

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19264
		DK5 DK5-GK	6040 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	186 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11481,9877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer, mäßig feuchter Birkenwald mit dichter Baumschicht aus hohen Hänge- und Moor-Birken bzw. deren Hybriden. Die zweite Baumschicht setzt sich Vogelbeere und Buche zusammen. Die Strauchschicht ist nur wenig vorhanden. Die Krautschicht ist gut entwickelt und wird von niedrigem Brombeergebüsch, Gartengoldnessel, Guundermann und Flattergras bestimmt. Am Boden liegen viel Totholz und Astwerk.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Straße Niendorfer Gehege		
Nachbarnutzung/en	Wald, Park, Brachfläche, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	561901	Hochwert (Y)	5941529
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 91%]		
Wasserschutzgebiet			

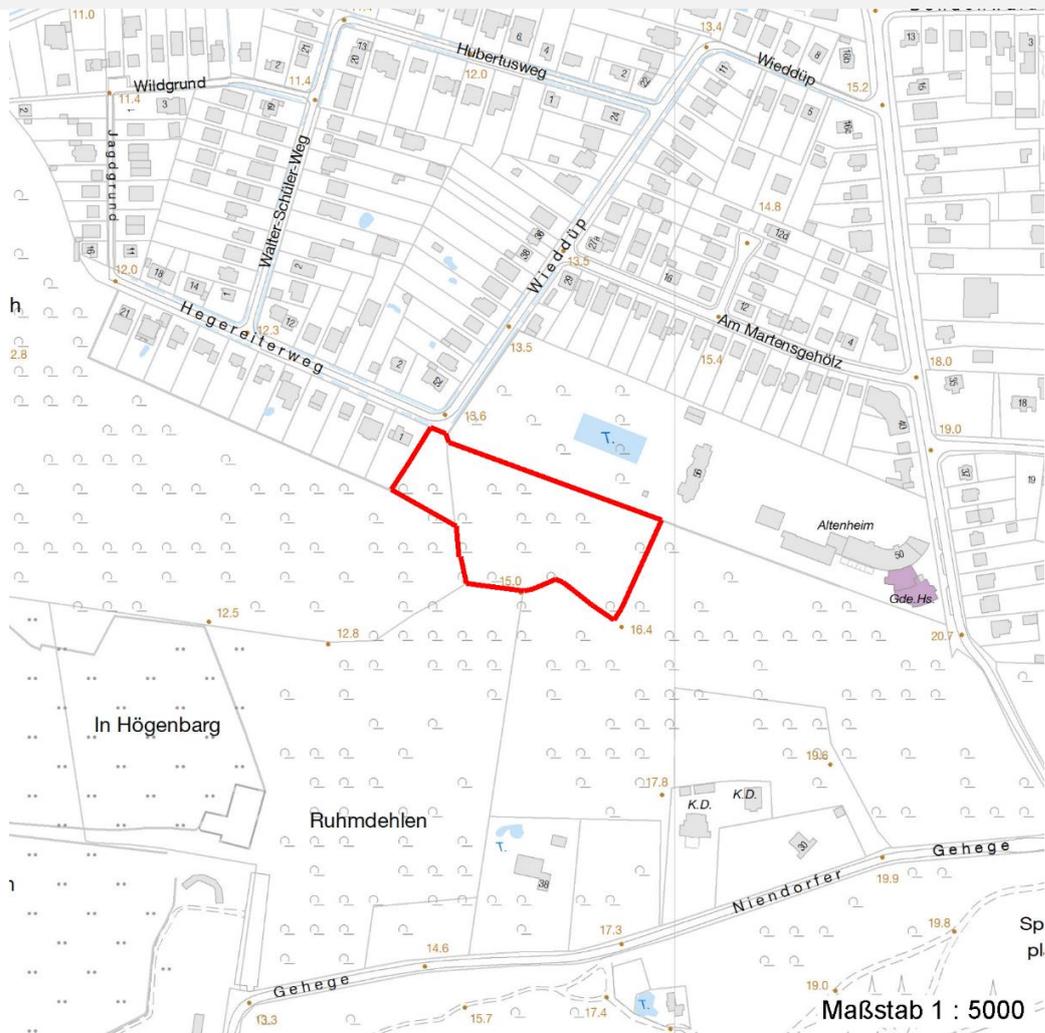
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19264
		DK5 DK5-GK	6040 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	186 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11481,9877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19264	19182	6040	90	18.08.1998	/	6042	10022
19264	19291	6040	177	28.08.1998	>	6242	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9157	0	6040_186_161006_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19264
		DK5 DK5-GK	6040 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	186 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11481,9877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 6040_186_161006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19264
		DK5 DK5-GK	6040 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	186 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11481,9877
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2														
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	w		S													V	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19264
			DK5 DK5-GK	6040 6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	186 106
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.10.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11481,9877
			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		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													16						

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