

Gasnetzanbindung Gasturbinenkraftwerk Biblis

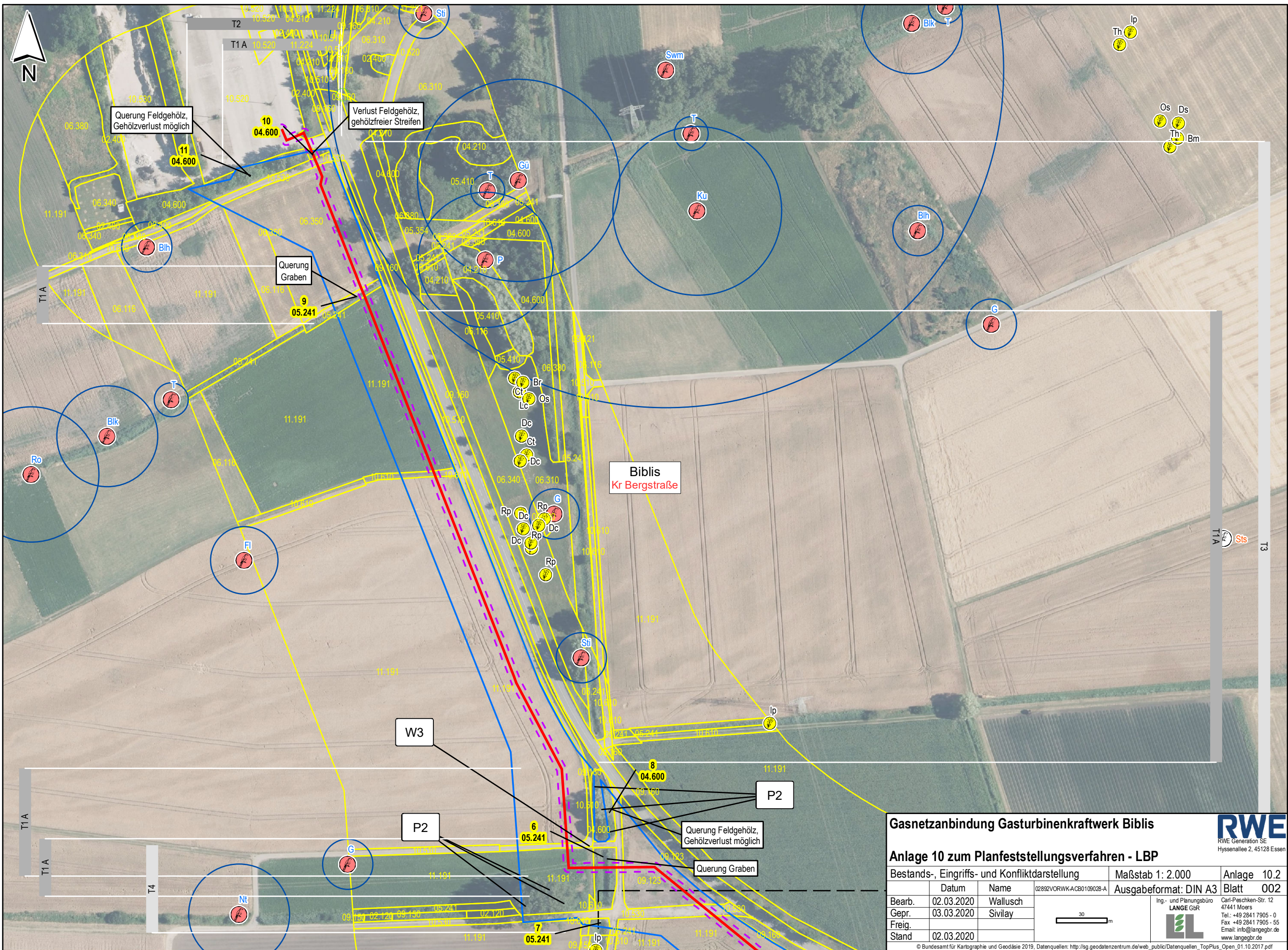
Anlage 10 zum Planfeststellungsverfahren - LBP

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung | Maßstab 1: 2.000 | Anlage 10.2
 Ausgabeformat: DIN A3 | Blatt 001

Bearb.	Datum	Name
Gepr.	02.03.2020	Wallusch
Freig.	03.03.2020	Sivilay
Stand	02.03.2020	

Ing- und Planungsbüro
LANGE GbR
 Carl-Peschken-Str. 12
 47441 Moers
 Tel.: +49 2841 7905 - 0
 Fax: +49 2841 7905 - 55
 Email: info@langegb.de
 www.langegb.de

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2019, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_01.10.2017.pdf
 Path: J:\Arbeits\Projekte\valdet\layout\Biblis\PFV\Gasleitung\BIBLIS_GAS_Anlage10_2_LBP_Bestand.mxd



Gasnetzanbindung Gasturbinenkraftwerk Biblis

Anlage 10 zum Planfeststellungsverfahren - LBP

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung | Maßstab 1: 2.000 | Anlage 10.2

Bearb.	02.03.2020	Wallusch	02892VORWK-ACB0109028-A	Ausgabeformat: DIN A3	Blatt 002
Gepr.	03.03.2020	Sivilay			
Freig.					
Stand	02.03.2020				


Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR
Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langegbr.de
www.langegbr.de


© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2019, Datenquellen: http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_01.10.2017.pdf
Path: J:\Arbeits\Projekte\valdelayout\Biblis\PFV\Gasleitung\BIBLIS_GAS_Anlage10_2_LBP_Bestand.mxd

Projektinformationen

 Geplante Gasleitung


 temporäre Arbeitsflächen (Arbeitsstreifen)

 gehölzfrei zu haltender Streifen

 Gasübergabestation


 MEGAL


Administrative Grenzen


 Gemeindegrenze

Biotoptypen

(Biotopkürzel gemäß Kartierschlüssel Hessen)

 Biotoptypenbestand / Biotopkürzel (Biotopkürzel → siehe Biotoptypen im Untersuchungsräum im Textanhang)

 Betroffener Biotoptyp (alle bilanzierten Biotopflächen im Arbeitsstreifen) (Biotopkürzel/ lfd. Nr. → siehe Eingriffsbilanz im Textanhang)


 Einzelbäume (Freistand bzw. einzelne Bäume im Bestand)


Inanspruchnahme Biotoptypen


 Beschreibung des Eingriffs in die Biotoptypen


Konflikte


Tiere

 T1 A: Beeinträchtigung oder relevante Störung von Fortpflanzungs- oder Ruhestätten gefährdeter und/oder streng geschützter Brutvogelarten


 T1 B: Beeinträchtigung oder relevante Störung von Fortpflanzungs- oder Ruhestätten gefährdeter und/oder streng geschützter Brutvogelarten


 T2: Individuenverlust, Fallenwirkung und Habitatverlust für Reptilien

 T3 : Baubedingte Inanspruchnahme von Amphibienhabitaten und Wanderrouten


 T4: Baubedingte Inanspruchnahme von Libellenhabitaten


Pflanzen

 P1: Baubedingte und temporäre Inanspruchnahme von gefährdeten Pflanzenarten

 P2: Wertvoller und zu erhaltender Einzelbaumbestand (z. B. Höhlenbäume, Horstbäume, markante Einzelbäume) innerhalb der geplanten Arbeitsflächen und in unmittelbarem Anschluss an den Arbeitsstreifen


P3: Beeinträchtigungen von Gehölzen im Nahbereich des Arbeitsstreifens; Verletzungen von Rinde, Ästen und Wurzeln (ohne Kartendarstellung, nur LBP-Text)

 P4: Beeinträchtigung feuchtgeprägter Vegetationsbestände bei länger andauernder Grundwasserabsenkung

 P5: Erhalt von Straßenbegleitgrün innerhalb des geplanten Arbeitsstreifen

Boden


B1: Baubedingt temporäre Inanspruchnahme von Boden (ohne Kartendarstellung, nur LBP-Text)

 B2: Baubedingt Verdichtung bei nicht tragfähigem Bodenzustand möglich

Wasser

 W1: Baubedingte Beeinträchtigung durch Einleitung von Grundwasser

W2: Starke hydraulische Belastung durch die Einleitung von Grundwasser (ohne Kartendarstellung, nur LBP-Text)


 W3: Baubedingte Inanspruchnahme von Fließgewässern. Beeinträchtigung der Sohl- und Uferstrukturen, Verschlammung

Grundwasser

GW1: Erhöhung der Verschmutzungsgefährdung durch potenzielle Schadstoffeinträge und/oder temporäre Verringerung der Grundwasserüberdeckung (ohne Kartendarstellung, nur LBP-Text).

Bestand / Inanspruchnahme Lebensräume - Tierarten

 Brutvogel/Brutverdacht

 Fluchtdistanz Brutvogel

Vögel

Blh Bluthänfling
Blk Blaukehlchen
Fl Feldlerche
G Goldammer
Gp Gelbspötter
Gü Grünspecht
Ku Kuckuck
Mb Mäusebussard
Nt Neuntöter
P Pirol
Ro Rohrammer
Sti Stieglitz
Sts Steinschmätzer
Swm Schwarzmilan
T Teichrohrsänger
Tf Turmfalke

Gründling HLNUG – Erfassungsergebnisse NATIS 2014 - 2019
Gelbbauchunke PNL - Basiskartierung Kraftwerk Biblis
Zauneidechse TNL Umweltplanung
Silberreiher Vogelschutzwarte




Pflanzen

Bm Briza media
Br Bromus racemosus
Ct Carex tomentosa
Dc Dianthus carthusianorum
Ds Dianthus superbus
Ip Iris pseudacorus
Lc Linum catharticum
Os Ononis spinosa
Pn Populus nigra
Po Peucedanum officinale
Pv Primula veris
Rp Ranunculus polyanthemus
Th Thalictrum flavum

Gasnetzanbindung Gasturbinenkraftwerk Biblis



Anlage 10 zum Planfeststellungsverfahren – LBP

Bestands-, Eingriffs- und Konfliktdarstellung			Maßstab 1: 2.000	Anlage 10.2
	Datum	Name	02892VORWK-ACB0109030-A	Ausgabeformat: DIN A3
Bearb.	02.03.2020	Wallusch		Legende Carl-Peschken-Str. 12 47441 Moers Tel.: +49 2841 7905 - 0 Fax +49 2841 7905 - 55 Email: info@langegbr.de www.langegbr.de
Gepr.	03.03.2020	Sivilay		
Freig.				
Stand	02.03.2020			