

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14883
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	192 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung	6 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nördlich des Dammweges verläuft ein degenerierter Knick aus alten Stiel-Eichenüberhältern mit einem Stammdurchmesser von etwa 0,6 m. Einzelne Bäume sind mit Efeu bewachsen. In der zweiten Baumschicht herrscht Weißdorn vor, daneben sind Feld-Ahorn und Flieder eingestreut. Entlang der südlichen Seite des Knicks hat sich eine dichte Strauchschicht aus Brombeere entwickelt. In den Randbereichen hat sich eine Krautschicht aus Wiesen-Knäuelgras, Hain-Rispengras, Acker-Kratzdistel, Brennessel u.a. ausgebildet. Im nördlichen Teil des Knicks sind die Weißdornsträucher auf etwa 1,5 m zurückgeschnitten und heckenartig gepflegt. Der Knick ist insgesamt sehr flach ausgebildet, punktuell fehlt er vollständig.

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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Dammweg	Hochwert (Y)	5939879
Nachbarnutzung/en	Reihenhaussiedlung, Straße	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	558991	Gemarkung	Eidelstedt (305)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

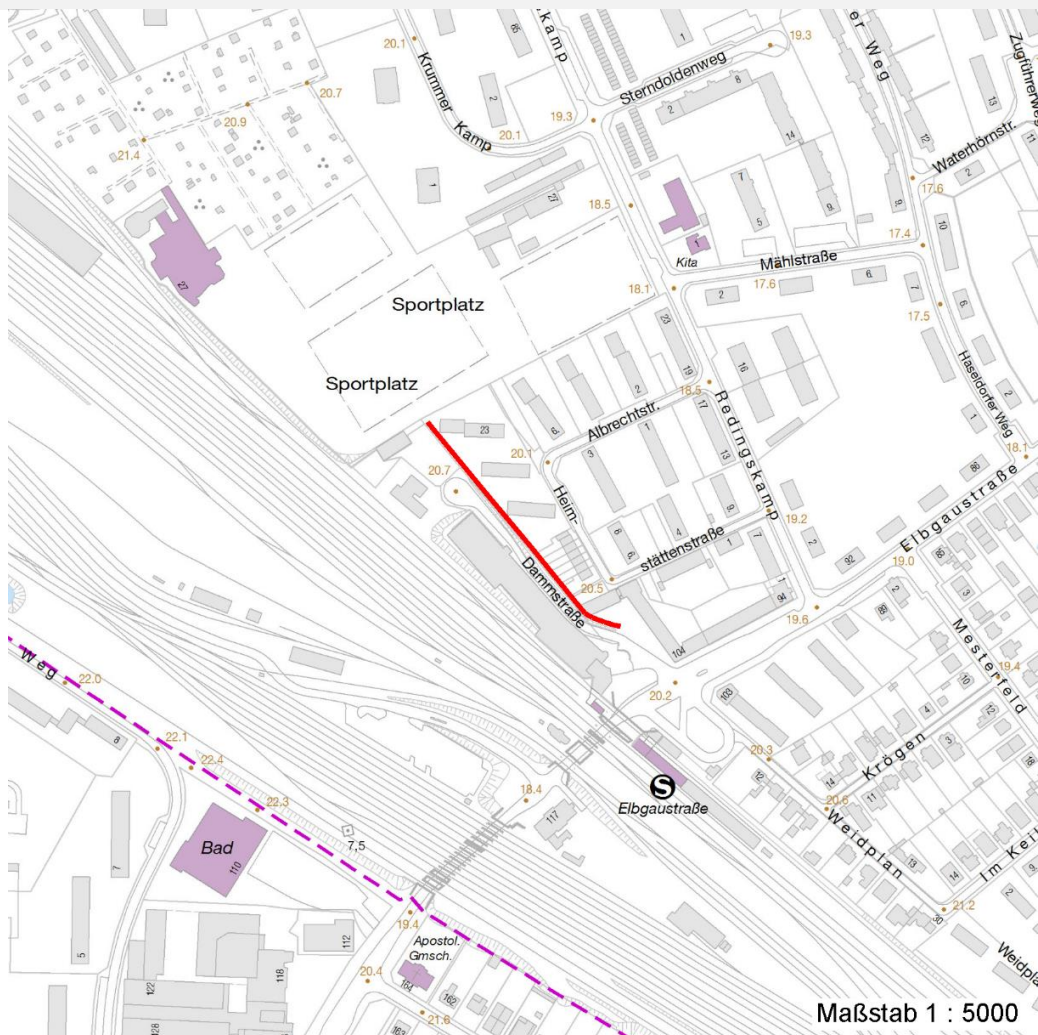
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14883
		DK5 DK5-GK	5838 5840
		DK5 - Name	Lurup-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	192 52
Bearbeitung	BRG	Kartierung	31.07.2007
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	194,778
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14883	14882	5838	192	08.07.1999	K	5840	52
14883	103068	5838	192	31.08.2016	K	5840	52

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16296	0	5838_192_310707_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14883	
		DK5 DK5-GK	5838	5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost	
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	192	52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,778	
		Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Heckenschnitt der Strauchschicht und der zweiten Baumschicht, Ziergehölze, geringer Abstand zur Straße. Alte Stiel-Eichen, bedeutsamer Vernetzungsbiotop Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Alte Stiel-Eichen
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Hecke Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Erhaltung von Knicks

Foto

Fotodatei 5838_192_310707_1.JPG
Bildbeschreibung Flacher Knick
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- 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.	14883
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	192 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	flacher Knick
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-											3			V
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14883
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	192 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														27				

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