

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19431
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	208 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1552,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Verzweigtes Heckensystem in einem Kleingartengebiet mit überwiegend mittelhoher Strauchschicht aus einheimischen sowie nicht einheimischen Sträuchern. Streckenweise herrschen in die niedrige Baumschicht durchgewachsene Laubbölder wie Stiel-Eiche, Esche, Vogelbeere, verschiedene Ahorne und Pappeln, Rot-Buche, Hasel und Hänge-Birke vor. Die Ziergehölze überwiegen im Bereich der niedrigen bis mittelhohen Strauchschicht. Entlang der Kollau ist die Strauchschicht lockerer. Die Krautschicht fehlt aufgrund gärtnerischer Pflege meist.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kleingartenverein nördlich der Straße Niendorfer Gehege		
Nachbarnutzung/en	Kleingartenverein		
Rechtswert (X)	561169	Hochwert (Y)	5940878
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
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	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [2 / Anteil: 5%], Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 95%]		

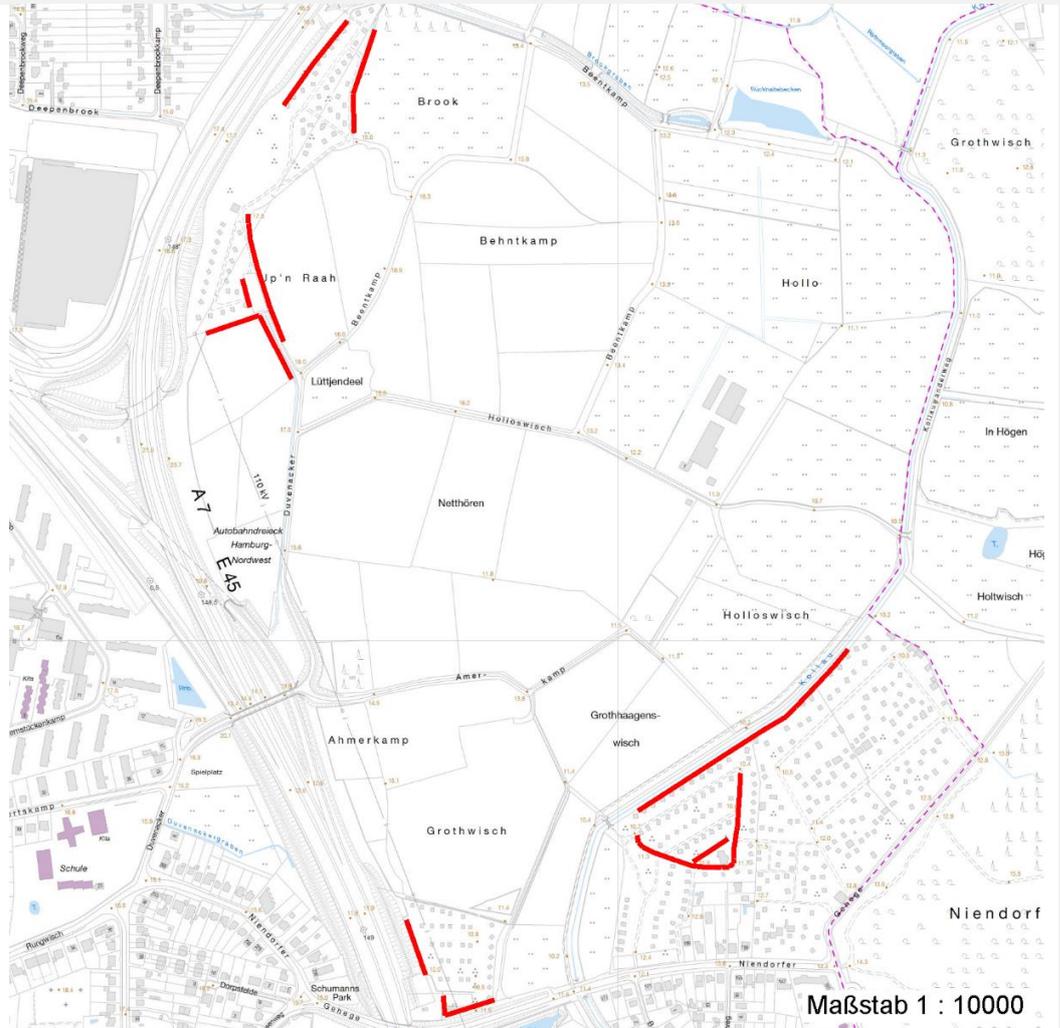
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19431
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	208 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1552,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19431	19432	6040	208	18.08.1998	K	6042	27
19431	83846	6040	450	15.09.2014	N		
19431	83850	6040	454	15.09.2014	N		
19431	83851	6040	455	15.09.2014	N		
19431	83852	6040	456	15.09.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2343	0	6040_208_250806_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19431
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	208 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1552,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Wertvoll als Vernetzungsbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Strauchschicht
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

Foto

Fotodatei	6040_208_250806_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19431
			DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	208 27
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	10		Fläche / Länge [m²/m]	1552,614
			Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	h		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19431
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	208 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1552,614
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	h		S														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	h		S														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	z		S														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		S														
Rosa spec. (Rose)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	h		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	h		S														
Viburnum spec. (Schneeball)	7	h		S														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

35

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