

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77678
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	115 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2012
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1015,311
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Strauch-Baum-Knick verläuft entlang von Wohnstraßen, der durch Auffahrten und Seitenstraßen unterbrochen wird. Der Wall erreicht eine Höhe von über 1 m und eine Breite bis zu 3 m. Bestandsprägend sind die Stiel-Eichen als Überhälter mit BHD bis 60 cm. Am Eckerkamp erreichen die Stiel-Eichen einen BHD bis 120 cm. Die artenreiche Strauchschicht lückig bis dicht ausgebildet und setzt sich aus Hasel, Traubenkirsche, Hainbuche und Weißdorn zusammen. Vereinzelt sind Ziersträucher eingestreut. Die Krautschicht besteht vorwiegend aus Gräsern, Giersch, Wiesen-Kerbel, zuweilen sind die Bäume mit Efeu berankt. Hin und wieder sind kleinere Abschnitte gärtnerisch bepflanzt bzw. gepflegt. Häufig werden die Knicks von alten Telefonleitungen begleitet.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang der Wohnstraßen Eckerkamp und Schulteßdamm		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Sportplatz		
Rechtswert (X)	571009	Hochwert (Y)	5943397
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

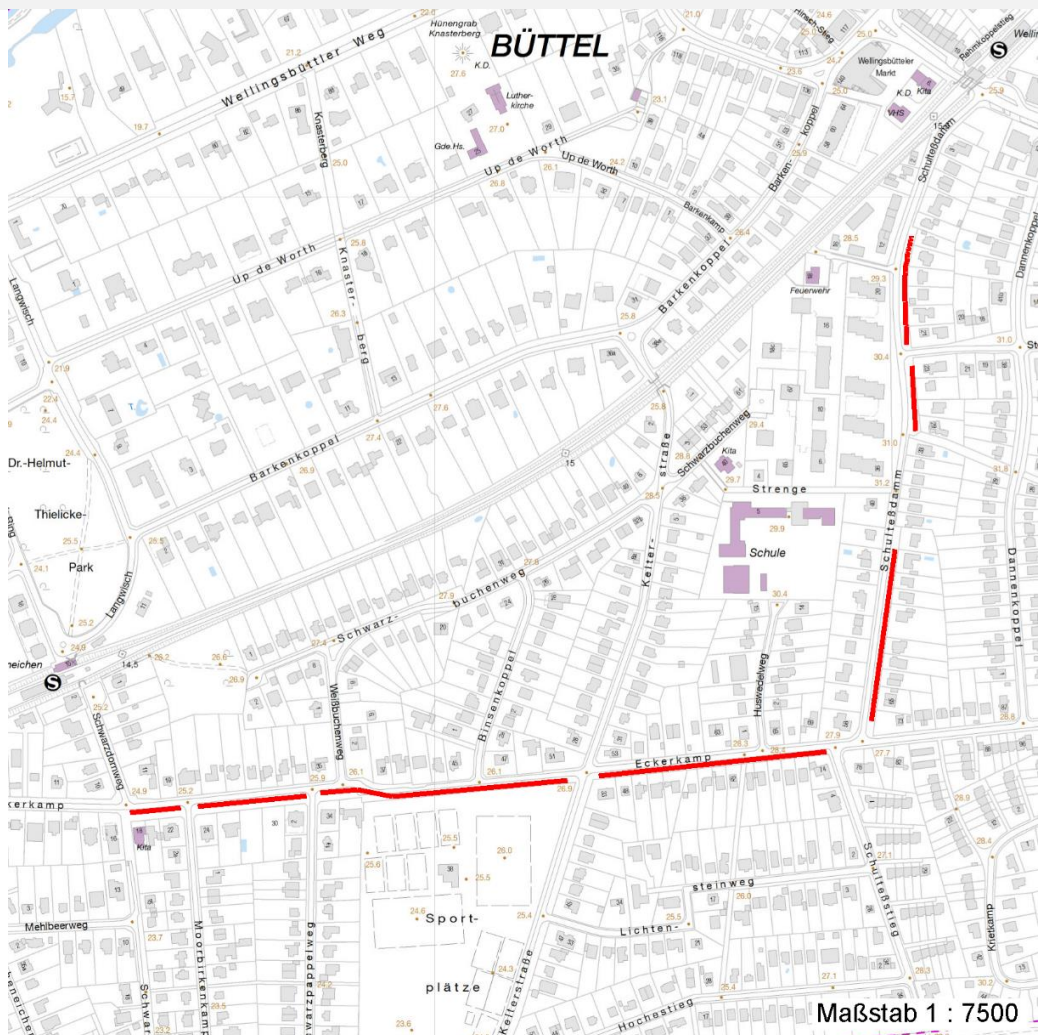
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77678	
		DK5 DK5-GK	7042	7044
		DK5 - Name	Hoheneichen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	115	57
Bearbeitung	BRG	Kartierung	07.06.2012	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1015,311	
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77678	43679	7042	115	09.09.2004	K	7044	57

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35701	0	7042_115_070612_1.JPG	
35702	0	7042_115_070612_2.JPG	
35703	0	7042_115_070612_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77678
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	115 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2012
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1015,311
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

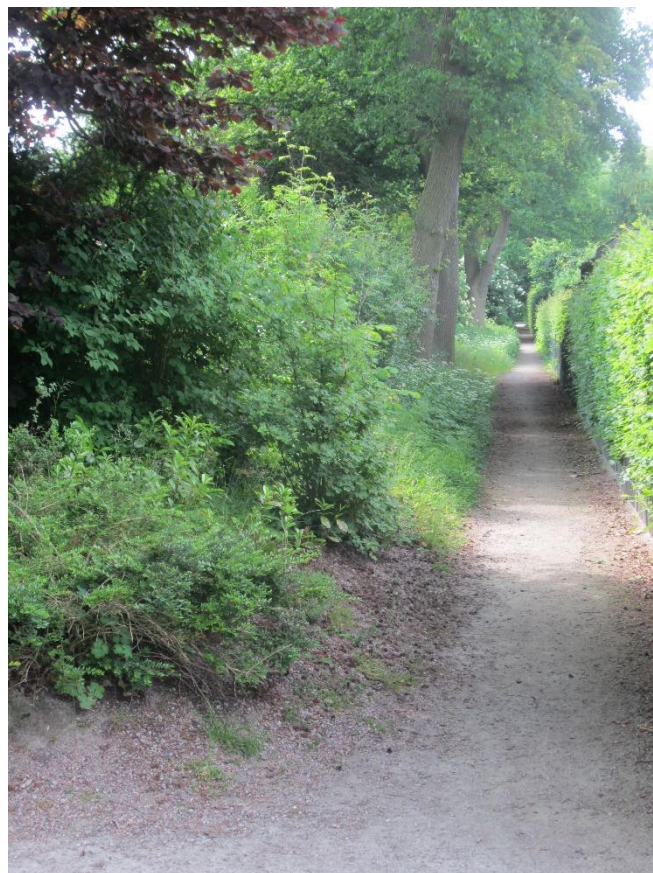
Fotodatei 7042_115_070612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7042_115_070612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77678
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	115 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2012
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1015,311
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7042_115_070612_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- 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.	77678
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	115 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.06.2012
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1015,311
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	1 m hoher, bis 3 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	50 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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	z		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77678
			DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BRG	Kopie	Biotop-Nr. alt	115 57
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	07.06.2012
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	1015,311
			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	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-													
Geranium spec. (Storchschnabel)	7	w		-	-													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	z		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1														
Sedum spec. (Mauerpfeffer, Fetthenne)	7	z		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77678	
			DK5 DK5-GK	7042	7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen	
Bearbeitung	BRG	Kopie	Biotop-Nr. alt	115	57
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	07.06.2012	
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	1015,311	
			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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														54			

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