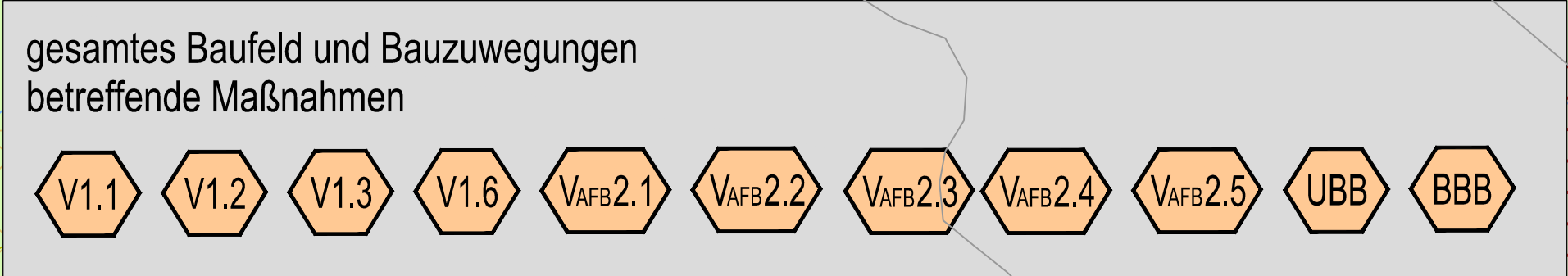







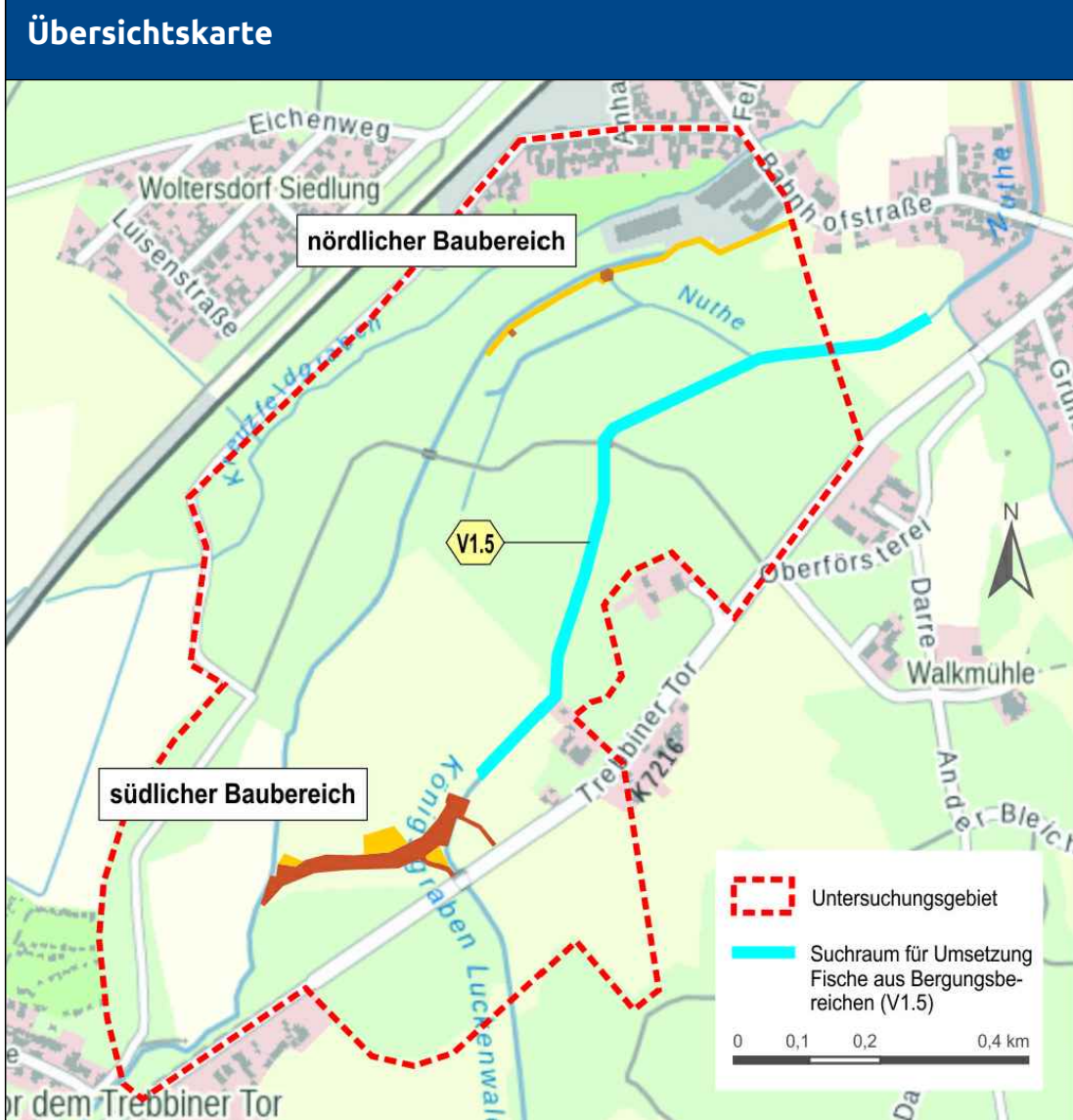
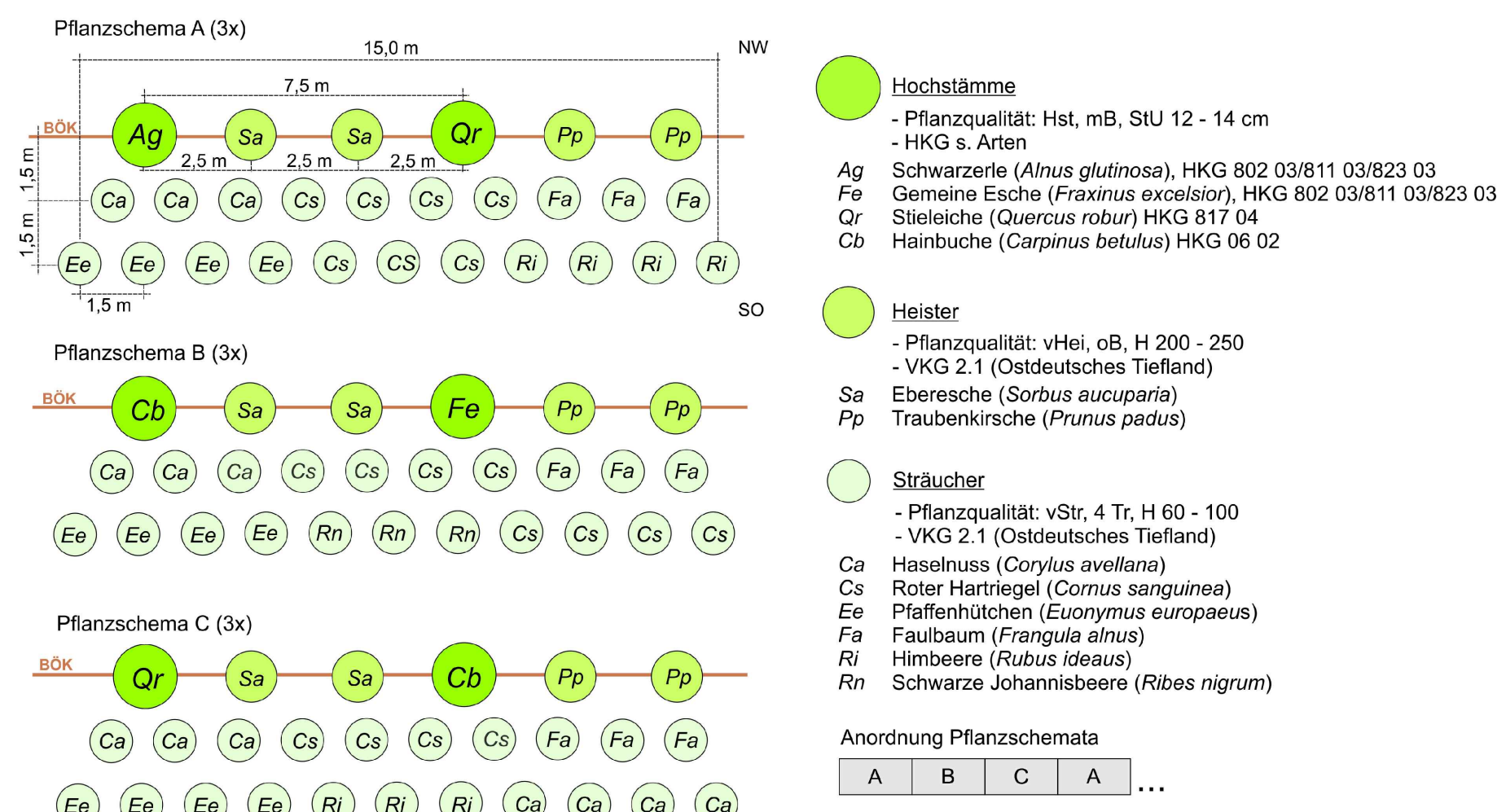


Maßnahmen	
V.1.1	gesamter Baubereich
<b>Bauzeitlicher Bodenschutz</b> Gesamtaufumfang: nicht quantifizierbar	
V.1.2	gesamter Baubereich
<b>Bauzeitlicher Gewässerschutz</b> Gesamtaufumfang: nicht quantifizierbar	
V.1.3	gesamter Baubereich
<b>Bauzeitlicher Immissionsschutz</b> Gesamtaufumfang: nicht quantifizierbar	
V.1.4	Baustraßen, BE- und Lagerflächen
<b>Wiederherstellung temporär in Anspruch genommener Flächen</b> Gesamtaufumfang: 8.375 m²	
V.1.5	Eintauchbereich Nuthe - Nuthe-Neulauf, Königsgraben
<b>Bestandsbergung Fläche</b> Gesamtaufumfang: 655 m²	
V.1.6	gesamter Baubereich
<b>Bauzeitlicher Bodendenkmalschutz</b> Gesamtaufumfang: nicht quantifizierbar	
VfB2.1	gesamter Baubereich
<b>Bauzeitenregelung</b> Gesamtaufumfang: nicht quantifizierbar	



Maßnahmen		
VAFR2.2	gesamter Baubereich	
<b>Baufeldbegrenzung / Tabuzonen</b>		
Gesamtumfang: ca. 1.260 m		
VAFR2.3	gesamter Baubereich	
<b>Bauzeitlicher Gehölzschutz</b>		
Gesamtumfang: 62 Einzelbäume / ca. 510 m Gehölzrand		
VAFR2.4	gesamter Baubereich	
<b>Gehölz- und Bauwerkskontrollen auf Vogelbrutstätten, Fledermausquartiere, xylobionte Käfer</b>		
zu fallende Bäume (insges. 6 St.), Weintrauben, Bäume (insg. 62 St.) mit Lichttruppschnittfrischlitt, Stammschutz 		
VAFR2.5	gesamter Baubereich	
<b>Flächenkontrollen</b>		
Gesamtumfang: ca. 10 ha		
A3.1	Wehr Königsgraben	
<b>Rückbau Wehr Königsgraben</b>		
Gesamtumfang: 81 m²		
A3.2	Königsgraben östlicher Gewässerand- strofen (Ps. 146, 148, Flur 15, Gemeinde Luckenwalde)	
<b>Gewässerbegleitende Gehölzpflanzungen</b>		
Gesamtumfang: 689 m² 		
UBB	gesamter Baubereich	
<b>Umweltbauebegleitung</b>		
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar		
BBB	gesamter Baubereich	
<b>bodenkundliche Bauebegleitung</b>		
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar		



**Maßnahmen zu den Maßnahmen**

Maßnahmen-Nr. mit Bezug zum betroffenen Schutzgut

Maßnahmen-Nr. Lagebezeichnung Kurzbeschreibung Maßnahme

V1.1 gesamter Baubereich

**Bauzeitlicher Bodenschutz**

Umfang: nicht quantifizierbar

Schutzgüter

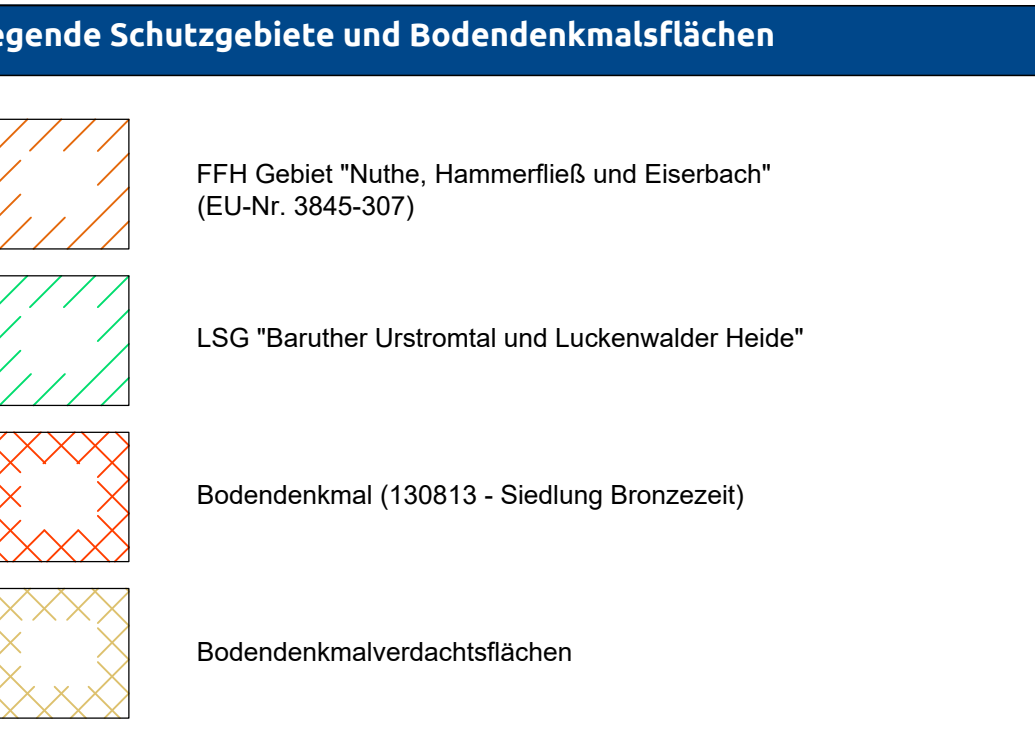
V1.1 Vermeidungsmaßnahme

A3.1 Ausgleichsmaßnahme

VarB2.1 Vermeidungsmaßnahme mit überwiegend artenschutzfachlichem Hintergrund

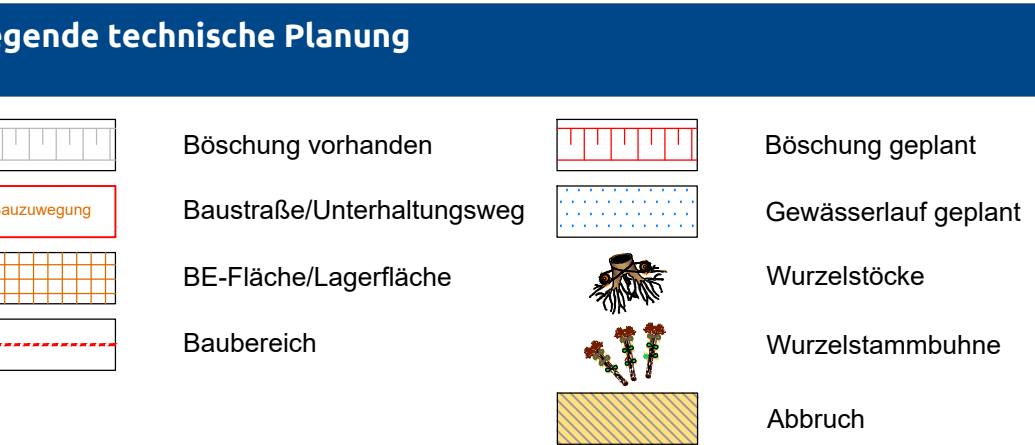
UB8 Umweltbaubegleitung

BB8 bodenkundliche Baubegleitung



### Legende Inanspruchnahmen

	IA temporär Nord Bauzuegung FWB
	IA temporär Nord Bauzuegung
	IA temporär Nord Bauzeitl Baufeld
	IA dauerhaft Nord Schwellle
	IA dauerhaft Nord Bauwerk Verschluss Papiermühle
	IA temporär Süd Lagerflächen
	IA dauerhaft Süd Bauzeitl Baufeld
	IA dauerhaft Süd Unterhaltungsweg
	IA dauerhaft Süd Neutrassierung
	IA dauerhaft Süd Gewässerandstreifen
	IA dauerhaft Süd Bauwerk Abschlagsbauwerk
	IA dauerhaft Süd Bauwerk Durchlass
	IA dauerhaft Süd Bauwerk Wehr B101
	Bereich der relevanten Grundwasserabsenkung
	geplante Baumaßnahme (insgesamt 6 St.)
	Baumbestand
	geplanter Einzelbaumschnitt (62 Bäume / 510 m Gehölzrand)



VERMESSUNGSBÜRO **SCHMIDT**  
Dipl.-Ing. OStV

Spandauer Str. 15, 14943 Luckenwalde;  
Tel.-Nr.: 03371 810768; Fax-Nr.: 03371 810765

Eintr.: 06/2019

x	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name





## Entwurfsplanung

**IPP HYDRO CONSULT GmbH**  
 7044 Cottbus  
 Markt-/Kauptmann-Straße 15  
 Tel.: 0355 / 75 70 05 - 0  
 Fax: 0355 / 75 70 05 - 22  
 E-Mail: [ihc@ipp-hydro-consult.de](mailto:ihc@ipp-hydro-consult.de)  
[www.ipp-hydro-consult.de](http://www.ipp-hydro-consult.de)

  
**IPP HYDRO CONSULT**

	Datum	Name
bearbeitet	2025-03-14	K. Pfla
gezeichnet	2025-03-14	S. Kühn
geprüft	2025-03-14	A. Dub
Nummer	1706	
Bezugssystem	ETRS 89 / DHN 2016	
Maßstab	1:500	

Fragegeber:

	Gewässerverband	
	Spree-Neiße	

**Gewässerverband Spree-Neiße**  
Am Großen Spreewehr 8  
03044 Cottbus

Nuthe - Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit am Standort Papiermühle Woltersdorf

zeichnung:

**Massnahmenplan  
südlicher Baubereich**