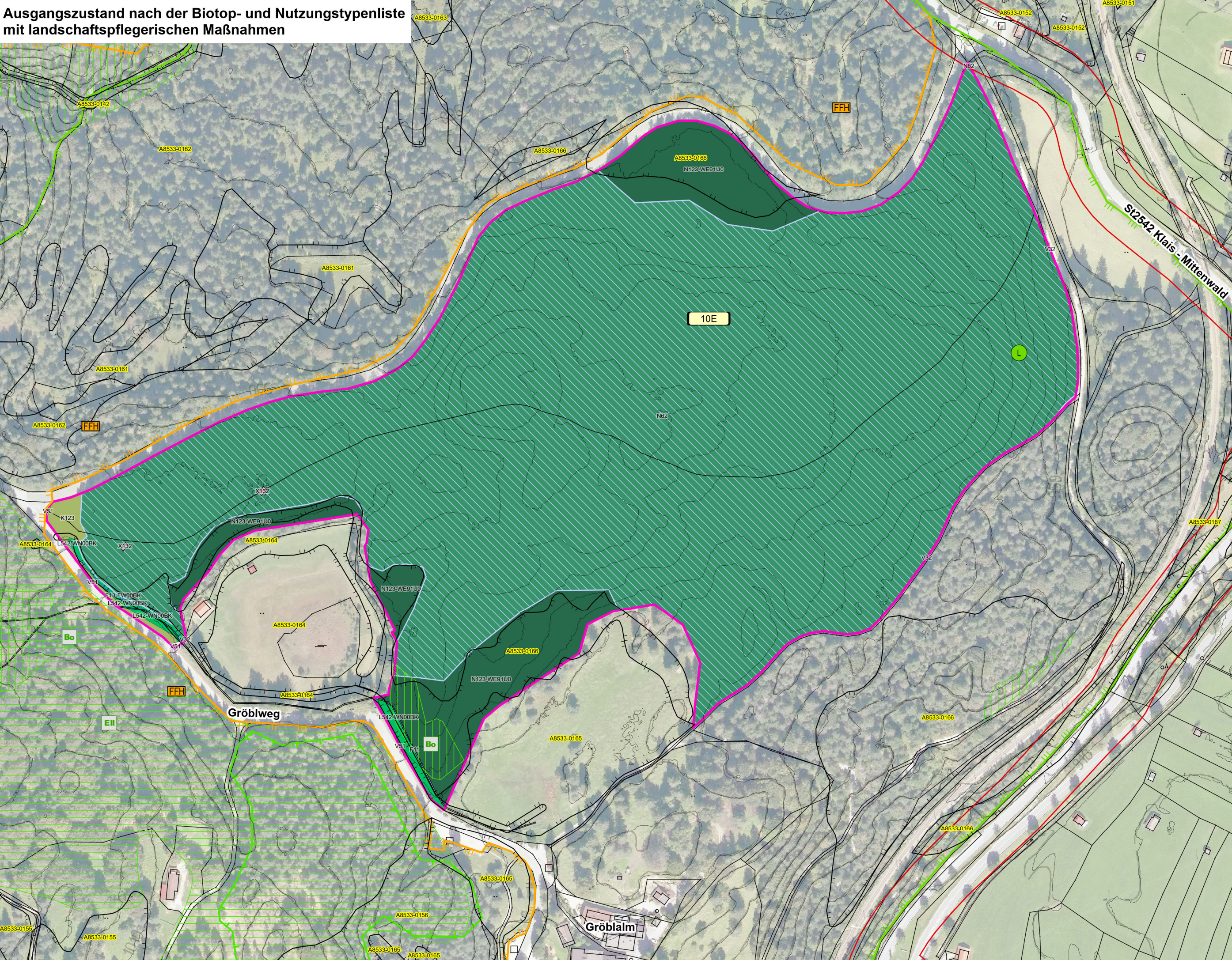
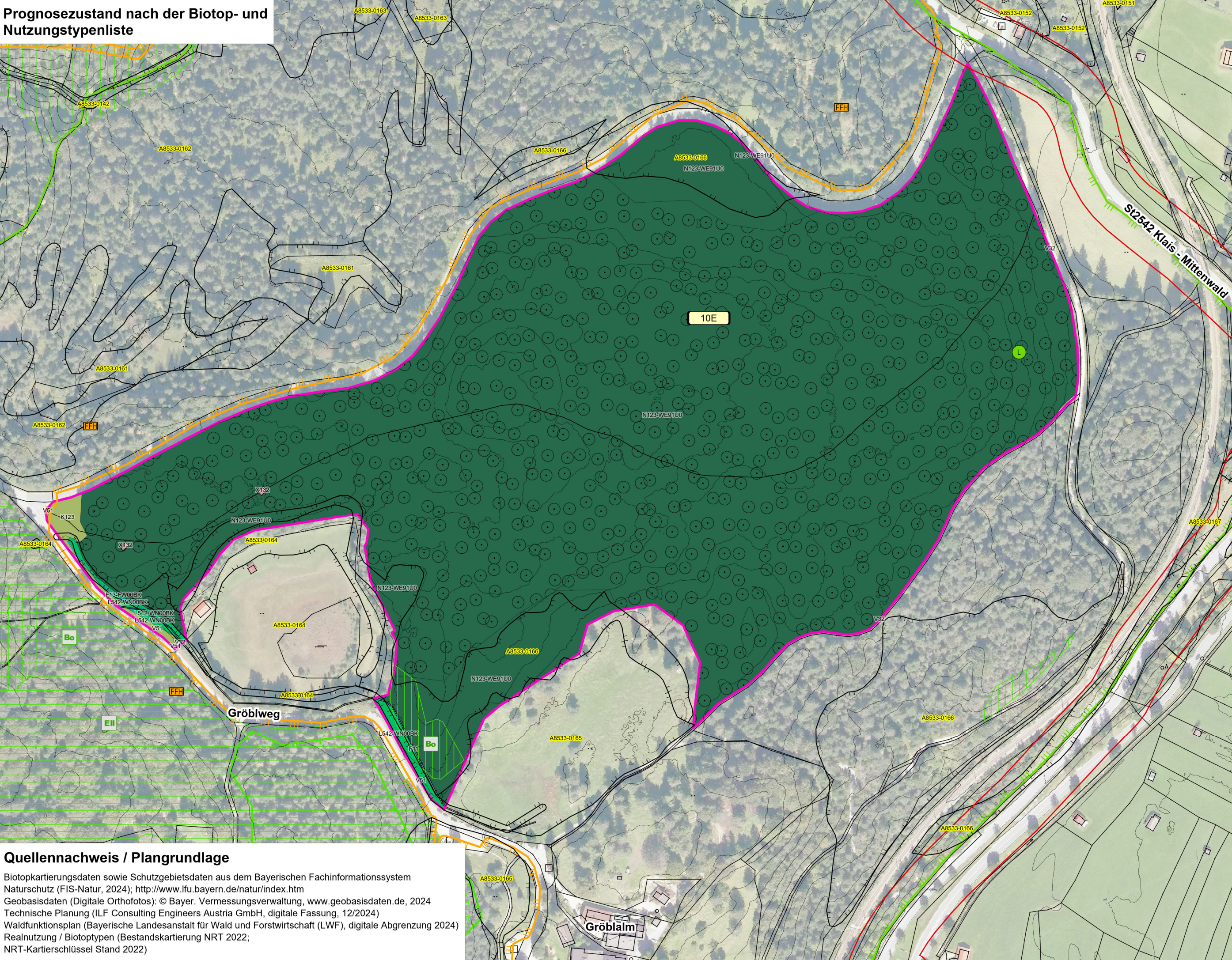


Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste mit landschaftspflegerischen Maßnahmen



Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste



Quellennachweis / Plangrundlage

Biotopkartierungsdaten sowie Schutzgebietsdaten aus dem Bayerischen Fachinformationssystem Naturschutz (FIS-Natur, 2024); <http://www.lfu.bayern.de/natur/index.htm>
Geobasisdaten (Digitale Orthofotos): © Bayer, Vermessungsverwaltung, www.geobasisdaten.de, 2024
Technische Planung (ILF Consulting Engineers Austria GmbH, digitale Fassung, 12/2024)
Waldentwicklungsplan (Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft (LWF), digitale Abgrenzung 2024)
Reinutzung / Biotoptypen (Bestandskartierung NRT 2022;
NRT-Kartierschlüssel Stand 2022)

Bestand: Nutzungstypen

Fließgewässer

- F11** Sehr stark bis vollständig veränderte Fließgewässer
- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren**
- K123** Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, feuchter bis nasser Standorte
- Nadel(misch)wälder**
- N62** Sonstige standortgerechte Nadel(misch)wälder, mittlere Ausprägung
- Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete**
- X132** Einzelgebäude im Außenbereich
- Verkehrsfläche**
- V32** Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
- V51** Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen (Grünflächen)

Bestand: Biotop- und Lebensraumtypen

Fließgewässer

Fließgewässer

F13-FW00BK Deutlich veränderte Fließgewässer (struktureich)

Laub(misch)wälder

Laub(misch)wälder (feuchte bis nasse Standorte)

L542-WN00BK Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung

Nadel(misch)wälder

Nadel(misch)wälder (trockenwarme Standorte)

N123-WE91U0 Kiefernwälder, nährstoffarmer, carbonatischer Standorte, alte Ausprägung

\$30 geschützt nach §30 BNatSchG i.V.m. Art. 23 BayNatSchG

\$39 geschützt nach §39 BNatSchG i.V.m. Art. 16 BayNatSchG

FFH Lebensraum nach FFH-Richtlinie Anhang I mit Nummer

amtlich kartiertes Biotop mit Nummer

Schutzgebiete und schützenswerte Bereiche

Landschaftsschutzgebiet gemäß §26 BNatSchG

Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung laut FFH-Richtlinie (Natura 2000): DE 8433-371 "Estergebirge" und DE 8533-301 "Mittenwalder Buckelwiesen"

Amtlich kartiertes Biotop mit Nummer

Übernahme aus übergeordneten Fachplanungen

Waldentwicklungsplan - Fläche

Bo Wald mit besonderer Bedeutung für den Bodenschutz

EII Wald mit besonderer Bedeutung für die Erholung, Intensitätsstufe II

Maßnahmenkennung

1.3.A

1 ACEF

Maßnahmenkennung

Nr. Einzelmaßnahme

Nr. Komplex

Erläuterung Maßnahmentyp

V Vermeidungsmaßnahme

A Ausgleichsmaßnahme

G Gestaltungsmaßnahme

E Ersatzmaßnahme

Ersatzmaßnahme zur Sicherung der Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes

Kompensationsmaßnahmen

Aufflichtung des Fichtenbestandes auf eine Kronendeckung von 40%, um die Beschattung zu reduzieren und die Kraut- und Grasschicht zu fördern; Erhalt und Freistellung alter Hutebäume

Entwicklungsziele

Entwicklungsziel: Waldumbau zu Schneeheide-Kiefernwäldern mit Hutewaldnutzung (N123-WE91U0)

Sonstiges

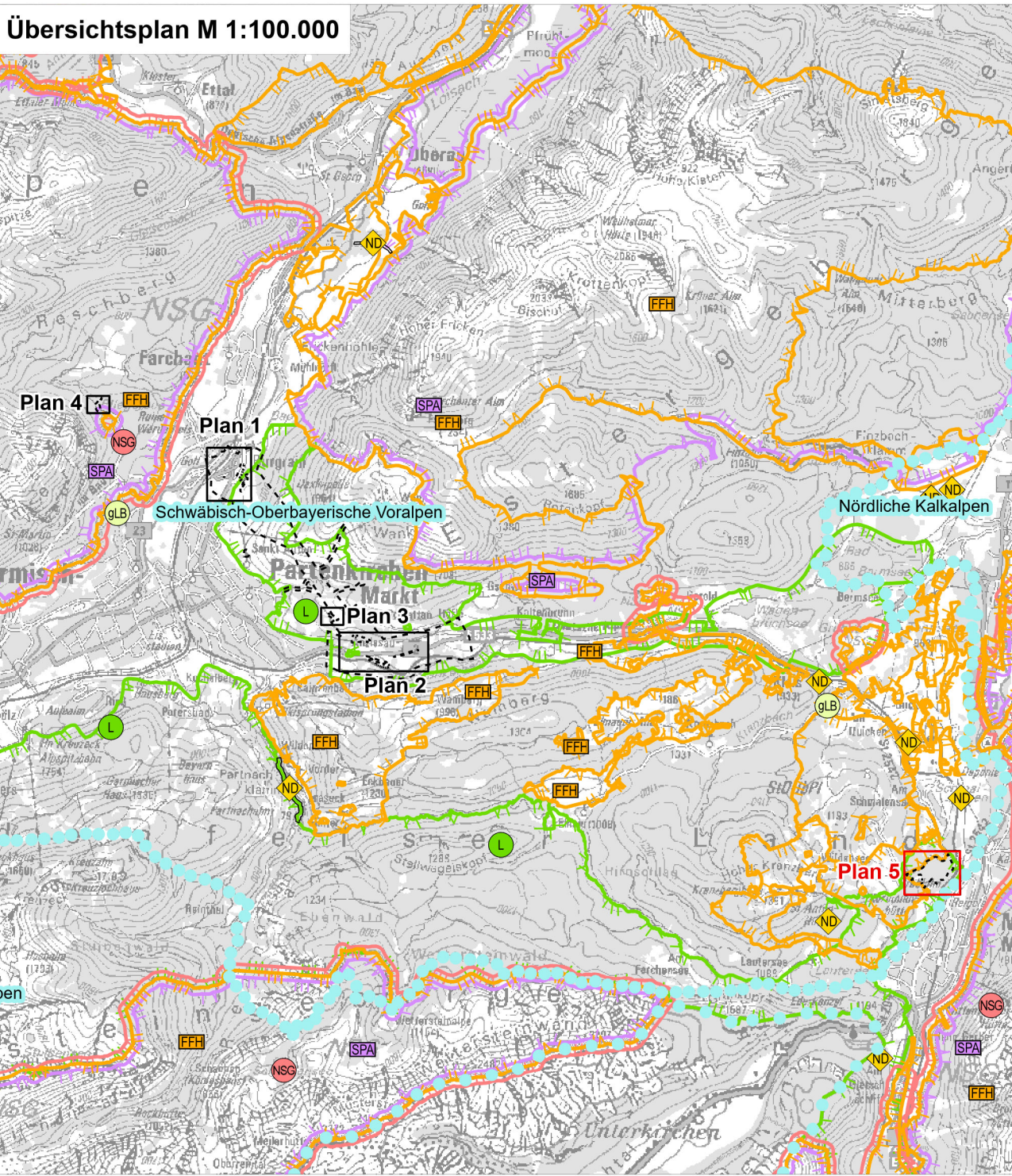
Grenze des Untersuchungsgebietes

Flurgrenze

Höhenschichtlinien (5 m)

Maßnahmen-nummer	Kurzbeschreibung der Maßnahme	Dimension, Umfang
10E	Waldumbau mit Hutewaldnutzung in Mittenwald	675.690 WP/ 19,18 ha

Übersichtsplan M 1:100.000



Schutzgebiete und schützenswerte Bereiche

Landschaftsschutzgebiet gemäß §26 BNatSchG

Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung laut FFH-Richtlinie (Natura 2000)

Vogelschutzgebiet laut Vogelschutzrichtlinie (Natura 2000)

Naturschutzgebiet gemäß §23 BNatSchG

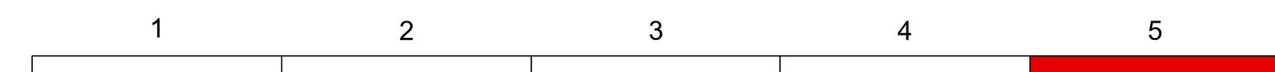
Naturdenkmal (flächig, punktuell) gemäß §28 BNatSchG

Geschützter Landschaftsbestandteil und Grünbestand gemäß §29 BNatSchG

Sonstiges

Naturraum-Haupteinheiten nach Ssymank

Grenze des Untersuchungsgebietes



NRT Büro Dietmar Narr Landschaftsarchitekten & Stadtplaner Bürogemeinschaft Landschaftsarchitekten Stadtplaner Ingenieure	Proj.-Nr.	N1734	
	Datum	Name	
	bearbeitet	02/2025	Weimer Huber
	gezeichnet	02/2025	Weimer Huber
	geprüft	02/2025	Narr

Staatliches Bauamt Weilheim Münchener Str. 39 82362 Weilheim Tel.: 0881/990-0, Fax: 0881/990-1000, E-Mail: poststelle@stbawm.bayern.de		bearbeitet	Hoffmann
		gezeichnet	Hoyer
		geprüft	extern
		PSP Nr.: B17S ABBA0017.00 Projekt: OU GAP mit Wanktunnel	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern	Unterlage/ Blatt-Nr.: 9.2 / 5
Staatliches Bauamt Weilheim	Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen Kompensation
Straße / Abschn.-Nr. / Station: B2 / Abschn. 255, Stat. 0,000 - Abschn. 230, Stat. 7,045	Maßstab: 1 : 2.500
PROJIS-Nr.: 09 890654 00	

B2 München-Mittenwald Verlegung östlich Garmisch-Partenkirchen mit Wanktunnel von Bau-km 0+000 bis 4+869	
aufgestellt: Staatliches Bauamt Weilheim	
Scheckinger, Ltd. Baudirektor Weilheim, 14.02.2025	