

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111690
		DK5 DK5-GK	6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	485
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	74,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Etwas breiterer Heckenstreifen mit urbanem Charakter zwischen der Grünanlage am Isebekkanal und einer stark befahrenen Straße. Das Gehölz knickt nach Nordosten ab. Dieser Teil liegt außerhalb des zu kartierenden Untersuchungsgebietes, ist aber hinsichtlich der Vegetationsstruktur und Artenzusammensetzung vergleichbar. Dieser Bestand ist insgesamt etwas breiter und wird von einem Metallzaun umgeben. Der noch relativ dichte Bewuchs schafft eine räumliche Trennung von Grünanlage und Straße. Die überwiegend jungen Gehölze erreichen Durchmesser von 0,3 m. In der Baumschicht treten regelmäßig Winter-Linde, Hainbuche und Feld-Ahorn auf. Die Strauchschicht wird von Rosen, Gewöhnlicher Schneebeere und anderen Ziergehölzen bestimmt. Die Krautschicht ist mehr oder weniger nur in den Saumbereichen ausgebildet und auch hier nur lückig. Hier finden sich Gewöhnliches Rispengras, Große Brennnessel, Vogelmiere, Löwenzahn und Gewöhnliches Knäuelgras.

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	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Isebekpark, Bundesstraße		
Nachbarnutzung/en	Wege, Straße, Zierrasen, Sportplatz		
Rechtswert (X)	563912	Hochwert (Y)	5936462
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eimsbüttel (308)	Gemarkung	Eimsbüttel (303)
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			
Wasserschutzgebiet			

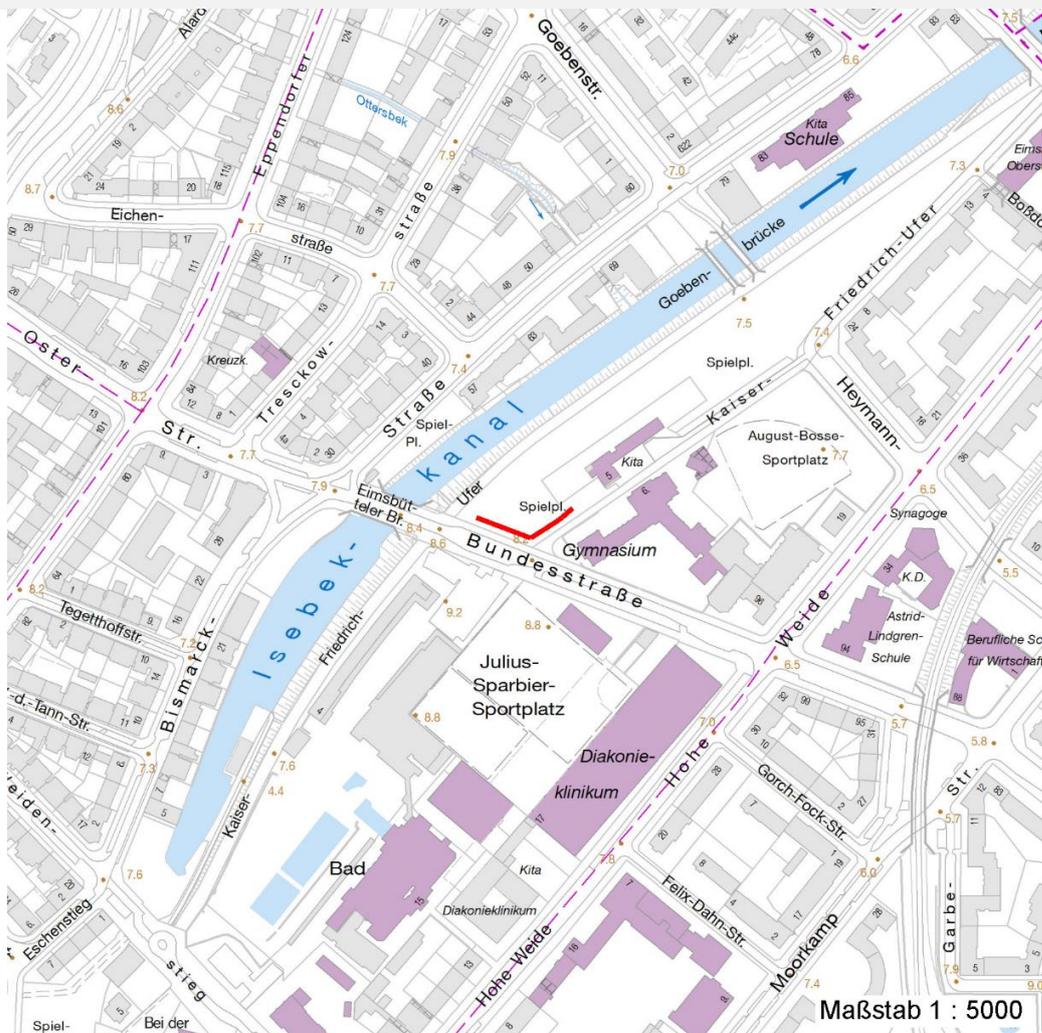
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111690
		DK5 DK5-GK	6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	485
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	74,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111690	101696	6236	305	10.08.2016	K	6438	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60823	0	6236_485_100918_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111690
		DK5 DK5-GK	6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	485
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	74,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	6236_485_100918_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111690
		DK5 DK5-GK	6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	485
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	74,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	direkte Sicht auf die Straße wird verringert
Maßnahmen	Ziersträucher durch einheimische Gehölze ersetzen
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	z		S														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w		S														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1														

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111690
		DK5 DK5-GK	6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	485
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	74,05
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S															
Rosa spec. (Rose)	7	h		S															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		K1															
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	h		S															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													20						

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