

Schutzgut	Bewertungskriterien	Nr.	Nordtangente
<b>Fläche</b>		1	8,09 km <sup>2</sup>
<b>Mensch</b>	Wohnbebauung	2.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeilenhausbebauung um den Bahnhof Trotha</li> <li>• Einzel- und Reihenhausbebauung in Seeben, Tornau und Mötzlich sowie entlang der Berliner Straße</li> <li>• in Bezug auf die Gesamtfläche nur sehr geringe Bebauungsdichte</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>2</b></p>
	Parkanlagen	2.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goldbergpark (geschützte Parkanlage)</li> <li>• Parkgelände um den Posthornteich</li> <li>• Grünfläche entlang der Köthener Str.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>2</b></p>
	Lage Umweltzone Halle	2.3	<p style="text-align: center;"><b>1</b></p>
	Kleingartenanlagen Anz.	2.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• KGA Frohes Schaffen Seeben e.V.</li> <li>• KGA An der Witschke e.V.</li> <li>• KGA Am Kiessee e.V.</li> <li>• KGA Am Fuchsberg e.V.</li> <li>• KGA Oppiner Straße e.V.</li> <li>• KGA Am Küttener Weg e.V.</li> <li>• KGA Unser Garten e.V.</li> <li>• KGA Abendfrieden e.V.</li> <li>• KGA Mötzlich e.V.</li> <li>• KGA Obstgarten Diemitz e.V.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>3</b></p>
	Wanderwege	2.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ca. 3,8 km Seebener Berge</li> <li>• ca. 1,6 km Goldberg und Mötzlich</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>2</b></p>
	Radwege	2.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Radweg entlang der Saale</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>1</b></p>
	Betroffenheit Konzepte zur touristischen Erschließung	2.7	ISEK: Ausbau des Grünen Rings  <p style="text-align: center;"><b>1</b></p>
	SG Mensch: <b>Genehmigungsrisiken</b>		
SG Mensch Durchschnittsbewertung			<b>1,7 ~ 2</b>
<b>Arten und Biotope</b>	Natura 2000-Gebiete & mögliche Beeinträchtigung der	3.1	

Schutzgut	Bewertungskriterien	Nr.	Nordtangente
	Schutz- und Erhaltungsziele durch Planung		1
	Schutzgebiete nach BNatSchG	3.2	1
	gesetzlich geschützte Biotope gem. § 30 BNatSchG (in % an Gesamtfläche)	3.3	7 % Wald u. Gebüsche trockenwarmer Standorte, Hecken und Feldgehölzen, Trocken- / Halbtrockenrasen, Streuobstwiese, Röhricht, Verlandungszone, Nasswiese 3
	faunistisch sensible Bereiche (hohe Biotopwertigkeit und -diversität)	3.4	Überwiegend keine Betrachtung. Sehr hohe Artendichte und damit sehr sensibel aus faunistischer Sicht: die Nasswiesen um den Posthornteich. 1
	Großvogelvorkommen	3.5	Rotmilan ( <i>Milvus milvus</i> ) östlich von Seeben, 2012  Große Rohrdommel ( <i>Botaurus stellaris</i> ) und Zwergdommel ( <i>Ixobrychus minutus</i> ) im Sumpfgbiet östlich des Posthornteichs, 2010 2
SG Arten und Biotope: <b>Genehmigungsrisiken</b>			<b>gering</b> keine Betroffenheit von Schutzgebieten nach BNatSchG und Natura 2000-Gebieten. Avifaunistische Ausweichgebiete im räumlichen Zusammenhang gegeben.
SG Arten und Biotope Durchschnittsbewertung			1,6 ~ 2
<b>Boden</b>	Bodentypen	4.1	Überwiegend: (Braun)Schwarzerden und Kolluvial-Schwarzerden; Verbreitung im zentralen und südöstlichen UR  Partiell verbreitet: Braunerden, Grundgleye, Ranker; Verbreitung v.a. im westlichen UR 4
	Biotopentwicklungspotenzial/Lebensraumfunktion/ Filter- und Puffervermögen	4.2	(Braun)Schwarzerden, Kolluvial-Schwarzerden, Braunerden: hohe - sehr hohe Lebensraumfunktion, hohes - sehr hohes Biotopentwicklungspotential, bei hohem Lehmgehalt: hohes Filter- und Puffervermögen  Grundgleye: hohe – sehr hohe Lebensraumfunktionen, sehr hohes Biotopentwicklungspotential, geringes Filter- und Puffervermögen  Ranker: geringe Lebensraumfunktion, geringes

Schutzgut	Bewertungskriterien	Nr.	Nordtangente
			Biotopentwicklungspotential, mittleres Filter- und Puffervermögen <b>4</b>
	Versiegelungsanteil	4.3	1,26 km <sup>2</sup> (~15,5 %) <b>4</b>
SG Boden: <b>Genehmigungsrisiken</b>			<b>gering</b> hoher Verlust besonderer Böden durch Versiegelung, aber kompensierbar
SG Boden Durchschnittsbewertung			<b>4</b>
<b>Wasser</b>	Oberflächengewässer	5.1	<u>Fließgewässer</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>mehrere Gräben zwischen Mötzlich und Zöberitz</li> </ul> <u>Standgewässer:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kiesgrube Kröllwitz</li> <li>Posthornteich</li> <li>Teiche bei Seeben und Mötzlich</li> </ul> <b>2</b>
	Grundwasserempfindlichkeit gegenüber Schadstoffeinträgen	5.2	<u>Zentraler und südöstlicher UR:</u> Gestein ohne Grundwasserführung und Lockergestein mit hohem Anteil bindiger Bildungen und Grundwasserflurabstand > 10 m: <i>Geringe Grundwasserempfindlichkeit</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Räumlicher Anteil circa 70 %</li> </ul> <u>Westlicher UR:</u> Lockergestein mit geringmächtiger bindiger Bedeckung mit Grundwasserflurabstand < 2 m und Kompaktgestein (Vulkanite) mit bindigen Deckschichten mit Grundwasserflurabstand von 2 – 10 m: <i>Hohe Grundwasserempfindlichkeit</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Räumlicher Anteil circa 30 %</li> </ul> <b>3</b>
SG Wasser: <b>Genehmigungsrisiken</b>			<b>gering</b> keine Wasserschutzzonen und Trinkwasserschutzgebiete, Beeinträchtigungen kompensierbar
SG Wasser Durchschnittsbewertung			<b>2,5 ~ 2</b>
<b>Klima / Luft</b>	Kaltluftentstehungsgebiete (Grünland- und Ackerflächen, Wasserflächen)	6.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wasseranteil s.o.; insgesamt gering</li> <li>Sehr hoher Anteil zusammenhängender Acker- und Grünlandflächen (vorwiegende Landnutzung im UR)</li> <li>Hoher Siedlungsbezug durch angrenzende Gemeindeflächen</li> <li>Hohe Vorbelastung durch über- und innerörtliche Verkehrsflächen (v.a. A14, B100, L50, L141, L145)</li> </ul>

Schutzgut	Bewertungskriterien	Nr.	Nordtangente
			<b>4</b>
	Frischluftentstehungsgebiete (zusammenhängende Wälder und innerstädtische Gehölzbestände)	6.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geringer Gesamtanteil an klimawirksamen Wald- und Gehölzflächen, u.a. am Posthornteich, Streuobstwiesen nördlich Seeben, KGA frohes Schaffen Seeben e.V.</li> </ul>
			<b>2</b>
SG Klima/Luft: <b>Genehmigungsrisiken</b>			<b>gering</b> Beeinträchtigungen planerisch lösbar, Verkehrsumleitung verringert siedlungsbezogene Belastung
SG Klima / Luft Durchschnittsbewertung			<b>3</b>
<b>Landschaft</b>	Erlebniswirksamkeit der Landschaftsräume (Eigenart, Vielfalt und Nahturnähe)	7.1	landschaftsästhetischer Wert überwiegend gering – mittel
			<b>3</b>
	Waldflächen nach LWaldG	7.2	sehr geringer Anteil an Waldflächen
			<b>1</b>
SG Landschaft: <b>Genehmigungsrisiken</b>			<b>gering</b> geringer landschaftsästhetischer Wert und rekreative Bedeutung der ausgeräumten Landschaft
SG Landschaft Durchschnittsbewertung			<b>2</b>
<b>Kultur- und Sachgüter</b>	Landschafts- und Kulturdenkmäler	8.1	Flächennaturdenkmal Streuobsthang südlich Seeben
	regionalplanerische Vorrang- und Vorbehaltsgebiete (z.B. für oberflächennahe Rohstoffe, Landwirtschaft)	8.2	
			<b>1</b>
	Beeinträchtigung durch Infrastruktureinrichtungen (v.a. Hochspannungsleitungen)	8.3	Bahnlinie Autobahn
			<b>1</b>
SG Kultur- und Sachgüter: <b>Genehmigungsrisiken</b>			<b>gering</b>
SG Kultur- und Sachgüter			<b>1</b>

<b>Schutzgut</b>	<b>Bewertungskriterien</b>	<b>Nr.</b>	<b>Nordtangente</b>
Durchschnittsbewertung			
<b>Gesamtbewertung</b>			<b>2,1 ~ 2</b>