

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101693
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	220 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,046
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Hochwüchsige, breite Hecke entlang einer stark befahrenen Straße mit starkem Altholz und einem dichten Unterwuchs an Gehölzen. Gewöhnliche Roßkastanie und Stiel-Eiche sind die häufigen älteren Bäume mit Stammdurchmessern bis 0,8 m. Darunter wachsen Feld-Ahorn, Haselnuß, Roter Hartriegel, Gemeiner Liguster und Gewöhnliche Schneebeere. Eine starke Beschattung führt zu einer geringen Deckung an Kräutern. Die Krautschicht besteht im Inneren des Gehölzes im Wesentlichen aus Efeu. Im sporadisch bewachsenen Saum nach Westen, im Übergang zum Fußgängerweg, wachsen Löwenzahn, Einjähriges Rispengras und Gewöhnlicher Beifuß. Das Gehölz wird von einer Wand nach Osten hin begrenzt.

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	Kieler Straße	Hochwert (Y)	5936473
Nachbarnutzung/en	Straße, Schule	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	562317	Gemarkung	Eimsbüttel (303)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Eimsbüttel (304)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101693	
			DK5 DK5-GK	6236	6238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eimsbüttel	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	220 25
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	05.10.2016	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	99,046	
			Breite (lineare Abb.) [m]	8	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
101693	23072	6236	220	07.09.2000	K	6238	25
101693	23074	6236	220	25.09.2008	K	6238	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55303	0	6236_220_051016_2.JPG	
55304	0	6236_220_051016_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

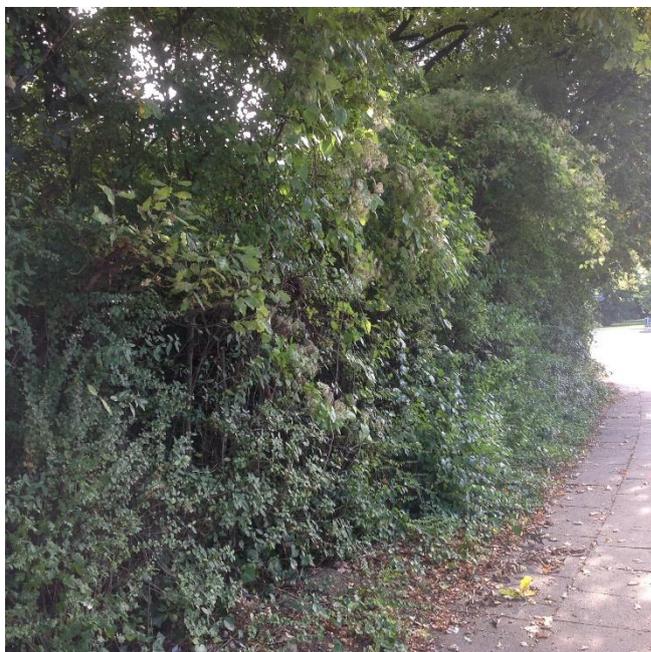
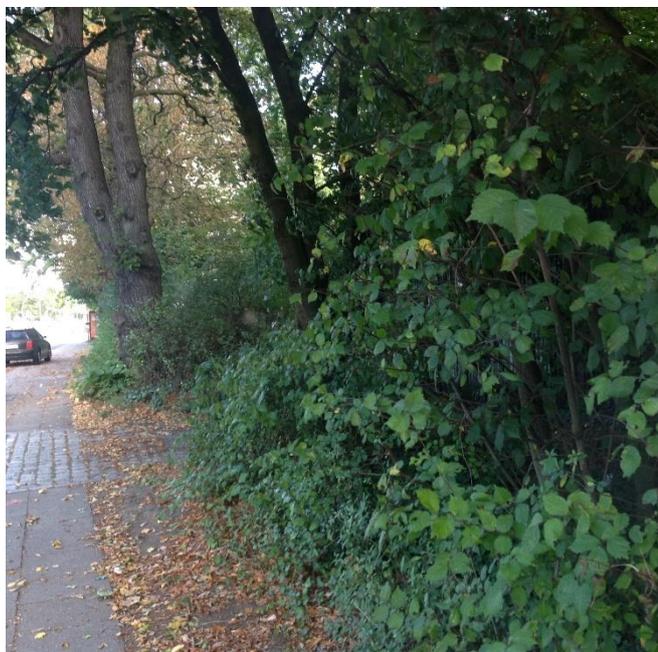
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101693
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	220 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,046
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung Starke Lärmbelastung hoher Ziersträucheranteil
Wertgesichtspunkte	Dichte Hecke, die als Lärmschutz dient und eine Bedeutung als Rückzugsbiotop hat. Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen dichte Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel (zu Laut?)
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9

Foto

Fotodatei	6236_220_051016_1.JPG	Fotodatei	6236_220_051016_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101693
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	220 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,046
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

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	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101693
		DK5 DK5-GK	6236 6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eimsbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	220 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,046
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z																
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	z																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w															3	
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w																
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Geranium spec. (Storchschnabel)	7	w																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w																
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w																V
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														21				

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