

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111827
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	HEE Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5572,7572
		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

Gärtnerisch und durch Parkbesucher überprägter Buchenwaldrest mit Hallenwaldcharakter im Stadtpark, bestehend aus ca. 0,80-1,00 m starken Buchen und zerstreut 0,50-0,60 m starken Eichen. Den Saum nach Süden bildet der gesondert kartierte schmale Streifen eines Parkforstes mit relativ viel Eibe. Am Nordrand stehen einige alte Fichten. Die Strauchschicht im Wäldchen wird insbesondere von Eibe, aber auch Feldahorn und Holunder gebildet. Stellenweise auch mit Pflanzung von Schneebeere und Sorbaria. Die schütterere Krautschicht besteht aus Allerweltsarten wie Nelkenwurz, Brennessel, Gundermann und Knoblauchsrauke. Sie ist nur schütter vorhanden. Eibe und Schneebeere wurden angepflanzt. Stellenweise sind nicht heimische Bodendecker gepflanzt und zeigen eine Ausbreitung.

Aufgrund des späten Kartierzeitpunktes war das mögliche Vorkommen von Frühjahrsgeophyten nicht mehr zu erfassen. Eine Zuordnung zum FFH-LRT ist wegen fehlender Kennarten nicht gegeben. Bei weiterer Veränderung und Degradation der Kraut- und Strauchschicht auch Einstufung als WMZ (Sonstiger Buchenwald) angezeigt,

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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Stadtpark, südl. Jahnring		
Nachbarnutzung/en	Rasenflächen, Wege, Waldpark		
Rechtswert (X)	567515	Hochwert (Y)	5939359
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (409)	Gemarkung	Winterhude (425)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

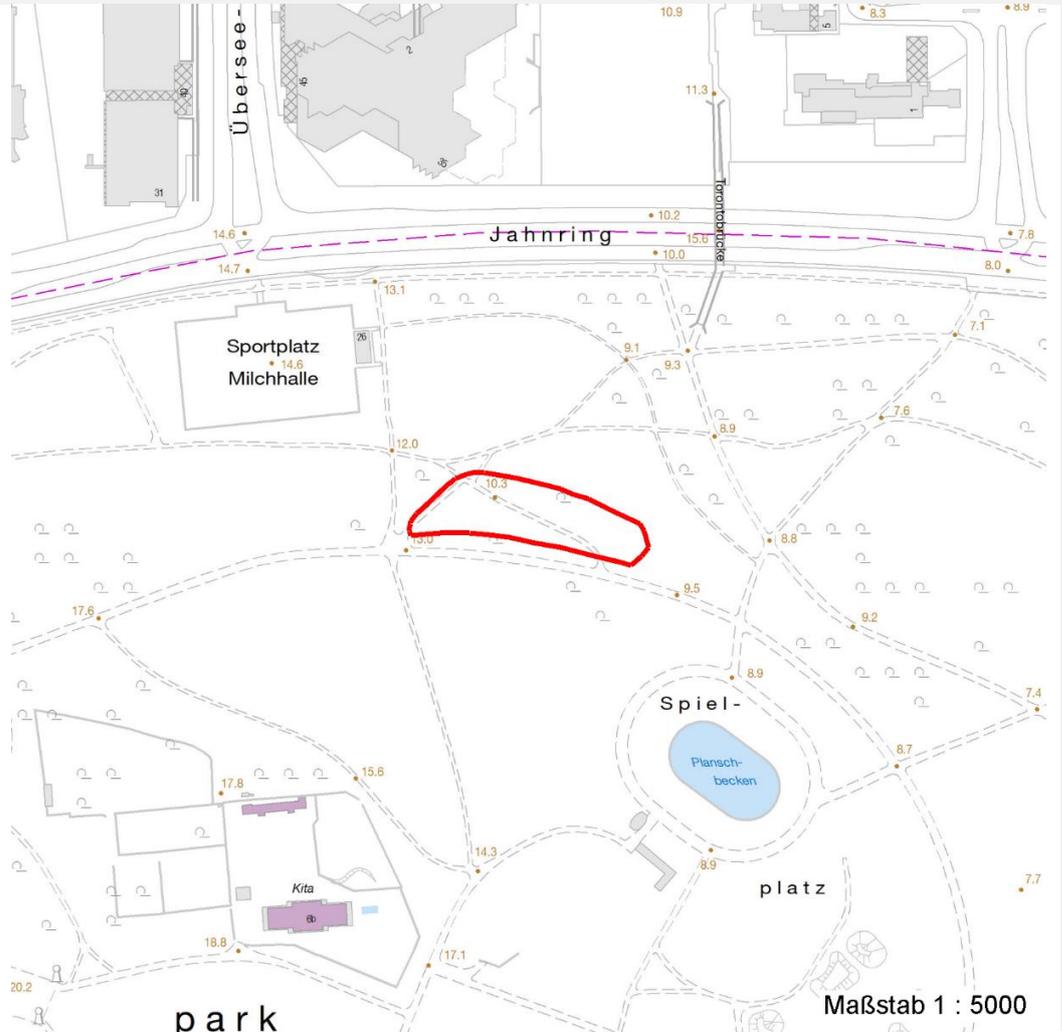
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111827
		DK5 DK5-GK	6638 6640
		DK5 - Name	Winterhude
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 28
Bearbeitung	HEE	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5572,7572
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111827	33991	6638	23	17.10.2006	K	6640	28
111827	92484	6638	23	28.09.2015	K	6640	28
111827	33770	6638	21	01.09.1998	<	6640	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60989	0	6638_23_270718_1.JPG	
60990	0	6638_23_270718_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111827
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5572,7572
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einwanderung/Pflanzung nicht heimischer Arten Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Freilaufende Hunde
Wertgesichtspunkte	alter Baumbestand naturnah
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 (mehr Mülleimer, Hundekotsammeltüten-Spender) Beseitigung von Neophyten - 1.10

Foto

Fotodatei	6638_23_270718_1.JPG	Fotodatei	6638_23_270718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)	Biototyp	WMS
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Buchenwaldrest im Stadtpark	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111827
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5572,7572
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	schwach nach Nordosten geneigt
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	15 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,7
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B2														
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	l		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111827
		DK5 DK5-GK	6638 6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Winterhude
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	23 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5572,7572
		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	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l		K1														
Pachysandra terminalis (Japanischer Ysander)	7	l		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	l		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		S										b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																1		1
Anzahl Arten																		22

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