<i>Leontodon</i> spec.	Löwenzahn		
<i>Trifolium pratense</i>	Rotklee		
<i>Plantago media</i>	Mittlerer Wegerich		
<i>Taraxacum</i> sp.	Löwenzahn		
<i>Phleum pratense</i>	Wiesen-Lieschgras		
<i>Agrostis capillaris</i>	Haar-Straussgras		
<i>Dactylis glomerata</i>	Knaulgras		
<i>Bellis perennis</i>	Gänseblümchen		
<i>Carex caryophyllea</i>	Frühlingssegge		
<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau		
<i>Silene vulgaris</i>	Gemeines Leimkraut		

Goldhaferwiese  
Polygono-Trisetion

Objekt Nr. 315



Kalkreiches Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr. 316

Flurname:  
Rüedisch Ställi

Beschreibung / Besonderheit:  
Inventarisiertes Flachmoor; feucht, mager; Gelände  
ausgeglichen, fast eben

Lebensraum / Waldstandort Nr.  
2.2.3

Bedeutung als Biotop:  
regional

Höhenlage:  
1700 m ü. M.

Vorhandene Beeinträchtigung / Gefährdung:

-

Quellen:  
Feldbegehung vom  
05.08.2025  
  
FM-2052 (Gadenstatt,  
Tschappina)

Allfällige Schutz- und Unterhaltsmassnahmen:  
Inventar wird vom Projektperimeter nicht durchschnitten oder  
tangiert

Artenliste (nicht vollständig):

<i>Molinia caerulea</i>	Pfeifengras
<i>Sesleria caerulea</i>	Kalk-Blaugras
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Grosser Wiesenknopf
<i>Carex flacca</i>	Schlaffe Segge
<i>Carex dioica</i>	Zweihäusige Segge
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras
<i>Dactylorhiza majalis</i>	Breitbl. Knabenkraut
<i>Briza media</i>	Zittergras
<i>Potentilla erecta</i>	Aufrechtes Fingerkraut
<i>Veratrum album</i>	Germer
<i>Carex panicea</i>	Hirsensegge
<i>Veratrum album</i>	Germer
<i>Juncus articulatus</i>	Glieder-Binse
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Ruchgras
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras

Kalkreiches Kleinseggenried  
Caricion davallianae

Objekt Nr. 316

