

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50684
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	34 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1221,1648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Kleine Parkanlage mit Kriegerdenkmälern. Wertbestimmend ist der alte Baumbestand, v. a. 2 Eichen und 2 Linden. Die Strauchschicht besteht aus Exoten sowie Anflug von Hasel und Esche. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Rasen (Deutsches Weidelgras), kleinere Bereiche sind mit Drahtschmiele und Efeu bedeckt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	EPK	Kleinteilige Grünanlage, naturfern (2000)		
3	!	reich an Tot- oder Altholz (!)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Duvenstedter Damm	Hochwert (Y)	5951495
Nachbarnutzung/en	Bebauung, Straße	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	573346	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	50684
		DK5 DK5-GK	7250 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedt
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	34 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1221,1648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	artenarme Ausprägung Dominanz von Laubgehölzen Wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	Erhaltung der Altbäume Extensivierung der Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Kleinteilige Grünanlage, naturfern (2000)	Biototyp	EPK
- Zusatz	reich an Tot- oder Altholz (!)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Kuppe, Hang
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	50684	
			DK5 DK5-GK	7250	7252
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Duvenstedt	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	50
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1221,1648	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	z		S													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	z		S													
Pinus spec. (Kiefer)	7	w		S													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														18			

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