Projekt 1: 4er-Sesselbahn Kleiner Almberglift

B H Bo -- -- L

1B:
Verlust von Wald- und Offenlandflächen durch Versiegelung und dauerhafte Überbauung durch bauliche Anlagen, Pistenerschließung und Kabelgräben:
- Versiegelung von Beständen geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,02 ha
- Versiegelung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: B116, F212, G211, G213-GX00BK, G214-GY6520, G222-GN00BK, G331-GO00BK, G332-GO6230*, L233-9110, W12) 0,20 ha
- Überbauung von Beständen geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,03 ha
- Überbauung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (G211, G213-GX00BK, G214-GY6520, K121, K123, L233-9110) 0,24 ha

Temporäre Beanspruchung durch BE-Lagerflächen, Rückbau alte Seilbahnanlage, Baustraße, Arbeitsbereich Kabelgräben:
- Bestände von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,03 ha
- Bestände von mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: G211, G213-GX00BK, G214-GY6520, K121, K123, L233-9110) 0,26 ha

Beeinträchtigung (Fällungsbereiche im Bereich der Seilbahntrasse) 0,42 ha

Entsiegelung (alte Stützenfundamente, Gebäude am Gipfel, Wegefläche) 0,07 ha

Verlust / Beeinträchtigung von Wuchsorten gefährdeter bzw. besonders geschützter Pflanzenart Sprossender Bärlapp (*Lycopodium annotinum*)

1H:
Anlagebedingter und baubedingter Lebensraumverluste weit verbreiteter Arten und Arten der Roten Liste durch Inanspruchnahme von Offenland- und Waldbereichsräume.

Gefahr der baubedingten Schädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten, Tötung von Jungtieren und wenig mobilen Entwicklungsformen und Adulten Tieren durch Rodung von Gehölzen und Baufeldräumung.

Verlust von Lebensraum für Baumpieper, Wiesenpieper u. Haselmaus.

Verschiebung von Strukturen mit Leitlinienfunktion, sowie Schädigung von Lebensstätten durch Gebäudeabrisse, Rodungen und Fällungen für Fledermäuse.

Verlust von drei Ameisenhügeln der Wiesen-Waldameise. Gefährdung der Ameisenhügel im Gipfelbereich wird durch geeignete Maßnahmen auf ein unerhebliches Maß reduziert.

1Bo:
Veränderung von Bodenrelief und Bodenaufbau durch Abgrabungen und Aufschüttungen.

1L:
Veränderung des optischen Eindrucks durch die neue Erholungsinfrastruktur, insbesondere im Gipfelbereich. Dort Verlust von 9 landschaftsbildprägenden Einzelbäumen.

Projekt 2: Gee-Sesselbahn Almbergbahn

B H Bo W -- L

2B:
Verlust von Wald- und Offenlandflächen durch Versiegelung und dauerhafte Überbauung durch bauliche Anlagen, Kabelgraben, Pistenerschließung,
- Versiegelung von Beständen geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,22 ha
- Versiegelung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: B116, F212, G211, G213-GX00BK, G214-GY6520, G222-GN00BK, G331-GO00BK, G332-GO6230*, L233-9110, W12) 0,20 ha
- Überbauung von Beständen geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,03 ha
- Überbauung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (B116, F212, G211, G213, G213-GX00BK, G214-GY6520, G221-GN00BK, G222-GN00BK, G331-GO00BK, G332-GO6230*, L233-9110, N723, W12). 0,71 ha

Temporäre Beanspruchung durch BE-Lagerflächen, Rückbau alte Seilbahnanlage, Baustraße, Arbeitsbereich Kabelgräben:
- Bestände von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,51 ha
- Bestände von mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: B116, F212, G211, G213, G213-GX00BK, G214-GY6520, G221-GN00BK, G222-GN00BK, G331-GO00BK, G332-GO6230*, K122, L233-9110, W12) 0,60 ha

Beeinträchtigung (Fällungsbereiche im Bereich der Seilbahntrasse) 0,42 ha

Entsiegelung (alte Stützenfundamente, Gebäude am Gipfel, Wegefläche) 0,07 ha

Verlust / Beeinträchtigung von Wuchsorten gefährdeter bzw. besonders geschützter Pflanzenarten
Verschiedenblättrige Kratz-Distel (*Cirsium heterophyllum*), Heide-Nelke (*Dianthus deltoides*), Berg-Wohlverleih (*Arnica montana*).

2H:
Anlagebedingter und baubedingter Lebensraumverluste weit verbreiteter Arten und Arten der Roten Liste durch Inanspruchnahme von Offenland- und Waldbereichsräume.

Gefahr der baubedingten Schädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten, Tötung von Jungtieren und wenig mobilen Entwicklungsformen und Adulten Tieren durch Rodung von Gehölzen und Baufeldräumung.

Verlust von Lebensraum für Baumpieper, Wiesenpieper u. Haselmaus.

Verschiebung von Strukturen mit Leitlinienfunktion, sowie Schädigung von Lebensstätten durch Gebäudeabrisse, Rodungen und Fällungen für Fledermäuse.

Verlust eines Höhlenbaumes.

Verlust von zwei Ameisenhügeln der Wiesen-Waldameise. Gefährdung der Ameisenhügel im Bereich der Baustraße und im Gipfelbereich wird durch geeignete Maßnahmen auf ein unerhebliches Maß reduziert.

2Bo:
Veränderung von Bodenrelief und Bodenaufbau durch Abgrabungen und Aufschüttungen.

2W:
Anpassung der Verrohrung oberhalb der bisherigen Talstation an die neuen Gegebenheiten. Hierzu Verrohrung des bisher offenen Grabenstücks bei gleichzeitiger Öffnung des engerwerdenden Grabenstücks bis zur Mündung in die Bärenbachklause auf gleicher Länge.
Verlauf der Baustraße in unmittelbarer Nähe zu einem Tiefbrunnen für die kommunale Trinkwasserversorgung. Insbesondere Lagerung und Betrieb der Baustraße erfolgen unter besonderer Berücksichtigung der Schutzgutes.

2L:
Veränderung des optischen Eindrucks durch die neue Erholungsinfrastruktur, insbesondere im Gipfelbereich. Dort Verlust von 5 landschaftsbildprägenden Einzelbäumen.

Projekt 3: Errichtung Beschneiungsanlage Mitterdorf

B H Bo -- -- L

3B:
Verlust von Wald- und Offenlandflächen durch Versiegelung und dauerhafte Überbauung durch Trafostation, Schneischächte und Leitungsgräben:
- Versiegelung von Beständen geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. V32) 1m²
- Versiegelung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: F212, G213, G213-GX00BK, G214-GY6520, G331-GO00BK, L233-9110, N723) 14 m²
- Überbauung von Beständen von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. V32) 0,03 ha
- Überbauung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: F212, G213, G213-GX00BK, G214-GY6520, G331-GO00BK, G332-GO6230*, L233-9110, N723) 0,09 ha

Temporäre Beanspruchung durch BE-Lagerflächen, Arbeitsbereiche Kabelgräben u. Schneischächte:
- Bestände von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,15 ha
- Bestände von mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: F212, G213, G213-GX00BK, G214-GY6520, G331-GO00BK, G332-GO6230*, W12) 0,35 ha

3H:
Anlagebedingter und baubedingter Lebensraumverluste weit verbreiteter Arten und Arten der Roten Liste durch Inanspruchnahme von Offenland- und Waldbereichsräume.

Gefahr der baubedingten Schädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten, Tötung von Jungtieren und wenig mobilen Entwicklungsformen und Adulten Tieren durch Rodung von Gehölzen und Baufeldräumung.

3Bo:
Veränderung von Bodenrelief und Bodenaufbau durch Abgrabungen und Aufschüttungen.

Projekt 4: Parkplatzerweiterung

B H Bo -- -- L

4B:
Verlust von Wald- und Offenlandflächen durch Versiegelung und dauerhafte Überbauung durch Parkplätze an der Almbergstraße, Parkplatz südwestlich des Speicherteiches:
- Versiegelung von Beständen geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,21 ha
- Versiegelung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: B116, B213-WO00BK, G213, L233-9110, O22, W12) 0,35 ha
- Überbauung von Beständen von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 0,02 ha
- Überbauung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: B213-WO00BK, G213, L233-9110, O22, W12) 0,18 ha

Entsiegelung (Wegeflächen) 0,03 ha

4H:
Anlagebedingter und baubedingter Lebensraumverluste weit verbreiteter Arten und Arten der Roten Liste durch Inanspruchnahme von Offenland- und Waldbereichsräume.

Gefahr der baubedingten Schädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten, Tötung von Jungtieren und wenig mobilen Entwicklungsformen und Adulten Tieren durch Rodung von Gehölzen und Baufeldräumung.

Verlust von Lebensraum für Haselmaus.

Verschiebung von Strukturen mit Leitlinienfunktion, sowie Schädigung von Lebensstätten durch Gebäudeabrisse, Rodungen und Fällungen für Fledermäuse.

Verlust von zwei Ameisenhügeln der Wiesen-Waldameise. Gefährdung der Ameisenhügel in angrenzenden Bereichen wird durch geeignete Maßnahmen auf ein unerhebliches Maß reduziert.

4Bo:
Veränderung von Bodenrelief und Bodenaufbau durch Abgrabungen und Aufschüttungen.

4L:
Veränderung des Landschaftsbildes durch die Rodung für die geplanten Parkplatzflächen, v. a. auf der Fläche nordwestlich des Speicherteiches.

Projekt 5: Flyline Almberg

B H Bo -- -- L

5B:
Verlust von Wald- und Offenlandflächen durch Versiegelung und dauerhafte Überbauung durch Stützen, Gebäudeflächen:
- Versiegelung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (G213-GX00BK, G214-GY6520, L233-9110, N723, W12) 42 m²
- Überbauung von Beständen von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 4 m²
- Überbauung von Beständen mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: F212, G214-GY6520, L233-9110, N723) 0,01 ha

Temporäre Beanspruchung durch BE-Lagerflächen, Arbeitsbereiche Kabelgräben, Stützen u. Fundamente:
- Bestände von geringer naturschutzfachlicher Bedeutung (GW 0-5 WP z.B. K11) 17 m²
- Bestände von mittlerer-hoher naturschutzfachlicher Wertigkeit (GW > 5: F212, G213-GX00BK, G214-GY6520, L233-9110, N723, W12) 520 m²

5H:
Anlagebedingter und baubedingter Lebensraumverluste weit verbreiteter Arten und Arten der Roten Liste durch Inanspruchnahme von Offenland- und Waldbereichsräume.

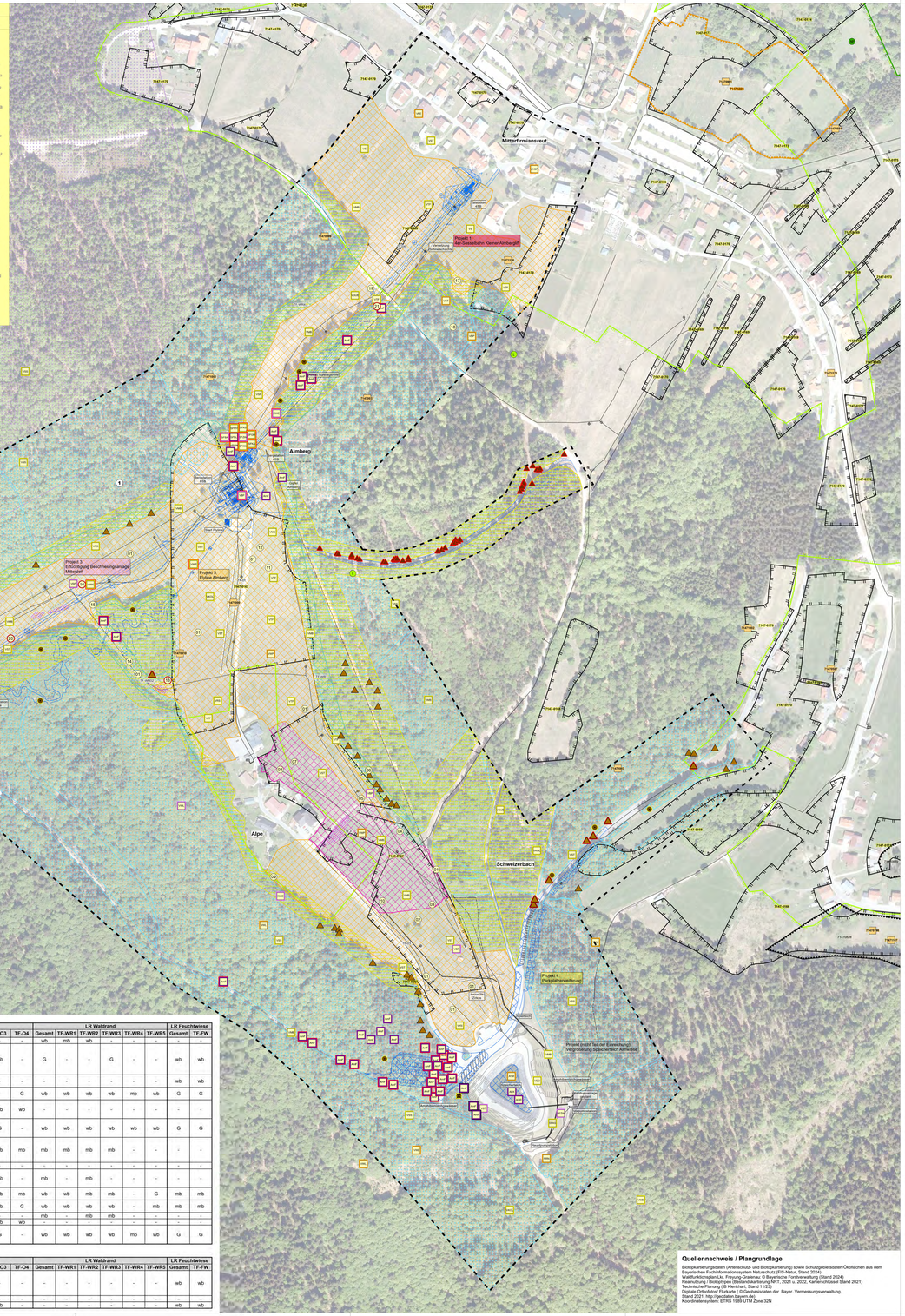
Gefahr der baubedingten Schädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten, Tötung von Jungtieren und wenig mobilen Entwicklungsformen und Adulten Tieren durch Rodung von Gehölzen und Baufeldräumung.

Verlust von Lebensraum für Baumpieper, Wiesenpieper u. Haselmaus.

Verschiebung von Strukturen mit Leitlinienfunktion, sowie Schädigung von Lebensstätten durch Gebäudeabrisse, Rodungen und Fällungen für Fledermäuse.

5Bo:
Punktuelle Veränderung von Bodenrelief und Bodenaufbau durch Abgrabungen und Aufschüttungen.

5L:
Veränderung des Landschaftsbildes durch das geplante Start- und Zielgebäude



Tagfalter

Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert	LR Wiese: Gesamt	TF-O1	TF-O2	TF-O3	TF-O4	LR Waldrand: Gesamt	TF-WR1	TF-WR2	TF-WR3	TF-WR4	TF-WR5	LR Feuchtwiese: Gesamt	TF-FW
Grosser Schillerfalter	*Apatura iris*	V	V	V	-	b	NRT, 2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sumpfwiesen-Perlmuttfalter, Sumpfveilchen-Perlmuttfalter, Braunfleckiger P.	*Boloria selene (Clossiana selene)*	3	V	3	-	b	NRT, 2021	mb	mb	-	mb	-	G	-	-	G	-	-	wb	wb
Mädesseide, Perlmuttfalter	*Brenthis ino*	V	*	V	-	-	NRT, 2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	wb	wb
Gelbwürfelfalter, Dickstoßfalter	*Carterocephalus palaemon*	V	*	V	-	-	NRT, 2021	G	-	G	-	G	wb	wb	wb	wb	mb	wb	G	G
Goldene Acht, Weisklee-Gelbling, Gemeiner Gelbling	*Colias hyale*	G	*	G	-	b	NRT, 2021	wb	wb	wb	wb	wb	-	-	-	-	-	-	-	-
Weisslinger Mohrenfalter, Mädesü	*Erebia ligea*	3	V	3	-	b	NRT, 2021	G	-	G	G	-	wb	wb	wb	wb	wb	wb	G	G
Frühlings-Mohrenfalter, Rundaugen-Mohrenfalter	*Erebia medusa*	3	V	3	-	b	NRT, 2021	wb	wb	wb	wb	mb	mb	mb	mb	mb	-	-	-	-
Braunauge	*Lasiommata maera*	3	V	2	-	-	NRT, 2021	wb	wb	mb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leguminosen-Weissling, unbestimmt	*Leptidea* (*juvernica/sinapis*	D/D	D/D	D/D	-	-	NRT, 2021	wb	-	wb	mb	-	mb	-	mb	-	-	-	-	-
Lilagold-Feuerfalter, Lilagoldfalter	*Lycaena hippothoe (Heodes hippothoe)*	2	3	2	-	b	NRT, 2021	wb	wb	wb	wb	mb	wb	wb	mb	mb	-	G	mb	mb
Wachtelweizen-Scheckenfalter	*Melitaea athalia (Melitcta athalia)*	3	3	3	-	-	NRT, 2021	wb	mb	wb	wb	G	wb	wb	wb	wb	-	mb	mb	mb
Trauermantel	*Nymphalis antiopa*	3	V	3	-	b	NRT, 2021	-	-	-	-	-	mb	-	mb	mb	-	-	-	-
Schwalbenschwanz	*Papilio machaon*	*	*	*	-	b	NRT, 2021	wb	wb	wb	wb	wb	-	-	-	-	-	-	-	-
Grosser Perlmuttfalter	*Argynnis aglaja, Mesoacidalia aglaja)*	V	V	V	-	b	NRT, 2021	mb	-	mb	G	-	wb	wb	wb	wb	mb	wb	G	G

Heuschrecken

Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert	LR Wiese: Gesamt	TF-O1	TF-O2	TF-O3	TF-O4	LR Waldrand: Gesamt	TF-WR1	TF-WR2	TF-WR3	TF-WR4	TF-WR5	LR Feuchtwiese: Gesamt	TF-FW
Sumpfgrashüpfer	*Pseudochorthippus montanus (Chorthippus montanus)*	V	V	V	-	-	NRT, 2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	wb	wb
Warzenbeisser	*Decticus verrucivorus*	3	3	3	-	-	NRT, 2021	wb	wb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bunter Grashüpfer	*Omocestus viridulus*	V	*	V	-	-	NRT, 2021	wb	wb	wb	wb	-	-	-	-	-	-	-	wb	wb

Schutzgebiete und schützenswerte Bereiche

- Landschaftsschutzgebiet gem. § 26 BNatSchG
- Naturpark "Bayerischer Wald" gem. § 27 BNatSchG
- Amtlich kartiertes Biotop mit Nummer
- Sonstiger Lebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer
- Wiesenbrüterlebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer

Habitatfunktionen

Tiere
- Fundpunkte laut Artenschutzkartierung Bayern mit Nummer
- Fundpunkte Tiere laut eigener Erhebung (Stand 2021-23)

Status der Art
- Sicher bodenständig /brütend (sb)
- Wahrscheinlich bodenständig / brütend (wb)
- Möglich bodenständig / brütend (mb)
- Gast (G)

Weitere planungsrelevante Vorkommen, Lebensräume und Strukturen
- Biotopbäume
- Fundpunkt Ameisenvolk (Kartierung im Zuge der Realnutzung, NRT 2021, nicht näher bestimmt)
- TF-01 Lebensraum wiesentypischer Tagfalter / Heuschrecken mit Nummer
- TF-WR2 Lebensraum waldrandtypischer Tagfalter mit Nummer
- TF-FW Lebensraum feucht-hasswiesentypischer Tagfalter / Heuschrecken mit Nummer
- Potentieller Lebensraum Kreuzotter im UG
- Potentieller Lebensraum Haselmaus im UG
- Potentieller Lebensraum Auerhuhn im UG

Ergebnis der faunistischen Bestandserfassung

Fledermäuse

Code	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert
SFAS	Abendsegler	*Nyctalus noctula*	*	V	*	IV	s	NRT 2022
SFBA	Bartfledermäuse	*Myotis brandti/ mystacinus*	2*	*/*	2*	IV	s	NRT2023
SFBR	Breitflügelfledermaus	*Eptesicus serotinus*	3	V	3	IV	s	NRT2023
SFBL	Braunes Langohr	*Plecotus auritus*	*	3	*	IV	s	NRT2023
SFGM	Großes Mausohr	*Myotis myotis*	V	V	V	II, IV	s	NRT2023
SFKA	Kleinabendseger, Kleiner Abendseger	*Nyctalus leisleri*	2	D	2	IV	s	NRT2023
SFMY	Gattung Myotis		nb	nb	nb	IV	s	NRT2023
SFNF	Nordfledermaus	*Eptesicus nilssonii*	3	3	3	IV	s	NRT 2022
SFNY	Gruppe Nyctaloid	*Nyctalus leisleri/ Nyctalus noctula/ Eptesicus serotinus/ Vespertilio murinus*	*/2/3/2	VD/D/ /D	/2/3/3	IV	s	NRT 2022
SFWA	Wasserfledermaus	*Myotis daubentonii*	*	*	*	IV	s	NRT2023
SFZW	Zwergfledermaus	*Pipistrellus pipistrellus*	*	*	*	IV	s	NRT 2022

Vögel

Code	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	VSR	Schutz	Eigenkartiert
VAH	Auerhuhn	*Tetrao urogallus*	1	1	1	-	s	NRT 2022
VBP	Baumpieper	*Anthus trivialis*	2	3	3	-	b	NRT 2021
VDO	Dohle	*Corvus monedula*	V	*	V	-	b	NRT 2021
VFE	Feldsperling	*Passer montanus*	V	V	V	-	b	NRT 2022
VGUE	Grünspecht	*Picus viridis*	*	*	*	-	s	NRT 2021, 2022
VhaSP	Haussperling	*Passer domesticus*	V	*	V	-	b	NRT 2022
VHO	Hohltaube	*Columba oenas*	*	*	*	-	b	NRT 2022
VKOL	Kolkrabe	*Corvus corax*	*	*	*	-	b	NRT 2022
VKU	Kuckuck	*Cuculus canorus*	V	3	*	-	b	NRT 2021, 2022
VMB	Mausebussard	*Buteo buteo*	*	*	*	-	s	NRT 2021
VMS	Mauersegler	*Apus apus*	3	*	3	-	b	NRT 2022
VRS	Rauchschwalbe	*Hirundo rustica*	V	V	V	-	b	NRT 2021
VSWK	Schwarzkehlchen	*Saxicola rubicola*	V	*	*	-	b	NRT, 2023
VSS	Schwarzspecht	*Dryocopus martius*	*	*	*	1	s	NRT 2021
VSP	Sperber	*Accipiter nisus*	*	*	*	1	s	NRT 2021
VS	Star	*Sturnus vulgaris*	*	3	*	-	b	NRT 2022
VST	Stieglitz	*Carduelis carduelis*	V	*	V	-	b	NRT 2021
VTF	Turmfalke	*Falco tinnunculus*	*	*	*	-	s	NRT 2021
VWZ	Waldkauz	*Strix aluco*	*	*	*	-	s	NRT 2022
VWL	Waldlaubsänger	*Phylloscopus sibilatrix*	2	*	2	-	b	NRT 2021
VWP	Wiesenpieper	*Anthus pratensis*	1	2	1	-	b	NRT 2022

Amphibien

Kürzel	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert
ABM	Bergmolch	*Triturus alpestris*	*	*	*	-	b	NRT, 2021
AEK	Erdkröte	*Bufo bufo*	*	*	*	-	b	NRT, 2021
AGR	Grasfrosch	*Rana temporaria*	V	V	V	V	b	NRT, 2021
ATM	Teichmolch	*Triturus vulgaris*	V	*	V	-	b	NRT, 2021

Reptilien

Kürzel	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert
RBS	Westliche Blindschleiche	*Anguis fragilis*	*	*	*	-	b	NRT, 2022
RRN	Ringelnatter (im engeren Sinn)	*Natrix natrix*	3	3	3	-	b	NRT, 2021
RWE	Waldeidechse, Bergeidechse	*Zootoca vivipara*	3	V	3	-	b	NRT 2021

Ameisen

Kürzel	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert
AmF	Schwachbeborstete / Starkbeborstete Gebirgs-Waldameise	*Formica aquilonia / lugubris*	-	-	nb	-	b	NRT, 2022

Libellen

Kürzel	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Schutzstatus / Gefährdung: RLB	RLD	RLK	FFH	Schutz	Eigenkartiert
LCB	Quelljungfer	*Cordulegaster bolitorii*	V	*	3	-	b	NRT, 2021

Weitere besonders geschützte Arten, die nicht in den Roten-Listen oder auf der Vorwarnliste geführt werden, sowie ubiquitäre Arten, sind nicht dargestellt. Die Dokumentation dieser Arten erfolgt im Text und im Rahmen der faunistischen Sonderuntersuchung.

RLB Rote Liste Bayern
RLD Rote Liste Deutschland
RLK Rote Liste Kontinentale Biogeografische Region
FFH Arten der Anhänge der FFH-RL
VSR Arten der Anhänge der Vogelschutz-RL
b = besonders geschützt nach § 7 Abs. 2 Nr. 13 BNatSchG
s = streng geschützt nach § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG

Bestandsangaben laut Rote Listen:
0 ausgestorben oder verschollen
1 vom Aussterben bedroht
2 stark gefährdet
3 gefährdet
R durch Seltenheit gefährdet, aber Status unbekannt
G Gefährdung anzunehmen, aber Status unbekannt
V Art der Vorwarnliste
D Daten defizitär
* Art der Vorwarnliste
- ungefährdet
nb nicht bewertet

Betroffene Fundpunkte der floristischen SU (Gesamtliste siehe Unterlage 9a)

Pflanzen

② Fundpunkte Pflanzen laut eigener Erhebung (Stand 2022) mit Nummer

Fundpkt.Nr.	Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	RLD	RLB	RLBo	bg
13	*Dianthus deltoides*	Heide-Nelke	V	V	LC	+
	Euphrasia officinalis agg.	Echter Augentrost	3	V	LC	+
16	*Dianthus deltoides*	Heide-Nelke	V	V	LC	+
	Lilium martagon	Türkenbund-Lilie	*	*	NT	+
20	*Arnica montana*	Echte Arnika	3	3	EN	+
21	*Lycopodium annotinum*	Sprossender Bärlapp	V	*	LC	+

Weitere besonders geschützte Arten, die nicht in den Roten-Listen oder auf der Vorwarnliste geführt werden, sowie ubiquitäre Arten, sind nicht dargestellt. Die Dokumentation dieser Arten erfolgt im Text und im Rahmen der faunistischen Sonderuntersuchung.

RLB Rote Liste Bayern
RLD Rote Liste Deutschland
0 ausgestorben oder verschollen
1 vom Aussterben bedroht
2 stark gefährdet
3 gefährdet
R durch Seltenheit gefährdet, aber Status unbekannt
D Daten defizitär
V Art der Vorwarnliste
- nicht gefährdet

bg besonders geschützt nach § 7 Abs. 2 Nr. 13 BNatSchG
s streng geschützt nach § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG

RLBo Rote Liste Böhmerwald
Ex Exötrid (ausgestorben oder verschollen)
RE Regionally Extinct (regional ausgestorben)
CR Critically Endangered (vom Aussterben bedroht)
EN Endangered (stark gefährdet)
VU Vulnerable (verletzlich)
NT Near Threatened (potentiell gefährdet)
LC Least Concern (nicht gefährdet)
DD Data Deficient (ungenügende Datenlage)
NE Not Evaluated (nicht bewertet)

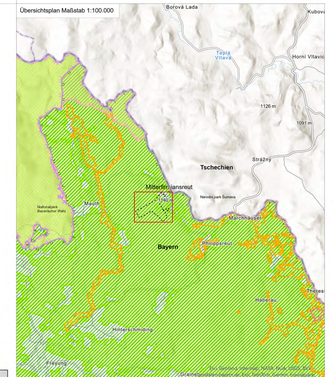
Geplante Baumaßnahme

- Technische Planung, IB Kleinkhart Stand 11/2023
- Technische Planung, IB Kleinkhart Stand 12/22 Planungen im Rahmen des TP Vergrößerung Speicherteich Almwiese- nicht Teil der Einreichung -
- Bestandsdaten, IB Kleinkhart Stand 11/2023
- Baustelleneinrichtungsflächen

Quellennachweis / Plangrundlage

Biotopkartierungsdaten (Artenschutz- und Biotopkartierung) sowie Schutzgebietsdaten/Ökoflächen aus dem Bayerischen Fachinformationssystem Naturschutz (FIS-Natur, Stand 2024)
Waldfunktionsplan LK: Freyung-Grafenau © Bayerische Forstverwaltung (Stand 2024)
Realnutzung / Biotoptypen (Bestandskartierung NRT, 2021 u. 2022, Kartierschlüssel Stand 2021)
Technische Planung IB Kleinkhart, Stand 11/23
Digitale Orthophotos (DOP) © Vermessungsverwaltung, Stand 2021, http://geodaten.bayern.de)
Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N

Übersichtsplan Maßstab 1:100.000


Bolevá Lesa
Kubova
Tálsa
Vitava
Horní Vltavice
Tschechien
Strážný
Mitterfirmiansreut
Nové Lesné Domovy
Stožinská Stezka (Naturlehrpfad Plöcken)
Bayern
Frauenwald
Ortsteil Mitterfirmiansreut
Gemeindeverbindungsstraße
Ortsteil Schweizerbach
Ortsteil Bärenbachklause
Ortsteil Alpe
Ortsteil Almberg
Ortsteil Haidmühle
Ortsteil Finsterau
Ortsteil Außernzell
Ortsteil Innernzell
Ortsteil Röhrnbach
Ortsteil Thurmansbang
Ortsteil Hofkirchen im Traunkreis
Ortsteil Jandelsbrunn
Ortsteil Freyung
Ortsteil Waldkirchen
Ortsteil Wegscheid
Ortsteil Schönberg
Ortsteil Ringelai
Ortsteil Grafenau
Ortsteil Neuschönau
Ortsteil Hutthurm
Ortsteil Tittling
Ortsteil Passau
Ortsteil Eging am See
Ortsteil Thyrnau
Ortsteil Fürstenstein
Ortsteil Röhrnbach
Ortsteil Perlesreut
Ortsteil Haarbach
Ortsteil Salzweg
Ortsteil Aidenbach
Ortsteil Hofkirchen
Ortsteil Bad Birnbach
Ortsteil Pfarrkirchen
Ortsteil Rotthalmünster
Ortsteil Tittmoning
Ortsteil Burghausen
Ortsteil Marktl
Ortsteil Altötting
Ortsteil Neuötting
Ortsteil Simbach am Inn
Ortsteil Braunau am Inn
Ortsteil Mauerkirchen
Ortsteil Mattighofen
Ortsteil Munderfing
Ortsteil Bad Schallerbach
Ortsteil Wesenufer
Ortsteil Aschach an der Donau
Ortsteil Haslach an der Donau
Ortsteil Werfenweng
Ortsteil Hüttenstein
Ortsteil Donaustauf
Ortsteil Regensburg
Ortsteil Pfaffenhofen an der Ilm
Ortsteil Mainburg
Ortsteil Wolnzach
Ortsteil Rain am Lechfeld
Ortsteil Donauwörth
Ortsteil Nördlingen
Ortsteil Bad Aibling
Ortsteil Kolbermoor
Ortsteil Rosenheim
Ortsteil Prien am Chiemsee
Ortsteil Aschau im Chiemgau
Ortsteil Reit im Winkl
Ortsteil Ruhpolding
Ortsteil Traunstein
Ortsteil Siegsdorf
Ortsteil Inzell
Ortsteil Reichenhall
Ortsteil Berchtesgaden
Ortsteil Schönau am Königssee
Ortsteil Ramsau bei Berchtesgaden
Ortsteil Bischofswiesen
Ortsteil Anger
Ortsteil Piding
Ortsteil Teisendorf
Ortsteil Anger
Ortsteil Bad Reichenhall
Ortsteil Ainring
Ortsteil Freilassing
Ortsteil Saalfelden am Steinernen Meer
Ortsteil Maishofen
Ortsteil Zell am See
Ortsteil Kaprun
Ortsteil Mittersill
Ortsteil Bruck an der Großglocknerstraße
Ortsteil Lienz
Ortsteil Sankt Veit im Pongau
Ortsteil Bischofshofen
Ortsteil Werfen
Ortsteil Eben im Pongau
Ortsteil Radstadt
Ortsteil Altenmarkt im Pongau
Ortsteil Flachau
Ortsteil Wagrain
Ortsteil Schladming
Ortsteil Haus im Ennstal
Ortsteil Aigen im Ennstal
Ortsteil Gröbming
Ortsteil Liezen
Ortsteil Trieben
Ortsteil Leoben
Ortsteil Bruck an der Mur
Ortsteil Kapfenberg
Ortsteil Mürzzuschlag
Ortsteil Neunkirchen
Ortsteil Ternitz
Ortsteil Gloggnitz
Ortsteil Semmering
Ortsteil Mürzsteg
Ortsteil Frohnleiten
Ortsteil Deutschlandsberg
Ortsteil Eibiswald
Ortsteil Wildon
Ortsteil Leibnitz
Ortsteil Ehrenhausen an der Weinstraße
Ortsteil Gleisdorf
Ortsteil Feldbach
Ortsteil Bad Radkersburg
Ortsteil Gornja Radgona
Ortsteil Ormož
Ortsteil Ptuj
Ortsteil Maribor
Ortsteil Slovenske Konjice
Ortsteil Celje
Ortsteil Velenje
Ortsteil Mozirje
Ortsteil Nazarje
Ortsteil Ljubno ob Savinji
Ortsteil Luče
Ortsteil Solčava
Ortsteil Kranjska Gora
Ortsteil Bled
Ortsteil Bohinjska Bistrica
Ortsteil Bovec
Ortsteil Tolmin
Ortsteil Idrija
Ortsteil Cerkno
Ortsteil Škofja Loka
Ortsteil Tržič
Ortsteil Kamnik
Ortsteil Domžale
Ortsteil Mengeš
Ortsteil Ljubljana
Ortsteil Vrhnika
Ortsteil Cerknica
Ortsteil Postojna
Ortsteil Ilirska Bistrica
Ortsteil Pivka
Ortsteil Cerknica
Ortsteil Ribnica
Ortsteil Kočevje
Ortsteil Metlika
Ortsteil Novo mesto
Ortsteil Krško
Ortsteil Brežice
Ortsteil Sevnica
Ortsteil Trebnje
Ortsteil Mirna
Ortsteil Šentjernej
Ortsteil Šmarje pri Jelšah
Ortsteil Rogaška Slatina
Ortsteil Slovenske Konjice
Ortsteil Zagorje ob Savi
Ortsteil Trbovlje
Ortsteil Hrastnik
Ortsteil Litija
Ortsteil Ivančna Gorica
Ortsteil Šmartno pri Litiji
Ortsteil Grosuplje
Ortsteil Ribnica
Ortsteil Kočevje
Ortsteil Osilnica
Ortsteil Loška dolina
Ortsteil Ribnica na Pohorju
Ortsteil Dravograd
Ortsteil Slovenj Gradec
Ortsteil Mislinja
Ortsteil Šoštanj
Ortsteil Velenje
Ortsteil Šmartno ob Paki
Ortsteil Šentjur
Ortsteil Šmarje pri Jelšah
Ortsteil Rogatec
Ortsteil Ormož
Ortsteil Ljutomer
Ortsteil Lendava
Ortsteil Murska Sobota
Ortsteil Gornji Petrovci
Ortsteil Dobrovnik
Ortsteil Kobilje
Ortsteil Dolga vas
Ortsteil Ravne na Koroškem
Ortsteil Prevalje
Ortsteil Mežica
Ortsteil Dravograd
Ortsteil Vuzenica
Ortsteil Muta
Ortsteil Podvelka
Ortsteil Ribnica na Pohorju
Ortsteil Lovrenc na Pohorju
Ortsteil Oplotnica
Ortsteil Slovenska Bistrica
Ortsteil Ormož
Ortsteil Ljutomer
Ortsteil Lendava
Ortsteil Murska Sobota
Ortsteil Gornji Petrovci
Ortsteil Dobrovnik
Ortsteil Kobilje
Ortsteil Dolga vas
Ortsteil Ravne na Koroškem
Ortsteil Prevalje
Ortsteil Mežica
Ortsteil Dravograd
Ortsteil Vuzenica
Ortsteil Muta
Ortsteil Podvelka
Ortsteil Ribnica na Pohorju
Ortste