



Entwurfsbearbeitung:	ingenieurgesellschaft majcher, scheidt und partner büro dipl.-ing. hajo 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:		Blatt Nr. 2
Beginn der Baustrecke: Abschnitt 40, Station 1.830		Reg. Nr.
Ende der Baustrecke: Abschnitt 50, Station 4.4		Datum
(Nächster Ort): Aurich Ausbaulänge: rd. 6.842m		Zeichen

Neubau eines Radweges an der L34, "Brockzeteler Straße"	nachgeprüft	Bestands-, Konflikt- u. Maßnahmenplan
		Bau-km 0+566 bis Bau-km 1+139
Maßstab 1 : 500		

Aufgestellt:	Stadt Aurich Der Bürgermeister
Aurich, den 02.11.2018	i.A. gez. Langhof

Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp
FGR - 4.13.3 Nährstoffreicher Graben	EL - 11.5 Landwirtschaftliche Lagerfläche	OVW - 13.1.11 Weg
WRM (§) 1.24.3 Waidrand mittlerer Standorte	GRR - 12.1.1 Artenreicher Scherrasen	OF - 13.2 Sonstige befestigte Fläche
WLA (§) 1.5.1 Bodensaurer Buchenwald armer Sandböden	GRA - 12.1.2 Artenarmer Scherrasen	OD - 13.8 Dorfgebiet/ landwirtschaftliches Gebäude
BSG (§) 2.4.2 Ginstergebüsch	UHM - 10.4.2 Halbruderate Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte	BZH - 12.2.3 Zierhecke
HWM §w 2.9.2 Strauch-Baum-Wallhecke	UHT - 10.4.3 Halbruderate Gras- und Staudenflur trockener Standorte	PH - 12.6 Hausgarten
HBA - 2.13.3 Allee/ Baumreihe	AS - 11.1.1 Sandacker	OVS - 13.1.1 Straße

Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp
WU (§) 1.14 Erlenwald entwässerter Standorte	WZK - 1.22.2 Kiefernforst	HQJ (§) 2.15.3 Junger Streuobstbestand
WKf - 1.19.4 Kiefernwald armer, feuchter Sandböden	WZS - 1.22.6 Sonstiger Nadelforst aus eingeführten Arten	HPS - 2.16.3 Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
WXH - 1.21.1 Laubforst aus einheimischen Arten	WJL (§) 1.23.1 Laubwald-Jungbestand	FGZ - 4.13.7 Sonstiger vegetationsarmer Graben
WZD - 1.22.1 Douglasienforst	BNR § 2.6.1 Weiden-Sumpfgewächsböden nährstoffreicher Standorte	STG (§) 4.20.2 Wiesentempel
WZf - 1.22.2 Fichtenforst	BNA § 2.6.2 Weiden-Sumpfgewächsböden nährstoffarmer Standorte	PFA - 12.9.4 Gehölzreicher Friedhof
WZL - 1.22.3 Lärchenforst	BE (§) 2.14 Einzelstrauch	
WJL (§) 1.23.1 Laubwald-Jungbestand	HWN §w 2.9.6 Neuangelegte Wallhecke	

Arten:	der BArt-SchV	Rote Liste	Arten
Ar = <i>Arthonia radiata</i>		X	
Cvl = <i>Calium vinde</i>		X	
Ep = <i>Evermia prunasti</i>	X		
Fc = <i>Flevoarmelia coperata</i>	X		
Ha = <i>Hyperphyscia adglutinata</i>		X	
La = <i>Lecanactis abietina</i>		X	
Lo = <i>Lecanora carpinea</i>		X	
Msu = <i>Melanelia subaurifera</i>	X		
Oni = <i>Opegrapha niveoatra</i>		X	
Or = <i>Opegrapha rufescens</i>		X	
Pac = <i>Pleurosticta acetabulum</i>	X		
Pam = <i>Pertusaria amara</i>		X	
Pen = <i>Physconia enteroxantha</i>		X	
Psa = <i>Parmelia saxatilis</i>		X	
Psu = <i>Parmelia sulcata</i>		X	
Rlar = <i>Ramalina farinacea</i>		X	
Rlar = <i>Ramalina fastigiata</i>		X	X

Arten	Arten
Pfliferling	Birkenpilz
Angetroffene Vogelarten (z.B.)	
Buchfink, Blaumeise, Kohlmeise, Gartenbaumläufer,	
Sommersgoldhähnchen u.a.	
(siehe Unterlage 19.1 LBP bzw. Gutachten)	

Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp	Code § Nr./ Biotyp
K1a) Legende LBP - Eingriffe/ Konflikte	K1.4 B - Gefährdung markanter Altbäume	K2.5 B - Verlust von Schnitthecken	1.1 V CEF) Legende LBP - Maßnahmen	1.4 V +) - Einzelbaumschutz gemäß RAS-LP 4
K1.1 H - Verlust von Habitat-Gehölzen für Brutvögel und Fledermäuse	K1.5 Bo - Beeinträchtigung von Böden, Oberboden		1.1 V CEF - Bauzeitenregelung (Fällarbeiten vom 01.10. bis 28./29.02.)	1.5 V Bo - Schutz und Sicherung des Oberbodens
K1.2 H - Gefährdung geschützter, z.T. gefährdeter Brutvögel und Fledermäuse	K2.1 Bo - Versiegelung von Böden allg. Bedeutung		1.2 V CEF - Ökologische Umweltbaubegleitung z.B. Kontrolle von Höhlenbäumen	1.6 V Bo - Vermeidungsmaßnahmen für die Lagerung bzw. Weiterverwendung anfallender Bodenmassen
K1.3 H.B - Gefährdung naturschutzfachlich wertvoller Bereiche (Waldflächen, Wallhecke)	K2.2 B - Verlust von Einzelbäumen (HBA)		1.3 V - Schutz von angrenzenden Waldflächen, Wallhecken	1.7 V Bo - Rekultivierung des Bodens auf den temporären Bauflächen nach Abschluss der Baumaßnahme
	K2.3 B - Verlust von Waldrandflächen (WMMR)			
	K2.4 B - Verlust von Wallhecken (HWM)			

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

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