

Biotoptypen

gemäß Normen über die Bewertung und Bilanzierung von Eingriffen im Land Sachsen-Anhalt (MLU 2004)
 * Biotoptyp wurde hinzugefügt, um die aktuelle Situation besser widerzuspiegeln.

Biotoptyp	Biotoptypwert
GEHÖLZE	
HEX - Sonstiger Einzelbaum	12
HEY - Sonstiger Einzelstrauch	9
HRA - Obstbaumreihe	14
HHA - Strauchhecke aus überwiegend heimischen Arten	18
HHB - Strauch-Baumhecke aus überwiegend heimischen Arten	20
HTA - Gebüsch trocken-warmer Standorte (überwiegend heimische Arten)	21
HYB - Gebüsch stickstoffreicher, ruderaler Standorte (überwiegend heimische Arten)	15
GRÜNLAND	
GMA - Mesophiles Grünland	18
GIA - Intensivgrünland	10
ACKERBAULICH GENUTZTE BIOTOPE	
AI - Intensiv genutzter Acker	5
AB - Ackerfläche ohne landwirtschaftliche Erzeugung (Brache, ohne Stilllegung im Rahmen der GAP)	10
RUDERALFLUREN	
UHM* - Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte	14
UHM*/UDE - Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte/ Goldruten-Dominanzbestand	10
URA - Ruderalflur, gebildet von ausdauernden Arten	14
URA/HHA - Ruderalflur, gebildet von ausdauernden Arten/ Strauchhecke aus überwiegend heimischen Arten	16
URA/HHB - Ruderalflur, gebildet von ausdauernden Arten/ Strauch-Baumhecke aus überwiegend heimischen Arten	17
SIEDLUNGSBIOTOPE/ BEBAUUNG	
B - Bebauung	0
BE - Ver- und Entsorgungsanlage	0
BEFESTIGTE FLÄCHE/ VERKEHRSFLÄCHE	
VWA - Unbefestigter Weg	6
VWB - Befestigter Weg (mit wassergebundener Decke, gepflastert oder mit Spurbahnen)	3
VPS* - befestigter Platz, Schotterrasen	15
VPX - Unbefestigter Platz	2
VPZ - Befestigter Platz	0

- K 1 anlagebedingt**
 Verlust der Bodenfunktionen durch (Teil-) Versiegelung:
 - Teilversiegelung auf einer Fläche von ca. 17.140 m² durch Anlage der Kranstellflächen, dem Neubau und der Verbreiterung der Wege inklusive Kurvenrichtner.
 - Vollversiegelung auf einer Fläche von ca. 2.740 m² durch die Anlage der Fundamente.
- K 2 anlagebedingt**
 Verlust von Biotoptypen durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme:
 - Ackerfläche ohne landwirtschaftliche Erzeugung (AB.) ca. 3.260 m².
 - Intensiv genutzter Acker (AI.) ca. 16.700 m².
 - Intensivgrünland (GIA) ca. 40 m².
 - Sonstiger Einzelstrauch (HEY) 100 m².
 - Obstbaumreihe (bzw. Obstbäume) (HRA) 80 m².
 - Gebüsch stickstoffreicher, ruderaler Standorte (überwiegend heimische Arten) (HYB) ca. 110 m².
 - Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (UHM*) ca. 9.730 m².
 - Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte/ Goldruten-Dominanzbestand (UHM*/UDE) ca. 530 m².
 - Ruderalflur, gebildet von ausdauernden Arten (URA) ca. 2.080 m².
 - Befestigter Platz, trocken-magerer Schotterrasen (VPS*) ca. 2.450 m².
 - Unbefestigter Weg (VWA) ca. 60 m².
- K 3 anlagebedingt**
 Verlust von Feldhamster-Lebensraum durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme
- K 4 anlagebedingt**
 Verlust landschaftsbildprägender Elemente durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme
- K 5 anlagebedingt**
 erhebliche Beeinträchtigung des Landschaftsbilds durch sehr weit sichtbare technische Überprägung
 Konfliktbereich: Radius der 15-fachen Anlagenhöhe abzüglich des erheblich beeinträchtigten Raumes durch die Bestandsanlagen

Konflikte

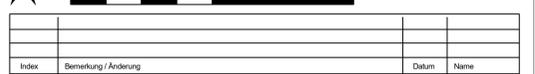
K 1 Konfliktnummer (siehe LBP-Text)

Konfliktnummer	Auswirkung
K 1	anlagebedingt
Dauerhafter Verlust von Bodenfunktionen durch (Teil-) Versiegelung	
Konfliktbeschreibung	

- ### Technische Planung / Eingriff
- Baufeld (Stand technische Planung: 11.07.2016)
 - dauerhafte Inanspruchnahme (Vollversiegelung) durch Fundamente
 - dauerhafte Inanspruchnahme (Teilversiegelung) durch Kranstellflächen und Zuwegung
 - temporäre Inanspruchnahme (Teilversiegelung) durch Montage-, Lagerflächen und Kurvenrichtner bzw. Zwischflächen, die nachbauteilzeitlich unversiegelt sind jedoch nicht mehr ackerbaulich genutzt werden
 - × anlagebedingte Gehölzverluste (K 4)
 - Rückbau bestehender Windenergieanlagen inklusive Nebenanlagen und Zuwegungen (Die größtenteils ackerbauliche Nachnutzung ist verbunden mit einer Aufwertung und einer Abwertung bestehender Biotoptypen.)

- ### Sonstiges
- Standorte geplanter Windenergieanlagen (AL 01 - AL 07)
 - Standorte rückzubauender Windenergieanlagen
 - Standorte weiterhin bestehender Windenergieanlagen

- Untersuchungsraum (Biotope, Boden, Wasser)
- Auszug aus dem Liegenschaftskataster (Flurstücksgrenzen)
- Geltungsbereichsgrenze B-Plan
- im B-Plan dargestellte Baugrenzen



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	Name
Bauvorhaben			
1. Änderung des Bebauungsplanes „Bullenberg“			
Bauherr/ technische Planung		BOREAS Energie GmbH Montzburger Weg 67 01109 Dresden Tel./Fax: 035 1886070-75	
Planbearbeiter		Hermannöder Str. 17 a 37249 Neu-Eichenberg Tel.: 05504937597 Fax: 05504937598	
Planerstellung		Datum / Unterschrift	
Umweltbericht Bestand und Konflikte			
gezeichnet	Datum	Name	Unterschrift
geprüft	15.08.2020	Winter	
Maßstab	1:2.000	Welber	
		Zeichnungs-Nr.	