

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19138
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165864,4968
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Wohnsiedlung mit lockerer, meist viergeschossiger Bebauung von mehreren, schmalen Straßen und zahlreichen, kleinen Wegen durchzogen. Parallel zu den zahlreichen gepflegten Rasenflächen, kleinen Parkplätzen, Wegen, Straßen, Häuser- und Häuserblockkanten verläuft ein verzweigtes System aus überwiegend dichten, meist mehrreihigen Hecken. Dichte Gehölzanpflanzungen aus z.T. vielstämmig in die niedrige Baumschicht durchgewachsenen, einheimischen Laubhölzern von insgesamt sehr großer Artenvielfalt bei vergleichsweise sehr geringem Anteil nicht einheimischer Ziergehölze. Nur streckenweise sehr niedrige Strauchschicht aus verschiedenen Rosen, Zwergmispel und Sanddorn. Krautschicht am Rande der meist dichten Gehölze aufgrund gärtnerischer Pflege fehlend. Benachbarte Rasenflächen kurz gemäht.

Das Gebiet hat sich seit der Kartierung 1981 nicht wesentlich verändert. Die Artenliste wurde übernommen.

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	50 %
2	BSS	Sonstige Bebauung (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			30 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		
1	3			20 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Siedlung zwischen der Autobahn und den Straßen Holsteiner Chaussee und Oortskamp, am Lohhörn		
Nachbarnutzung/en	Wohnsiedlung, Grünanlagen, Straßen		
Rechtswert (X)	560165	Hochwert (Y)	5941045
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
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	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

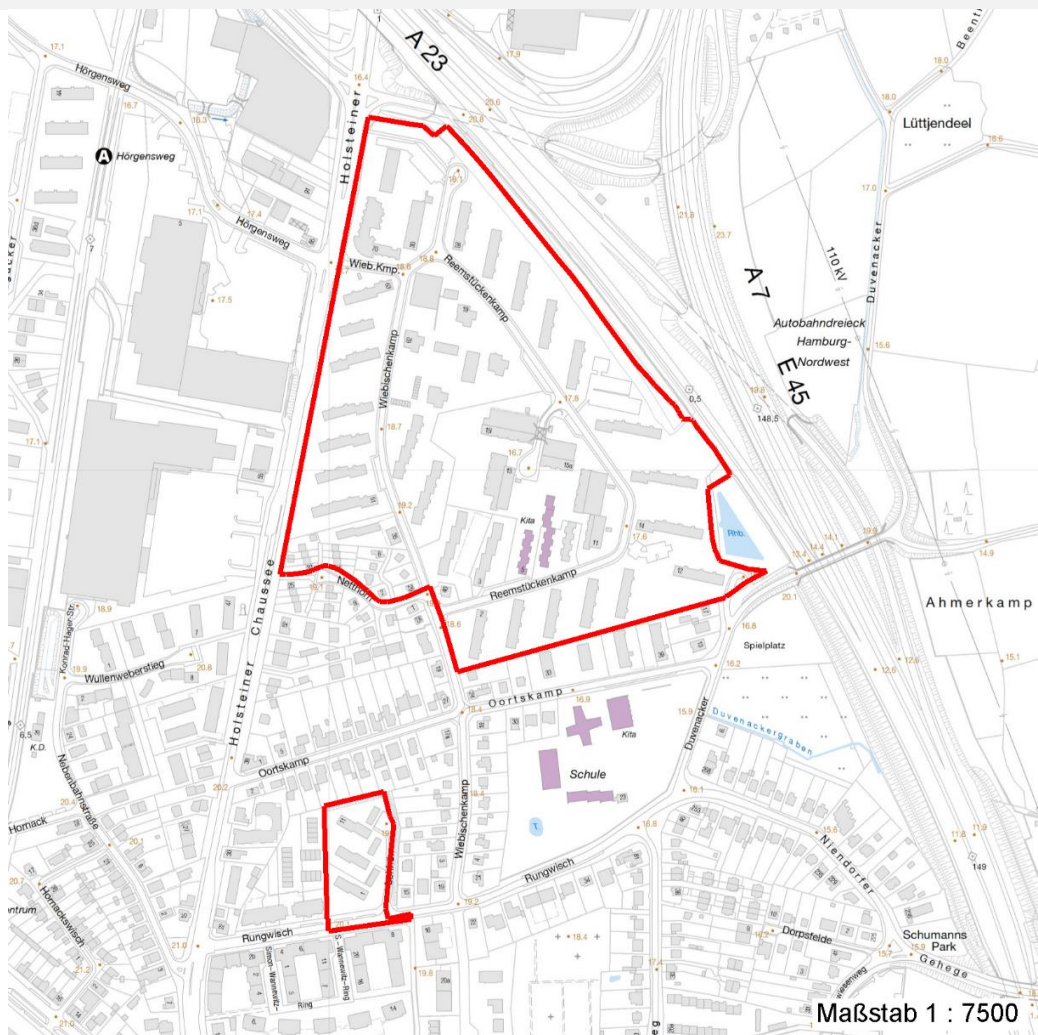
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19138
			DK5 DK5-GK	6040 6042
			DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	11 11
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Kartierung	27.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	165864,4968
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19138	19297	6040	166	25.08.2006	N	6042	10106
19138	19141	6040	169	25.08.2006	N	6042	10109
19138	72092	9999	1583	15.10.1981	=	6042	11

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Einheimische Laubgehölze überwiegen, geringer Anteil an Ziergehölzen naturnahe Gestaltung einer Grünanlage

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19138
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165864,4968
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	dichte Hecken und Gehölzstreifen Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Durch Auflassen der Rasenflächen könnte ein erhöhter Anteil an Wildkräutern erreicht werden. Nicht bis dicht an die Hecken heranmähen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige Bebauung (2000)	Biotoptyp	BSS
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19138
			DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	27.07.1998
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	165864,4968
			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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-															
Acer spec. (Ahorn)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	X		-															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X		-															
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	X		-															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-															
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	X		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-															
Hypericum spec. (Johanniskraut)	7	X		-															
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	X		-															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	X		-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-															
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	X		-															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-													2	3	3
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	X		-															
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	X		-															
Weigela spec. (Weigelie)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1			
Anzahl Arten														35					

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialebilität, 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19138
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	11 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	165864,4968
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Scher- und Trittrasen (2000)	Biotoptyp	ZRT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein