



**Bestand und Auswirkungen Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit, kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter**

**MENSCHEN, INSBESONDERE DIE MENSCHLICHE GESUNDHEIT**

**Verbindliche Festsetzungen**

Geltungsbereiche von Satzungen §§ 9, 34, 35 BauGB

**Bestand**

(Quelle: Entwurf des Flächennutzungsplanes der Großen Kreisstadt Riesa, Stand: September 2017)

**Wohnen und Arbeiten**

- Wohnbauflächen
- Gemischte Baufläche
- Sonderbaufläche
- Gewerbliche Baufläche

**Flächen für den Gemeinbedarf**

- Altersheim
- Kirche
- Schule

**Erholen**

**Ausgewiesene Freizeiteinrichtungen**

- Spielfeld
- Sportanlage

**Siedlungsnah Freiräume mit Bedeutung für die wohnungsnah Feierabenderholung**

- Kleingartenbereich, siedlungsnah Grünfläche, kleine Parkanlage
- Überregionaler Radweg
- Aussichtspunkt

**KULTURELLES ERBE UND SONSTIGE SACHGÜTER**

**Verbindliche Festsetzungen**

- Kultur-, Bau- und Bodendenkmal (punkthafte Darstellung) (vgl. UVS, Kapitel 3.8.1)
- Kultur-, Bau- und Bodendenkmal (linienhafte Darstellung) (vgl. UVS, Kapitel 3.8.1)
- Kultur-, Bau- und Bodendenkmal (Flächendarstellung) (vgl. UVS, Kapitel 3.8.1)

**Bestand**

**Kulturgüter**

- archäologisches Denkmal (vgl. UVS, Kapitel 3.8.1)

**VORBELASTUNGEN**

**Emissions-/Immissionsbedingte Vorbelastungen**

- punktuelle Emittent (vgl. UVS, Kapitel 3.5.4)
- linearer Emittent (vgl. UVS, Kapitel 3.5.4)
- Flächenquelle Lärm (Peutz Consult: Schalltechnisches Gutachten, Stand: Februar 2018)

Weitere Vorbelastungen siehe Extra-Darstellung links unten im Lageplan

**SONSTIGE PLANZEICHEN**

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Grenze des Vorhabensgebietes

**AUSWIRKUNGEN**

**Schall - Emission**

- Zunahme der Verkehrsbelastung
- Lärmschutzwand

**Licht - Emission (vgl. nachfolgende Tabelle)**

**Mastleuchten mit Standort - Nr. und Masthöhe**

- 37 m
- 16 m
- 12 m
- 8 m

Nr.	Einzelleuchten/Mast	Anzahl Strahler	Lichtstrom/Strahler (in Lumen)	gesamter Lichtstrom (in Lumen)
1	Mast	6	90.000	540.000
2	Mast	3	10.700	32.100
3	Mast	1	90.000	90.000
4	Mast	4	17.500	70.000
5	18 Einzelleuchten	1	10.700	10.700
6	Mast	3	17.500	52.500
7	Mast	6	90.000	540.000
8	Mast	6	90.000	540.000
9	Mast	7	90.000	630.000

**Immissionsorte**

- kritischer Immissionsort verkehrsbedingter Lärmwirkungen entlang der LKW-Zufahrts-/Abfahrtswege
- kritischer Immissionsort baubedingter Lärmwirkungen
- kritischer Immissionsort betriebsbedingter Lärmwirkungen sowie verkehrsbedingter Lärmwirkungen entlang der LKW-Zufahrts-/Abfahrtswege
- kritischer Immissionsort betriebsbedingter Blendwirkungen
- kritischer Immissionsort bau- und betriebsbedingter Lärmwirkungen sowie betriebsbedingter Blendwirkungen
- kritischer Immissionsort bau- und betriebsbedingter Lärmwirkungen

**Konfliktschwerpunkt**

- Konfliktschwerpunkt Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit (vgl. UVS, Kapitel 7.5.1.2)

Bauherr:

**SBO**  
Sächsische Binnenhäfen  
Oberelbe GmbH

**Sächsische Binnenhäfen Oberelbe GmbH**  
Magdeburger Straße 58 • 01067 Dresden

Wichernstraße 1b  
01445 Radebeul

Telefon 0351.892007-0  
Telefax 0351.892007-9  
info@plan-ide

Plan T  
Planungsgruppe Landschaft und Umwelt

bearbeitet	12.03.2018	Ehrlich
gezeichnet	12.03.2018	Wagner
geprüft	12.03.2018	Hintemann

12.03.2018  
Radebeul, dem

*Hintemann*  
Unterschrift

**SBO**  
Sächsische Binnenhäfen  
Oberelbe GmbH

**Hafen Riesa  
KV-Terminal**

Genehmigungsplanung - Planfeststellungsantrag gem. §18 AEG

Neubau eines KV - Terminals im  
Hafen Riesa "Alter Hafen"

Tektur - Umweltverträglichkeitsstudie  
1. Tektur

Maßstab:  
1 : 2.500

gezeichnet:

geprüft:

gesehen:

Zeichnungs-Nr.:  
Karte 3:

Bestand und Auswirkungen Menschen,  
insbes. die mensch. Gesundheit,  
kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter