

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111780
		DK5 DK5-GK	5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	10681,1571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Trotz parkähnlicher Gestaltung noch erkennbarer Talraum der Kleinen Flottbek mit teils altem Buchen-Eichen-Wald an den bis zu 7 m hohen Randhängen. Baumbestand aus locker stehenden Rot-Buchen und Stiel-Eichen, häufig aber auch Berg-Ahorn in der 1. und 2. Baumschicht. Stammdurchmesser bis 1,5 m. In diesem Waldbereich des Wesselhöfeparkes war im Vergleich zum östlich des Wesselhöfeteiches eine Zuordnung als Buchenwald noch gegeben, da diese Art in der Baumschicht noch relativ häufig vorkommt. Bei weiteren Ausfällen durch natürlichen Baumverlust oder Fällung ist diese Zuordnung durchaus fraglich.

Als Buchenwald basenreicher Standorte erfolgt eine Einstufung als FFH-LRT 9160.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2018)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wesselhöfepark		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Wege, Siedlung		
Rechtswert (X)	556969	Hochwert (Y)	5933870
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Nienstedten (205)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

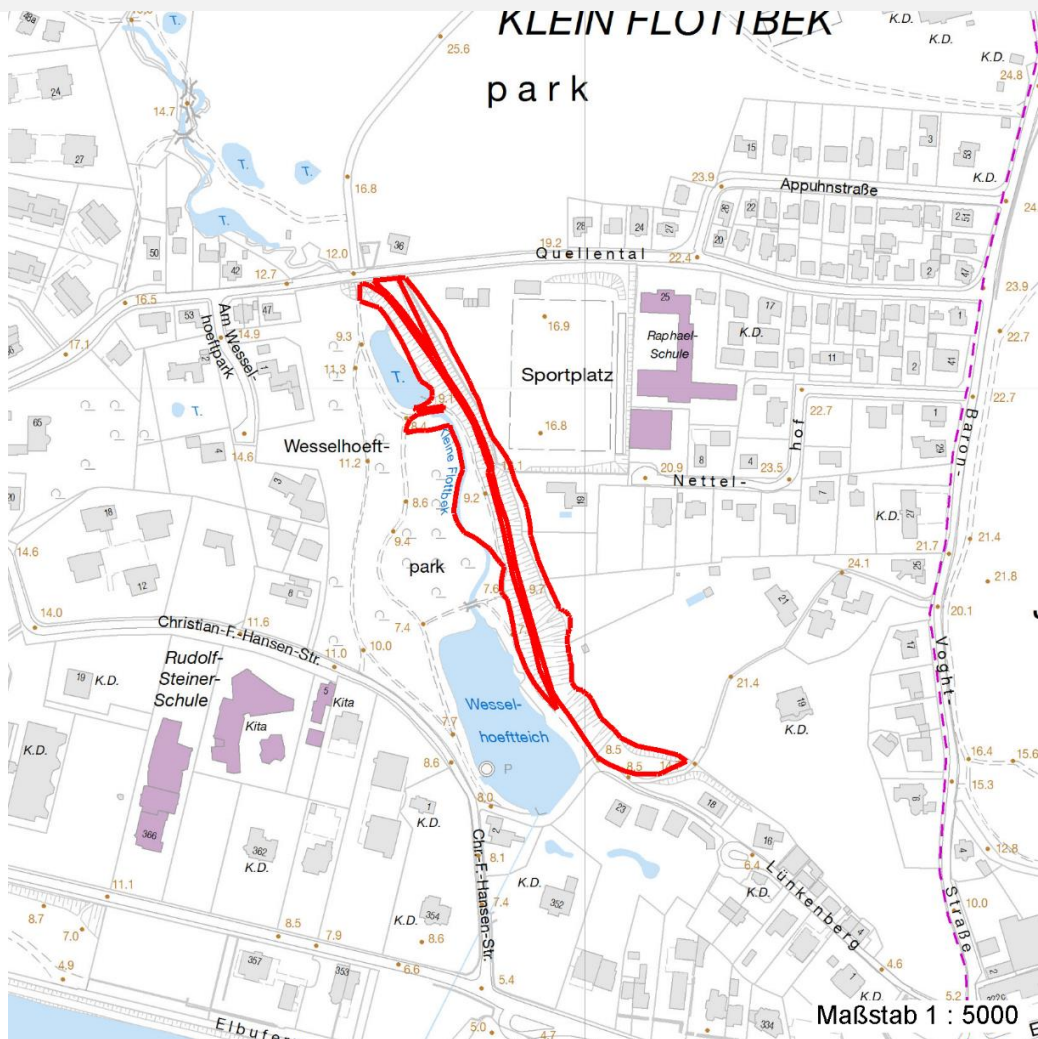
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111780
		DK5 DK5-GK	5632
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	214
Bearbeitung	HEE	Kartierung	08.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10681,1571
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111780	9688	5632	16	28.08.2002	K	5634	14

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60953	0	5632_214_080718_1.JPG	
60954	0	5632_214_080718_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111780
		DK5 DK5-GK	5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	10681,1571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Vertritt Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Erholung Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Charakteristisches Relief Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel Fledermäuse
Maßnahmen	Ziergehölze entfernen - 8.9 Altbäumbestand erhalten, evtl. Kronensicherungen einbauen Totholzstrukturen erhalten Zutritt einschränke, um Entwicklung einer Krautschicht zu fördern

Foto

Fotodatei	5632_214_080718_1.JPG	Fotodatei	5632_214_080718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111780
		DK5 DK5-GK	5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	10681,1571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	WMM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	FFH-LRT	9130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Naturverjüngung von Buchen fördern; Bereiche vor Vertritt schützen
Boden	
Bodenart	Ls - sandiger Lehm
Humosität	h3 - (mittel) humos
Humusform	mot - typischer Moder
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	9130 (BFN) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		C	
3	Arteninventar			C
4	Habitatstrukturen			C
5	Beeinträchtigungen			C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111780
		DK5 DK5-GK	5632
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	10681,1571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		K1													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		K1									3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		S													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		S													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b	3	V		
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1		
Anzahl Arten													28				

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland