

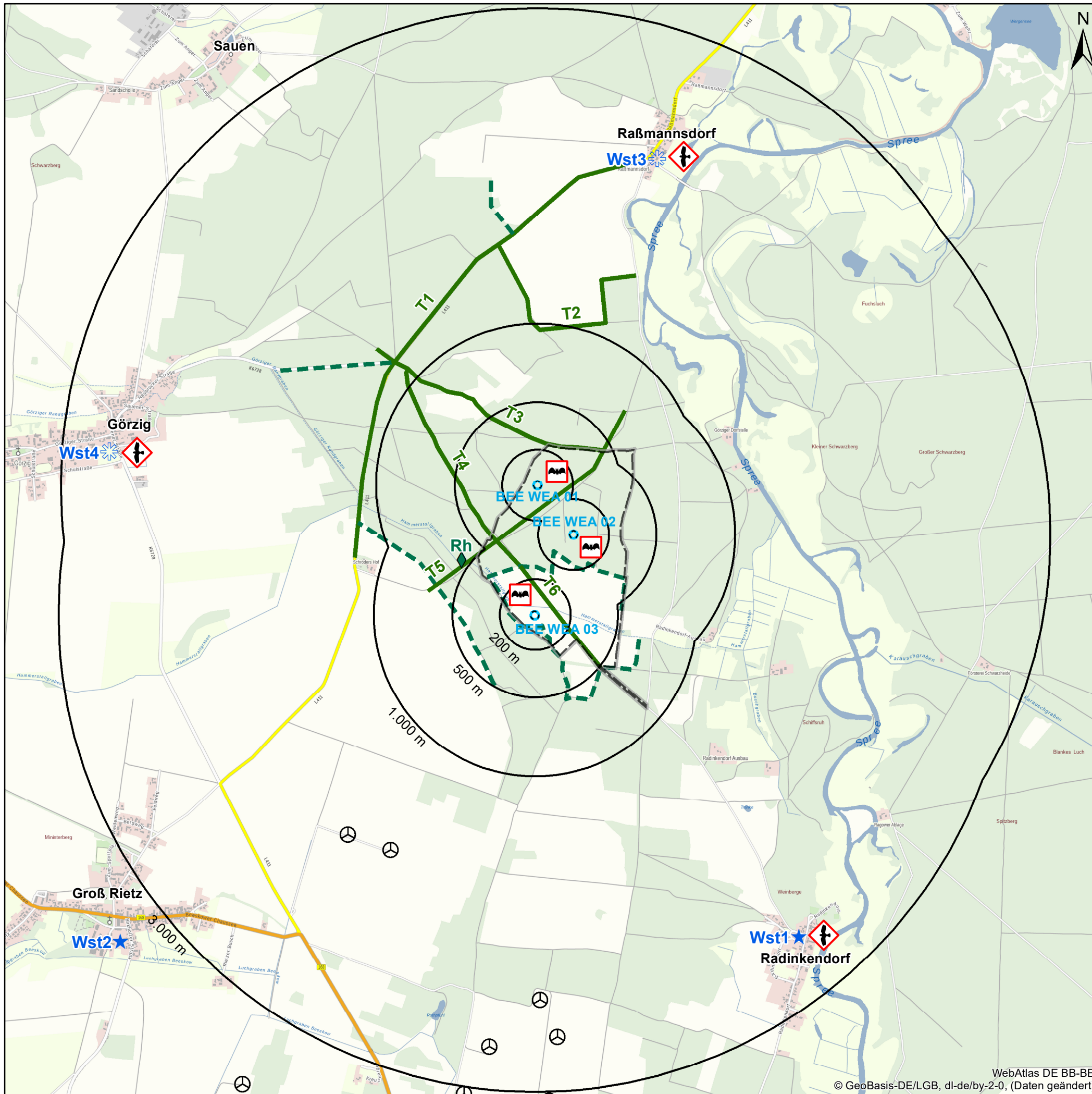
Anlage 2: Karten Projekt K3047000 – Görzig

Karte 1: Bestand/Konflikt Fauna

Karte 2: Bestand/Konflikt Biotope und Boden

Karte 3: Landschaft, Mensch, Kultur-und Sachgüter

Karte 4: Maßnahmenübersicht



Bestand

**Vögel
Brutplatz**

★ besetzt (LPR 2017a) ☼ unbesetzt (LPR 2019)
(Wst = Weißstorch)

Fledermäuse (NANU 2018)

regelmäßig genutztes Jagdgebiet (linear) und Flugachse

— an Transekt mit Nr. - - - am Waldrandbereich

Quartier

◆ Sommerquartier
(Rh = Rauhauffledermaus)

Planung

□ Geltungsbereich □ Baufenster mit Bezeichnung

Sonstiges

□ 200|500|1.000|3.000-m-Bereich um die Baufenster
⊕ WEA Bestand

Konflikte

◆ Unterschreitung des TAK-Restriktionsbereiches für Brutplätze
☒ Unterschreitung des TAK-Schutzbereiches für Fledermäuse
Potenzielle Kollisionsgefahr für Fledermäuse an den bewegten Rotoren

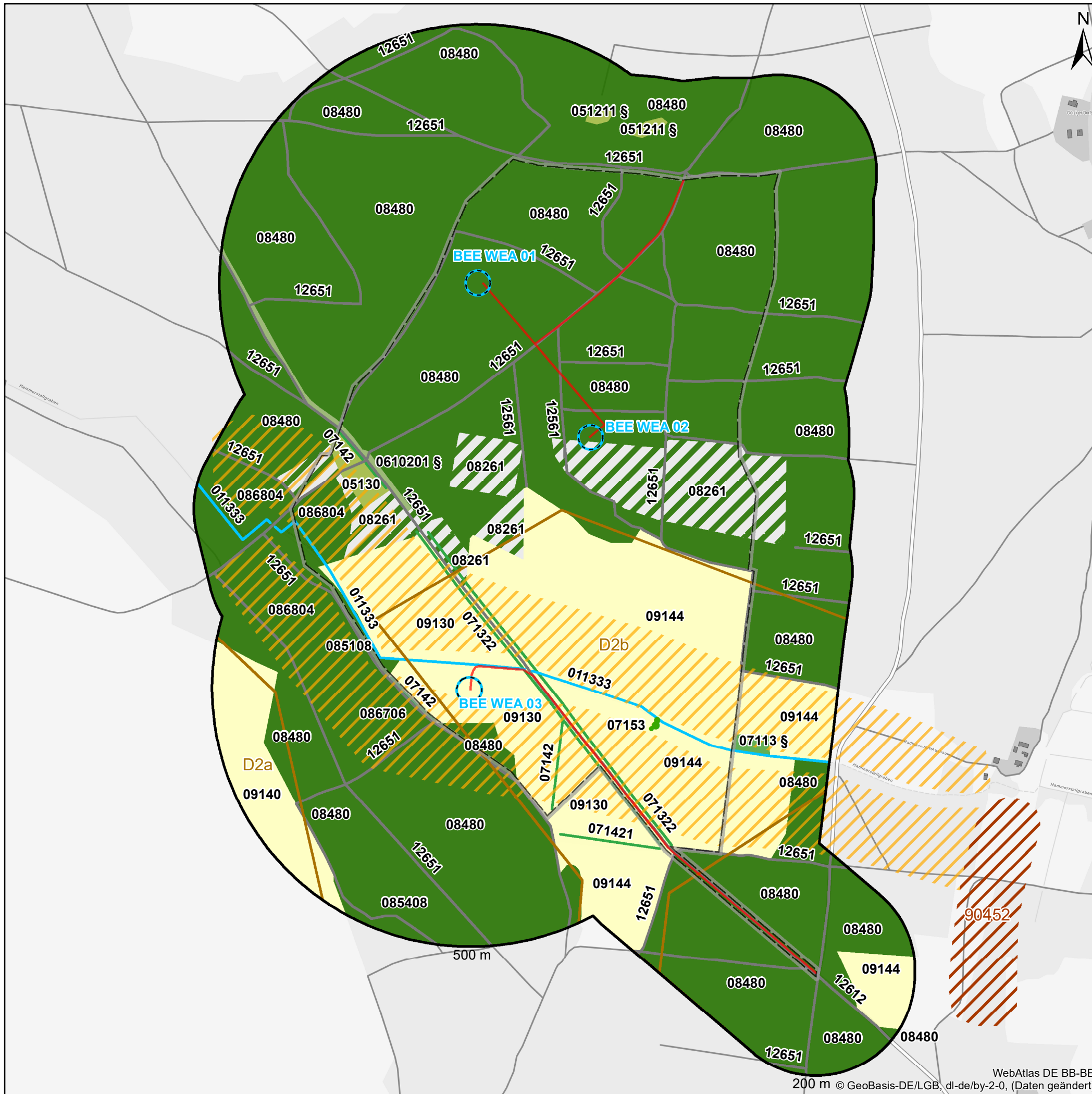


Umweltbericht
zum Entwurf zum
Bebauungsplan Nr. K5 „Windpark Görzig-Ost“
der Amtsfreien Stadt Beeskow
Landkreis Oder-Spree

Karte 1: Bestand/Konflikt Fauna

Vorhabenträger: Amtsfreien Stadt Beeskow		Datum	Zeichen/ Unterschrift
Maßstab: 1:25.000	gezeichnet	März 2020	RM
	geprüft	März 2020	<i>R. Wirscheke</i>

PLANUNG+UMWELT
Stuttgart+Berlin www.planung-umwelt.de
Planungsbüro Prof. Dr. Michael Koch www.planung-umwelt.de
Hauptsitz Stuttgart: Felix-Dahn-Straße 6, 70597 Stuttgart, Tel.: 0711/976680, E-Mail: Info@planung-umwelt.de
Büro Berlin: Dietzgenstraße 71, 13156 Berlin, Tel.: 030/47750614, Info.Berlin@planung-umwelt.de



- Bestand**
- Biotope (P+U 2020 und MEP Plan 2019)**
- Gras- und Staudenfluren
 - Zwergstrauchheiden
 - Feldgehölze
 - Forste
 - Forste - Rohdung
 - Äcker
 - Fließgewässer
 - Baumreihen; Alleen
 - Verkehrsflächen
 - Baumgruppen
- Biotopnummern lt. Kartieranleitung Bbg. 2011, § geschützt nach §18 BbgNatSchAG

- Boden**
- D2a Standorttyp mit Bezeichnung (MMK)
 - Bodendenkmal (BLDAM 2020)
 - Bodendenkmalvermutung (BLDAM Okt. 2020)

- Planung**
- Geltungsbereich
 - Baufenster mit Bezeichnung
 - Zuwegungskonzept

- Sonstiges**
- 200-m-Bereich um Geltungsbereich
 - 500-m-Bereich um Baufenster

Konflikt

Flächeninanspruchnahme und Bodenversiegelung innerhalb der Baufenster und durch die Zuwegung

0 100 200 300 400 500
Meter

Umweltbericht
zum Entwurf zum
Bebauungsplan Nr. K5 „Windpark Görzig-Ost“
der Amtsfreien Stadt Beeskow
Landkreis Oder-Spree

Karte 2: Bestand/Konflikt Biotope und Boden

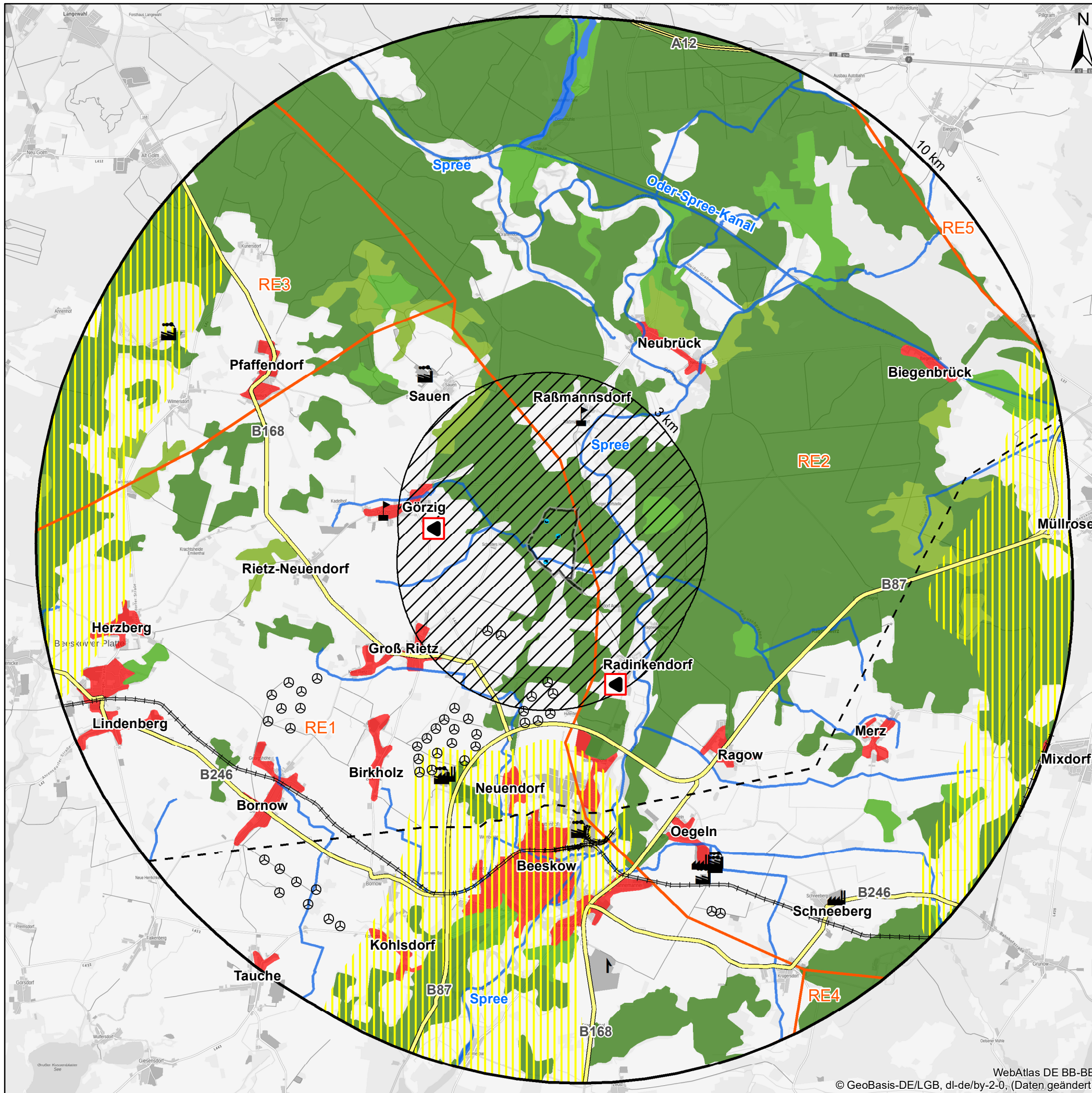
Vorhabenträger:	Datum	Zeichen/ Unterschrift
Amtsfreien Stadt Beeskow	Febr. 2021	SW/RM
Maßstab:	gezeichnet	geprüft
1:8.000	Febr. 2021	<i>R. Wirsche</i>

PLANUNG+UMWELT
Stuttgart+Berlin www.planung-umwelt.de

Planungsbüro Prof. Dr. Michael Koch www.planung-umwelt.de

Hauptsitz Stuttgart: Felix-Dahn-Straße 6, 70597 Stuttgart, Tel.: 0711/976680, E-Mail: Info@planung-umwelt.de

Büro Berlin: Dietzgenstraße 71, 13156 Berlin, Tel.: 030/47750614, Info.Berlin@planung-umwelt.de



Bestand

Mensch, Kultur- und Sachgüter

Erholung und Kulturgüter

- Schwerpunktraum Erholung (LaPro 2000)
- Baudenmale im 3-km-Bereich (BLDAM 2020)
- Verkehrs- und Stromnetz**
- Bundesautobahn
- Bundesstraße
- Bahnlinie
- Stromfreileitung
- Sonstige Sachgüter (LfU 2020)**
- WEA Bestand
- Deponiefackel
- Verbrennungsanlage (Abfälle, Biogas, Biomasse)
- Tiermastanlage (Geflügel, Rind)

Landschaft

- Landschaftsraumeinheiten mit Nr. (BfN 2015)
- Fließgewässer (LfU 2016)
- Landschaftseinheiten (UBA 2006)**
- Laubwald
- Mischwald
- Nadelwald
- Gewässer
- Siedlungsgebiet

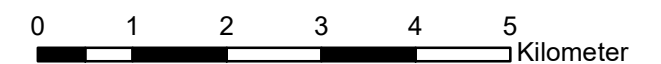
Planung

- Geltungsbereich
- Baufenster

Konflikte

Beeinträchtigung des vertikalen Sichtfeldes

- Stark-Mittel
- Gering
- Überschreitung der Beschattungsdauer (GICON 2019)



Umweltbericht
zum Entwurf zum
Bebauungsplan Nr. K5 „Windpark Görzig-Ost“
der Amtsfreien Stadt Beeskow
Landkreis Oder-Spree

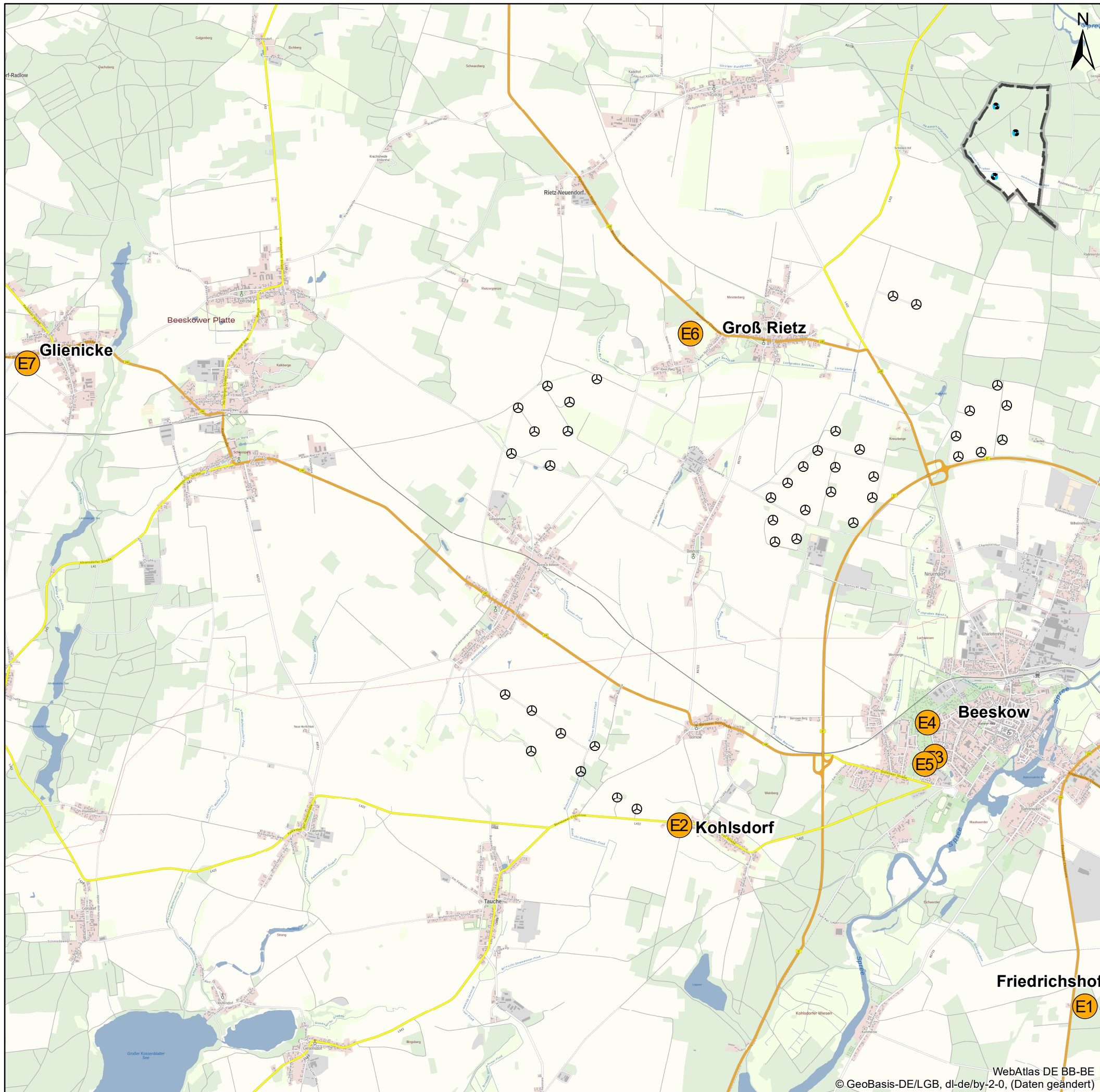
Karte 3: Landschaft, Mensch, Kultur- u. Sachgüter

Vorhabenträger: Amtsfreien Stadt Beeskow	Datum	Zeichen/ Unterschrift
Maßstab: 1:80.000	gezeichnet März 2020	RM
	geprüft März 2020	<i>R. Wirsche</i>

PLANUNG+UMWELT
Stuttgart+Berlin www.planung-umwelt.de

Planungsbüro Prof. Dr. Michael Koch www.planung-umwelt.de

Hauptsitz Stuttgart: Felix-Dahn-Straße 6 70597 Stuttgart Tel.: 0711/976680 E-Mail: Info@planung-umwelt.de	Büro Berlin: Dietzgenstraße 71 13156 Berlin Tel.: 030/47750614 Info.Berlin@planung-umwelt.de
---	---



Maßnahmen

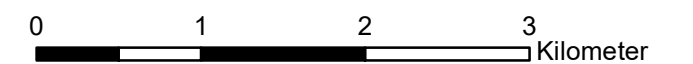
- E1** Erstaufforstung, landwirtschaftlich genutzte Fläche bei Zeust - Gemarkung Zeust - bereits umgesetzt
- E2** Renaturierung und Restaurierung von Söllen bei Kohlsdorf - Gemarkung Kohlsdorf
- E3** Entsiegelung, Entbuschung und Anlage einer Feuchtwiese am Luchgraben/Wiesenweg - Gemarkung Beeskow
- E4** Rückbau alte Seilerei, Renaturierung, Anlage eines Uferrandstreifens am Luchgraben/Wiesenweg - Gemarkung Beeskow
- E5** Rückbau Garage am Luchweg - Gemarkung Beeskow
- E6** Abriss, Entsiegelung und Begrünung einer Stallanlage bei Groß Rietz - Gemarkung Groß-Rietz
- E7** Grünlandextensivierung mit Anlage von Blühstreifen bei Glienicke - bereits umgesetzt

Planung

- Geltungsbereich
- Baufenster

Sonstiges

- WEA Bestand



Umweltbericht
zum Entwurf zum
Bebauungsplan Nr. K5 „Windpark Görzig-Ost“
der Amtsfreien Stadt Beeskow
Landkreis Oder-Spree

Karte 4: Maßnahmenübersicht

Vorhabenträger: Amtsfreien Stadt Beeskow	Datum	Zeichen/ Unterschrift
Maßstab: 1:46.000	gezeichnet April 2020	RM
	geprüft April 2020	

PLANUNG+UMWELT
Stuttgart+Berlin www.planung-umwelt.de

Planungsbüro Prof. Dr. Michael Koch www.planung-umwelt.de

Hauptsitz Stuttgart: Felix-Dahn-Straße 6 70597 Stuttgart Tel.: 0711/976680 E-Mail: Info@planung-umwelt.de	Büro Berlin: Dietzgenstraße 71 13156 Berlin Tel.: 030/47750614 Info.Berlin@planung-umwelt.de
---	---