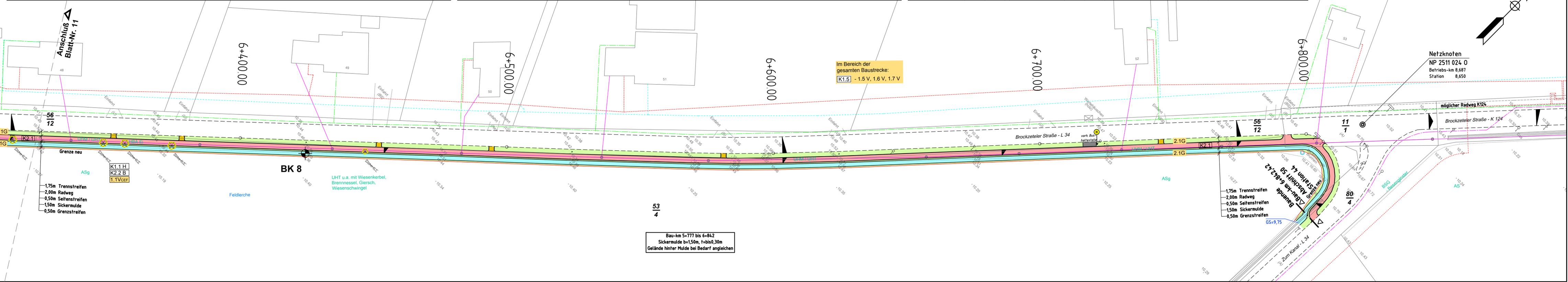


Übersicht der überplanten Biotoptypen		
Code §	Nr/	Biotoptyp
WRM (§u)	1.24.3	Waldrand mittlerer Standorte
WLA (§u)	1.5.1	Bodensaurer Buchenwald armer Sandböden
BSG (§)	2.4.2	Ginstergebüsch
HWM §w	2.9.2	Strauch-Baum-Wallhecke
HBA	2.13.3	Allee/Baumreihe
FGR	4.13.3	Nährstoffreicher Graben
GMS (§u)	9.1.5	Sonstiges mesophiles Grünland
GIT	9.6.1	Intensivgrünland trockenerer Mineralböden
UHM (§)	10.4.2	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
UHT	10.4.3	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte
AS	11.1.1	Sandacker
EL	11.5	Landwirtschaftliche Lagerfläche
GRR	12.1.1	Artenreicher Scherrasen
GRA	12.1.2	Artenreicher Scherrasen
BZH	12.2.3	Zierhecke
PH	12.6	Hausgarten
OVS	13.1.1	Straße
OVV	13.1.11	Weg
OF	13.2	Sonstige befestigte Fläche
OD	13.8	Dorfgebiet/ landwirtschaftliches Gebäude
ODL	13.8.1	Ländlich geprägtes Dorfgebiet/ Gehöft

Übersicht der benachbarten Biotoptypen ergänzend zu den überplanten Biotoptypen		
Code §	Nr/	Biotoptyp
WGT (§u)	1.6.1	Eichenmischwald armer, trockener Sandböden
WQE (§u)	1.6.6	Sonstiger bodensaurer Eichenmischwald
WAT §	1.11.2	Erlen- und Birken-Erlen-Bruchwald nährstoff armer Standorte des Tieflands
WU (§u)	1.14	Erlenwald entwässerter Standorte
WKF	1.19.4	Kiefernwald armer, feuchter Sandböden
WXH	1.21.1	Laubforst aus einheimischen Arten
WZD	1.22.1	Douglasienforst
WZF	1.22.1	Fichtenforst
WZL	1.22.3	Lärchenforst
WJL (§)	1.23.1	Laubwald-Jungbestand
WZK	1.22.2	Kiefernforst
WZS	1.22.6	Sonstiger Nadelforst aus eingeführten Arten
WJL (§)	1.23.1	Laubwald-Jungbestand
BNR §	2.6.1	Weiden-Sumpfgbüsch nährstoffreicher Standorte
BNA §	2.6.2	Weiden-Sumpfgbüsch nährstoffarmer Standorte
BE (§u)	2.14	Einzelstrauch
HWN §w	2.9.6	Neuangelegte Wallhecke
HQJ (§)	2.15.3	Junger Streubestand
HPS	2.16.3	Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
FGZ	4.13.7	Sonstiger vegetationsarmer Graben
STG (§)	4.20.2	Wiesentümpel
PFA	12.9.4	Gehölzarter Friedhof

Übersicht der kartierten Flechten		
Arten:	der BArV-SchV	Rote Liste
Ar = <i>Arthonia radiata</i>		X
Cvl = <i>Calicium viride</i>		X
Ep = <i>Evernia prunastri</i>	X	X
Fc = <i>Flavoparmelia caperata</i>	X	X
Ha = <i>Hyperphyscia adglutinata</i>		X
La = <i>Lecanactis abietina</i>		X
Lc = <i>Lecanora carpinia</i>		X
Msu = <i>Melanconia subaurifera</i>	X	X
Or = <i>Opegrapha rufescens</i>	X	X
Pac = <i>Pleurosticta acetabulum</i>	X	X
Pam = <i>Pertusaria amara</i>		X
Pen = <i>Physconia enteroxantha</i>		X
Psa = <i>Parmelia saxatilis</i>	X	X
Psu = <i>Parmelia sulcata</i>	X	X
Rtar = <i>Ramalina farinacea</i>	X	X
Rtas = <i>Ramalina fastigiata</i>	X	X
(117) Flechten Mau, Pfl - in () Baum-Nr. gemäß Gutachten		

Übersicht der kartierten Großspitze	
Pflanzung	Birkenplätz
Angetroffene Vogelarten (z.B.)	
Buchfink, Blaumeise, Kohlmeise, Gartenbaumläufer, Sommergoldhähnchen u.a.	
(siehe Unterlage 19.1 LBP bzw. Gutachten)	



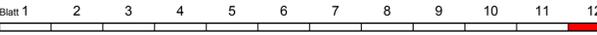
Legende LBP - Eingriffe/ Konflikte		
K1.1 H	- Verlust von Habitat-Gehölzen für Brutvögel und Fledermäuse	
K1.2 H	- Gefährdung geschützter, z.T. gefährdeter Brutvögel und Fledermäuse	
K1.3 H.B	- Gefährdung naturschutzfachlich wertvoller Bereiche (Waldflächen, Wallhecke)	
K1.4 B	- Gefährdung markanter Altbäume	
K1.5 Bo	- Beeinträchtigung von Böden, Oberboden	
K2.1 Bo	- Versiegelung von Böden allg. Bedeutung	
K2.2 B	- Verlust von Einzelbäumen (HBA)	
K2.3 B	- Verlust von Waldrandflächen (WMMR)	
K2.4 B	- Verlust von Wallhecken (HWM)	
K2.5 B	- Verlust von Schnitthecken	

Legende LBP - Maßnahmen		
1.1 V CEF	- Bauzeitenregelung (Fällarbeiten vom 01.10. bis 28./29.02.)	
1.2 V CEF	- Ökologische Umweltbaubegleitung z.B. Kontrolle von Höhlenbäumen	
1.3 V	- Schutz von angrenzenden Waldflächen, Wallhecken	
1.4 V +	- Einzelbaumschutz gemäß RAS-LP 4	
1.5 V Bo	- Schutz und Sicherung des Oberbodens	
1.6 V Bo	- Vermeidungsmaßnahmen für die Lagerung bzw. Weiterverwendung anfallender Bodenmassen	
1.7 V Bo	- Rekultivierung des Bodens auf den temporären Bauflächen nach Abschluss der Baumaßnahme	
2.1 G	- Begrünung mit Landschaftsrasen (Böschungen, Banketten, Mulden und Restflächen)	
3.1 A	- Pflanzung von Schnitthecken (Rotbuche)	

Maßnahmen außerhalb der Baustrecke (siehe Unterlage 9.3):
 4.1 E - Kompensation über den Flächenpool der Stadt Aurich
 4.2 E - Neuanlage von Laub-Mischwald
 4.3 E - Neuanlage von Wallhecken

Erklärung: VCEF - Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahmen

Grundlage Lageplan:
 terrestr. Aufnahme vom Mai / Juni 2010, LS100 / HS160 und
 Katastergrundlage ALK durch Dipl.-Ing. Thomas & Splonskowski, Aurich



Entwurfsbearbeitung:	ingenieurgesellschaft majcher, scheidt und partner büro dipl.-ing. hojo tapken august-hinrichs-straße 4, 26215 wiefelstede tel. 04402 / 9603-89, fax 04402 / 9603-99	Projekt-Nr.	1298
		Datum	02.11.2018
		bearbeitet	gez. H. Tapken
		gezeichnet	H. Tapken

FESTSTELLUNGSENTWURF

Stadt Aurich Landesstraße L 34		Unterlage 9.2
Straße:	Landesstraße L 34	Blatt Nr. 12
Beginn der Baustrecke:	Abschnitt 40, Station 1.830	Reg. Nr.
Ende der Baustrecke:	Abschnitt 50, Station 4.4	Datum
(Nächster Ort):	Aurich	Zeichen
Ausbaulänge:	rd. 6.842m	

Neubau eines Radweges an der L34, "Brockzelter Straße"

Bestands-, Konflikt- u. Maßnahmenplan
 Bau-km 6+314 bis Bau-km 6+842
 Maßstab 1 : 500

Aufgestellt: **Stadt Aurich**
 Der Bürgermeister

Aurich, den 02.11.2018

i.A. gez. Langhof