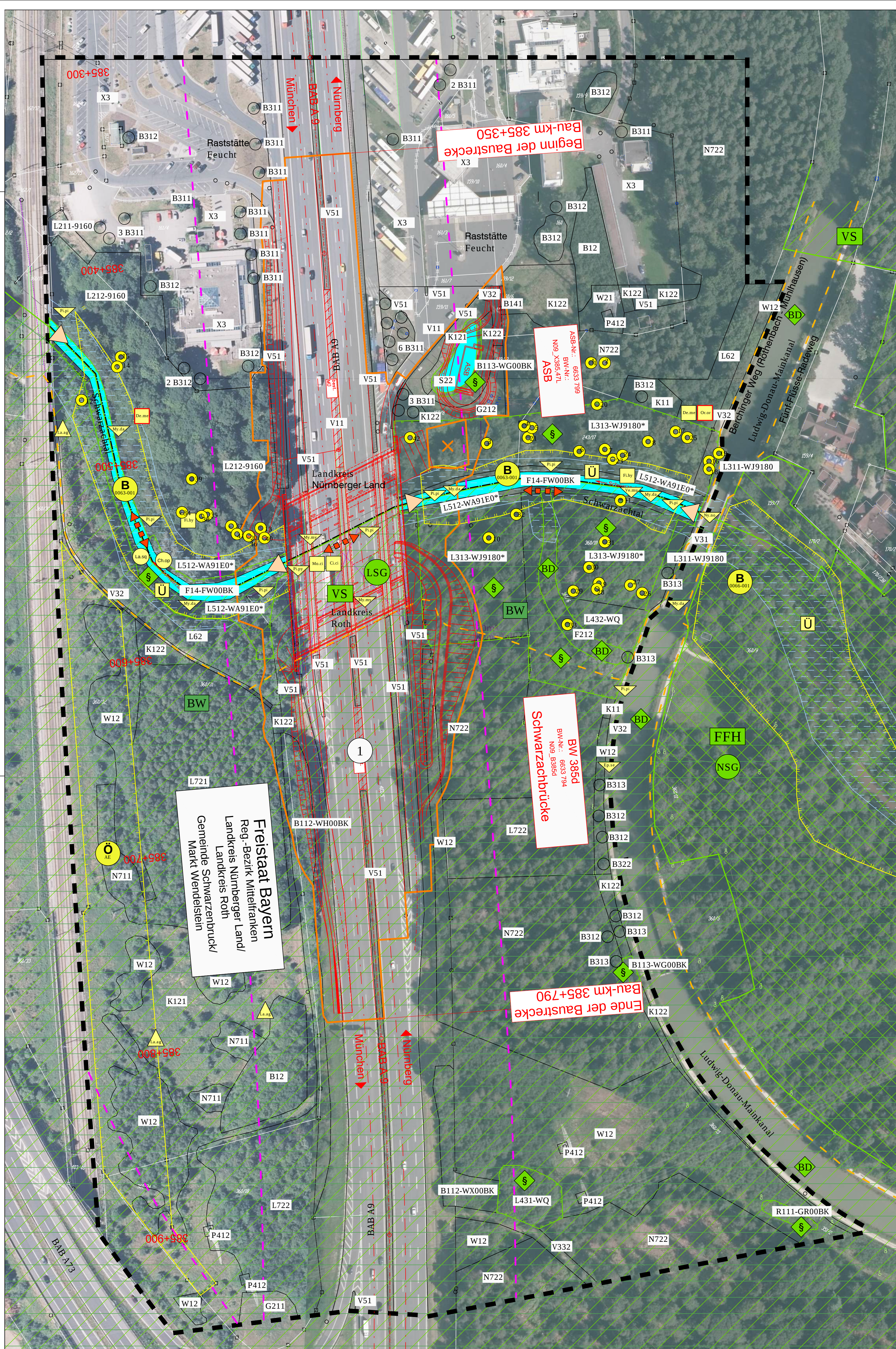




1	Planungsgebiet				
B	H	Bo	W	K	L
B:	• Beeinträchtigung der Schwarzach (F14-FW00BK) durch Versiegelung (11 m²) und vorübergehende Inanspruchnahme (385 m²) • Beeinträchtigung von Schlucht- und Auwald (L313-WJ9180*, L512-WA91E0*) durch Versiegelung (262 m²), Überbauung (930 m²) und vorübergehende Inanspruchnahme (1.967 m²) • Beeinträchtigung sonstiger Laubwälder und Waldmäntel (L212-9160, L62, L721, W12) durch Versiegelung (158 m²), Überbauung (762 m²) und vorübergehende Inanspruchnahme (995 m²) • Beeinträchtigung von Nadelwald (N722) durch Versiegelung (169 m²), Überbauung (809 m²) und vorübergehende Inanspruchnahme (73 m²) • Beeinträchtigung von Hecken und Gebüsch (B112-WH00BK, B113-WG00BK, B141) durch Versiegelung (44 m²), Überbauung (485 m²) und vorübergehende Inanspruchnahme (531 m²) • Beeinträchtigung von Extensivgrünland sowie Kraut- und Staudenfluren (G212, K121, K122) durch Versiegelung (26 m²), Überbauung (719 m²) und vorübergehenden Inanspruchnahme (1.150 m²) • Beeinträchtigung des Naturhaushalts durch Versiegelung von Grünflächen entlang von Verkehrswegen (V51) und Teilbereichen eines Regenrückhaltebeckens (S22) (1.145 m²)				
H:	• Verlust von Fledermausquartieren in der sanierungsbedürftigen Brücke • Verlust und bauzeitliche Beeinträchtigung potenzieller Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Vögeln und Fledermäusen in Wäldern und Gehölzen • Verlust von 6 potenziellen Quartierbäumen • Beeinträchtigung der Vernetzungsfunktion der Schwarzach durch bauzeitliche Verrohrung unterhalb der Brücke • Bauzeitliche Beeinträchtigung des Lebensraums der Zauneidechse • Gefahr des Ertrinkens von Amphibien und Kleintieren im neuen Absetzbecken • Bauzeitliche Beeinträchtigung potenzieller Brutplätze von Vögeln der Fließgewässer an der Brücke				
Bo:	• Verlust aller Bodenfunktionen durch Versiegelung (Neuversiegelung 1.815 m²)				
W:	• Bauzeitliche Verrohrung eines Teilbereichs der Schwarzach • Risiko des Schadstoffeintrags in Fließgewässer und Grundwasser während der Bauzeit				
L:	• Bauzeitliche Beeinträchtigung von Landschaftsbild und Erholungsfunktion • Bauzeitliche Unterbrechung eines Wanderweges				
K:	• Verlust und bauzeitliche Beeinträchtigung von Waldflächen mit Bedeutung für das Klima (regional und lokal)				

Legende

Biotopfunktionen (B)

Biotop- und Nutzungstypen

(nach Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung)

Gewässer

S22	Stillgewässer
Sonstige naturfremde bis künstliche Stillgewässer (RRB)	
F14-FW00BK F212	Fließgewässer
Mäßig veränderte, natürlich entstandene Fließgewässer	
Gräben mit naturnaher Entwicklung	

Acker, Grünland, Gras- und Krautfluren

G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, trocken-warmer Standorte
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, frischer bis mäßig trockener Standorte
R111-GR00BK	Schilf-Landdröckche

Wälder und Gehölzstrukturen

B112-WH00BK	Naturnahe mesophile Hecken
B112-WX00BK	Naturnahe mesophile Gebüsche
B113-WG00BK	Sumpfgelächse
B12	Gebüsche / Hecken mit überwiegend gebietsfremden Arten
B441	Schlichtwälder, junge Ausprägung
B311	Schlichtwälder, mittlere Ausprägung
B312	Schlichtwälder, alte Ausprägung
B313	Schlichtwälder, alle Ausprägung
L431-WQ	Sumpfwälder, junge Ausprägung
L432-WQ	Sumpfwälder, mittlere Ausprägung
L512-WA91E0*	Bach- / Flussauenwälder, mittlere Ausprägung
L52	Sonstige standortgerechte Laubwälder
L721	Nicht standortgerechte Laubmischwälder, junge Ausprägung
L722	Nicht standortgerechte Laubmischwälder, mittlere Ausprägung
N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung
W12	Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden

Siedlungsbereiche, Industrie-/Gewerbeflächen, Verkehrsanlagen

P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt
X2	Industrie- und Gewerbegebiete incl. typischer Freiräume
V11	Verkehrsflächen des Straßenverkehrs, versiegelt
V31	Rad-/Fuß-/Wirtschaftsweg versiegelt
V32	Rad-/Fuß-/Wirtschaftsweg befestigt
V332	Rad-/Fuß-/Wirtschaftsweg unbefestigt, bewachsen (Grünwege)
V51	Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrswegen, junge bis mittlere Ausprägung

Habitatfunktionen (H)

Reptilien

Xx.xx	La.ag	Lacerta agilis	Zauneidechse
-------	-------	----------------	--------------

Vögel

Xx.xx	Mo.ci	Motacilla cinerea	Gebirgsstelze
	De.me	Dendrocygus medius	Mittelspecht
	Pl.vi	Picus viridis	Grünspecht
	Fl.hy	Ficedula hypoleuca	Trauerschnäpper
	Cl.ci	Cinclus cinclus	Wasseramsel
	Or.or	Ornitholus oriolus	Pirol

Fledermäuse

Ep.se	Eptesicus serotinus	Breitflügel-Fledermaus
Ny.no	Nyctalus noctula	Großer Abendsegler
My.my	Myotis myotis	Großes Mausohr
Pl.py	Pipistrellus pygmaeus	Mückenfledermaus
My.da	Myotis daubentonii	Wasserschneckenfledermaus
Ve.mu	Vespertilio murinus	Zweifelfledermaus
Pl.pi	Pipistrellus pipistrellus	Zweifelfledermaus

Pflanzen

Ch.op	Chrysosplenium oppositifolium	Gegenblättriges Milzkraut
La.sq	Lathraea squamaria	Gewöhnliche Schuppenwurz

Sonstiges

O.s	Potenzieller Quartierbaum mit Fäulnis- / Spechthöhle / Rindenspalt mit Nummer
Regionaler und überregionaler Verbindungsachse Schwarzach mit Nebentälern (ABSP)	

Wasserfunktionen (W)

U	Überschwemmungsgebiet
	Schwarzach

Landschaftsbild-/ Erholungsfunktionen (L)

Talraum Schwarzach	
Weg mit besonderer Erholungsfunktion	
Wanderweg / Radwanderweg	

Schutzgebiete, -objekte u. sonstige Ausweisungen

VS	Vogelschutzgebiet, SPA 6533-471 Nürnberger Reichswald / Landschaftsschutzgebiet
FFH	FFH-Gebiet 6633-371 NSG "Schwarzach-Durchbruch und Rhätschluchten bei Burghann" - außerhalb des Plangebiets
BS	Geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG i. V. m. Art. 23 BayNatSchG
BD	Bodendenkmal
BW	Bannwald
B	Biotop laut amtlicher Biotopkartierung Bayern mit Nummer Bau-/ Bodendenkmal Ludwig-Donau-Mainkanal (Bayerischer Denkmaltatlas)
O	Festgesetzte Ausgleichs-/Ersatzfläche (3889/360/32) laut Ökoflächenkataster (LFU)

Bezugsräume

Abgrenzung des Bezugsraums	
Planungsgebiet	

Sonstiges

Nummer des Bezugsraums	Name des Bezugsraums	Funktion im Bezugsraum
B	H	beeinträchtigt, Kompensation durch "B" mit abgedeckt (§ 7 Abs. 3 BayKompV); dann: --
B	H	Planungsrelevante Funktion: Regelhaft nach § 7 Abs. 3 BayKompV trifft nicht zu
B: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von ... H: Verlust von Lebensraum von ...		

Funktionskennzeichnungen

B	Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 1 Nr. 2 BayKompV)
H	Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 1 Nr. 2 BayKompV)
Bo	Bodenfunktionen
W	Wasserfunktionen
K	Klimafunktionen
L	Landschaftsbildfunktionen / landschaftsgebundene Erholungsfunktionen

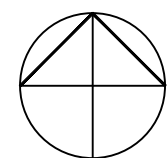
Technische Planung

Geplantes Vorhaben (Endzustand)	
Umgriff der vorübergehenden Inanspruchnahme incl. Baustraßen und Baufeld	

Wirkdistanzen

50 m Wirkdistanz BAB A9

© Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten
(Darstellung der Pläne als Eigentumsnachweis nicht geeignet)
© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de



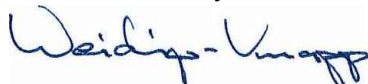
Stefan Weidenhammer		Datum	Name
Dipl.-Ing. Landschaftsarchitekt		bearbeitet	Jan. 2020
Regierungsstraße 1 92224 Amberg		gezeichnet	Jan. 2020
Tel: 09621/9702160 Fax: 09621/9119075		geprüft	Jan. 2020
		Reg. Nr.	

Autobahndirektion Nordbayern		bearbeitet	GE -	
Flaschenhofstraße 55		gezeichnet	GE -	
90402 Nürnberg		geprüft	GE -	
Tel.: 0911/4621-01, Fax: 0911/4621-456, E-Mail: poststelle@abdnbb.bayern.de		PSP Nr.:	B02S:ABAD004100	
		Projekt:	Schwarzachbrücke / N9_385d / BW-Nr. 6633794	
		Datensatz		

Planänderung 01 vom 31.07.2020 ersetzt Unterlage 19.1.2 / 1 vom 31.01.2020

01	Ergänzung neuer Fundpunkte Pirol und Mittelspecht	31.07.2020	AH
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern		Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / 1 T	
Autobahndirektion Nordbayern		Landschaftspflegerischer Begleitplan	
Straße / Abschn.-Nr. / Station: A 9 / 680 / 4.626		Bestands- und Konfliktplan	
PROJIS-Nr.: -		Maßstab: 1 : 1 000	
BAB A 9 Nürnberg - München AK Nürnberg-Ost - AD Nürnberg/Feucht Erneuerung der Schwarzachbrücke BW 385d von Bau-km 384+350 bis Bau-km 385+790			
aufgestellt: Autobahndirektion Nordbayern  M. Weidinger-Knapp, Baudirektorin Nürnberg, den 31.01.2020			