



3-1.1 V	Jahreszeitliche Beschränkung der Fällungen von federmausrelevanten Bäumen	Die Aufgabe zur Baufeldvorbereitung gilt für Bäume bis zu den Wurzelspitzen im Eingriffsbereich
3-1.2 V	Jahreszeitliche Beschränkung von Baum- und Gehölz fällungen	Die Aufgabe zur Baufeldvorbereitung gilt für sämtliche Gehölze und Wäldchen im Eingriffsbereich
3-1.4 V	Jahreszeitliche Vorgaben für die Baufeldvorbereitung auf landschaftlich geschützten Flächen	Die Aufgabe zur Baufeldvorbereitung gilt für Äcker und Grünlandflächen mit Bäumen und Stämmen im Eingriffsbereich
3-2.1 V	Zeitliche Beschränkung der täglichen Bauarbeiten	Die Vorgabe für die Bauzeit gilt für sämtliche Bauarbeiten



- ### Maßnahmen
- Vermeidungsmaßnahmen**
- Leit- und Schutzzune für Fledermäuse
 - Schutzzune für Vegetationsbestände während der Bauzeit
 - Allgrasraum
 - Waldrandunterpflanzung (bei Notwendigkeit in Abstimmung mit dem Forstbetrieb)
 - Waldrand, in diesem Bereich vorhergehend zu den Baum- und Gehölzfällungen eine Haselmauskartierung durchgeführt wird. Bei Haselmauskartierungen finden Wurzelstockrodungen bis zu einer Tiefe von 20 m in den Wald hinein erst ab Ende April statt.
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen, Gestaltungsmaßnahmen**
- Grenze der Maßnahmenfläche /Einzäunung
 - Auffüllungen entfernen
 - Fremdmaterial entfernen
 - Haufen mit Steinen und Totholz (Habitatstruktur für Amphibien und Reptilien). Anlage in unmittelbarer Nachbarschaft zu den zu entfernenden Haufen mit Fremdmaterial
 - Gehölzrücknahme / Entbuschung zur Schaffung südexponierter offener Hangflächen
 - Schaffung und Erhalt von temporär wassergefüllten Mulden und Fahrsperren durch Radladerreinsatz
 - Suchräume für Fledermausquartiere
 - Fledermausquartiere (Markierung von Großblumen, die aus der Nutzung genommen werden. Aufhängen von Fledermauskästen)
 - Spontanbesiedlung (Bankette)
 - Landschaftsrasensaat, intensiv (Mulden)
 - Landschaftsrasensaat, extensiv (Böschungen)
 - Sukzessionsflächen (sonstige Straßenränderflächen, Entsiegelungsflächen)
 - Wiesensaat und extensive Grünlandnutzung
 - Gehölzplantagen
 - Jungholzauflage mit kürzerer Umtriebszeit
 - Waldentwicklung (Aufforstung)
 - Sonstiges
 - Versiegelte Flächen/ Wirtschaftswiese, wassergebunden
 - Absetzbecken, wassergefüllt
 - Rückbau und Renaturierung von Straßenflächen
 - Renaturierung von Flächen mit vorübergehender Inanspruchnahme (Wald, Offenland)
- Maßnahmenkennung**
- Erklärung Index:
 1-4 A_{acr} Maßnahme zur Sicherung der kontinuierlichen ökologischen Funktionalität (Artenenschutz)
 CEF

- ### Bezugsräume
- Abgrenzung Bezugsraum 1 Nummer Bezugsraum
- ### Schutzgebiete
- FFH-Gebiet "7744-371.04 "Salzach und Unterer Inn"
 - SPA-Gebiet "7744-471.02 "Salzach und Inn"
 - Landschaftsschutzgebiet "Salzach und Salzachauen"
 - Festgesetztes Überschwemmungsgebiet "Salzach"
 - Vorbehaltsgebiet Wasserversorgung
 - festgesetzte Ausgleichsflächen (Dülfächerkaster nachrichtlich übernommen FNP und LP Stadt Laufen)
- ### Biotopfunktion
- Biotoptypen gemäß Kartieranleitung LfU (2010)
- amtliche Biotop mit Nummer und Biotopkürzel
 - WA Auwald, §30
 - WA Wald, mooslos
 - GG Grünlandgebiet außerhalb der Verdichtungszone, §30
 - GH Feuchtwald und Nass-Hochstaudenfluren, §30
 - WH Hecke, naturnah
 - WT Gölzweid, naturnah
 - WO Feldgehölz
 - WN Gewässerbegleitgehölz, inner
 - SU Vegetationslose Wasserflächen in geschützten Gewässern
 - SZ Vegetationslose Wasserflächen in nicht geschützten Gewässern
 - GB Magere Ackerbestände und Grünlandbrachen
 - GP Pfahlgewässer, §30
- ### Bestand: Realnutzung
- Wohngebiete
 - Mischgebiete
 - Versorgungsfläche
 - Bahnanlage
 - Acker
 - Obstweiden
 - Hecken, Gebüsche
 - Laubwald
 - Mischwald
 - Nadelwald
 - Stilfgewässer
 - Sonstige Siedlungsflächen
 - Gewerbegebiete
 - Abwäsläche (Kiesgrube)
 - Grünflächen, Gärten
 - Intensivweiden, Weiden
 - Sukzessionsflächen
 - Einzelbäume
 - Aufforstung Laubholz
 - Aufforstung Fichte
 - Fließgewässer

- ### Maßnahmennummer mit Beschreibung
- Vorgaben zur Baufeldräumung**
- 1-1.1 V, 3-1.1 V Jahreszeitliche Beschränkung der Fällung von federmausrelevanten Bäumen
 - 1-1.2 V, 2-1.2 V, 3-1.2 V Jahreszeitliche Beschränkung von Baum- und Gehölzfällungen (Gehölze mit allgemeinem Brutstandortpotenzial für Vögel)
 - 1-1.3 V, 3-1.3 V Jahreszeitliche Beschränkung der Wurzelstockrodungen bei Haselmauskartierungen
 - 1-1.4 V, 2-1.4 V, 3-1.4 V Jahreszeitliche Vorgaben für die Baufeldvorbereitung auf landschaftlich geschützten Flächen (Flächen mit allgemeinem Brutstandortpotenzial für Bodenvögel)
- Vorgaben für die Bauzeit**
- 1-2.1 V, 2-2.1 V, 3-2.1 V Zeitliche Begrenzung der täglichen Bauarbeiten
 - 1-2.2 V, 2-2.2 V, 3-2.2 V Schutzzune für erhaltenenwerts Vegetationsbestände
- Maßnahmen hinsichtlich Vermeidung von Beeinträchtigungen bei Anlage und Betrieb**
- 3-3.1 V Erhalt der Durchgängigkeit der Hangteile (Grünbrücke und Hangleitbrücke)
 - 3-3.2 V Leitstrukturen für Fledermäuse und Vögel im Dammbereich zwischen Grünbrücke und Hangleitbrücke
 - 3-3.3 V Säume als Austauschkorridore für Kleinsäuger, Reptilien und Amphibien im unteren Hangleitbereich
 - 3-3.4 V Säume als Leitstrukturen für Fledermäuse an Waldändern angrenzend bzw. im nahem Umfeld zur Trasse der B 20
 - 3-3.5 V Waldrandunterpflanzungen (bei Notwendigkeit in Abstimmung mit dem Forstbetrieb)
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**
- 1-4 A_{acr}, 3-4 A_{acr} Fledermausquartiere (Markierung von Großblumen, die aus der Nutzung genommen werden. Aufhängen von Fledermauskästen)
 - 3-4 A_{acr} Strukturverfugung und Sicherstellung Kiesgrube Lepperding (Gemeinde Laufen, Gemarkung Heining, Fl.Nr 77 und 78)
 - 6 E Waldheugründung (Gemeinde Petting, Gemarkung Petting, Fl.Nr: 2105)
- Gestaltungsmaßnahmen**
- 1-8.1 G, 2-8.1 G, 3-8.1 G Entwicklung von Flächen mit kurzer Grasnarbe durch Spontanbesiedlung, intensiv
 - 1-8.2 G, 2-8.2 G, 3-8.2 G Anlage von Landschaftsrasen, intensiv
 - 1-8.3 G, 2-8.3 G, 3-8.3 G Anlage von Landschaftsrasen, extensiv
 - 1-8.4 G, 2-8.4 G, 3-8.4 G Zulassen von Sukzession
 - 1-8.5 G, 2-8.5 G, 3-8.5 G Wiesensaat und extensive Grünlandnutzung
 - 1-8.6 G, 2-8.6 G, 3-8.6 G Pflanzung von Hecken und Gebüschen
 - 1-8.7 G, 2-8.7 G, 3-8.7 G Schaffung von Wald
 - 1-8.8 G, 2-8.8 G, 3-8.8 G Pflanzung von Einzelbäumen

1		2		3		4		5	
Dipl.-Biol. Klaus Demuth					bearbeitet: 05/2014		Mischartrock		
Bärenschänzer, 73 RD 90429 Nürnberg					gezeichnet: 05/2014		Rasenplanung		
ifanos					geprüft: 05/2014		Demuth		
Staatliches Bauamt Traunstein					bearbeitet: 05/2014		Fog		
Rosenheimer Straße 7 83278 Traunstein					geprüft: 05/2014		Walzer		
Proj. Nr.: 820 Ortsumgehung Laufen					bearbeitet: 05/2014		Fog		
Proj. Nr.: 820 Ortsumgehung Laufen					geprüft: 05/2014		Walzer		
Proj. Nr.: 820 Ortsumgehung Laufen					bearbeitet: 05/2014		Fog		
Proj. Nr.: 820 Ortsumgehung Laufen					geprüft: 05/2014		Walzer		
Proj. Nr.: 820 Ortsumgehung Laufen					bearbeitet: 05/2014		Fog		
Proj. Nr.: 820 Ortsumgehung Laufen					geprüft: 05/2014		Walzer		

Nr.		Art der Änderung		Datum		Zeichen	
Feststellungsentwurf							
Straßenverkehrsamt Traunstein				Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 5			
Staatliches Bauamt Traunstein				Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan			
Bau-km 3+950 - 4+835				Maßnahme 6 E			
Bau-km 0+000 - Bau-km 4+835				Maßstab: 1:1000			
aufgestellt: Staatliches Bauamt				Traunstein, 07.08.2014			
überholt durch 1. Tektur vom 19.06.2017							