

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
		DK5 DK5-GK	7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2020
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	867,47
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

3 Redder-Knickabschnitte auf dem Ohlsdorfer Friedhof, die auf Kapelle 12 zulaufen. Der Bereich zwischen den Knicks wird nicht als Weg genutzt, sondern entwickelt sich zu einem Gehölzbestand. Das Knick-Gehölzsystem System sollte im nächsten Kartierdurchgang als Fläche erfasst werden.

Die Knicks weisen alte, dicht stehende Stiel-Eichenüberhälter und Rotbuchen mit BHD bis 100 cm auf.

In der lückigen bis dichten Strauchschicht wächst vorherrschend Hasel, seltener Eberesche, Traubenkirsche, vereinzelt sind Rhododendron und Eiben eingestreut. Im Nordosten prägen ältere Rotbuchen den Knick, einige wurden stark in der Krone beschnitten, es wurde Schattfarbe auf den Stämmen aufgetragen. Es ist offen, wie sich das hier weiterentwickelt.

Im ungestörten Zwischenraum zwischen den Knicks befinden sich Bauten von Säugetieren.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	70 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		
1	2			30 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ohlsdorfer Friedhof, Kapelle 12		
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Friedhof		
Rechtswert (X)	570887	Hochwert (Y)	5942163
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Ohlsdorf (423)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

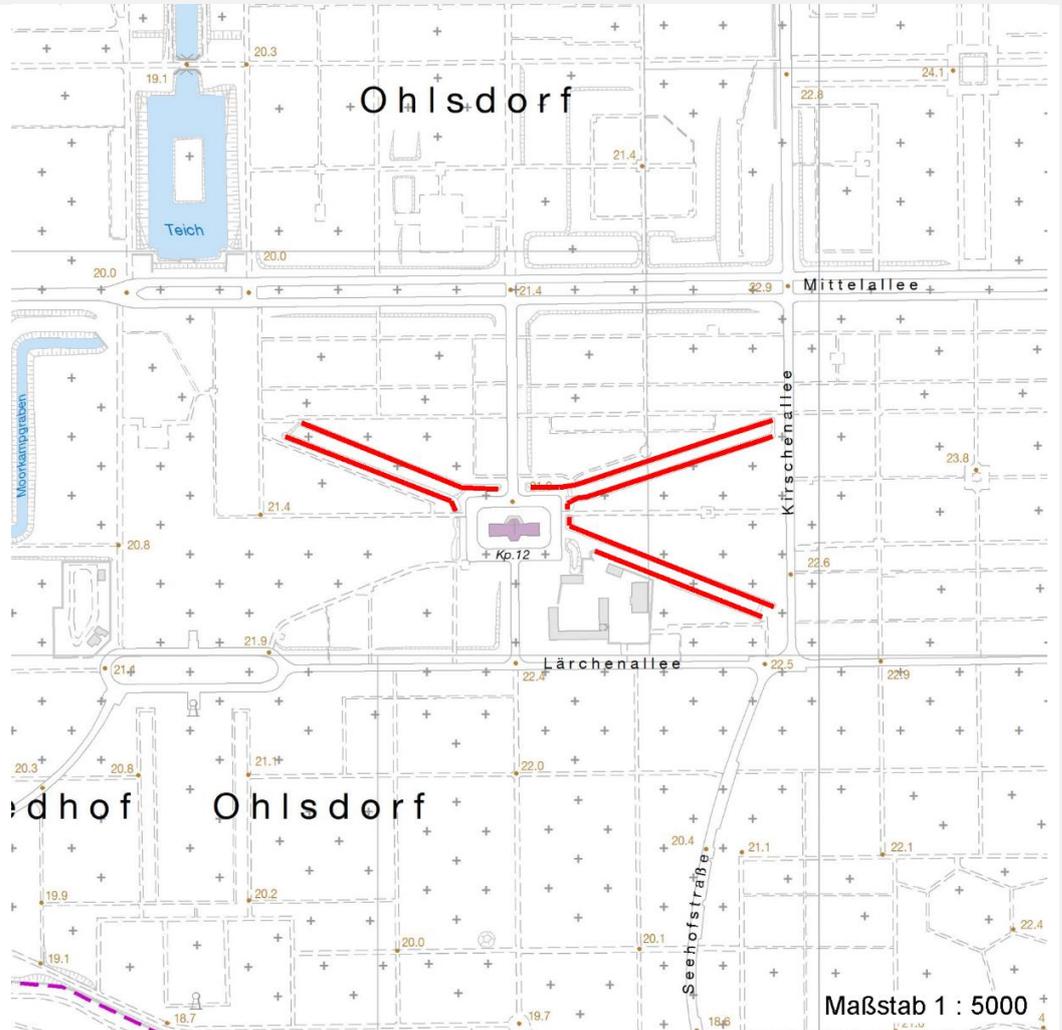
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
		DK5 DK5-GK	7042
		DK5 - Name	Hoheneichen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	260
Bearbeitung	BEG	Kartierung	17.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	867,47
Anzahl Abschnitte	6	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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

143167	43680	7042	114	04.08.2004	<	7044	56
--------	-------	------	-----	------------	---	------	----

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79834	0	7042_260_170920_5.JPG	SW
79835	0	7042_260_170920_6.JPG	SW
79836	0	7042_260_170920_4.JPG	SSW
79837	0	7042_260_170920_1.JPG	N
79838	0	7042_260_170920_3.JPG	
79839	0	7042_260_170920_2.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7042
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Hoheneichen
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	260
Anzahl Abschnitte	6	Kartierung	17.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	867,47
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alleen, Baumreihen Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Großsäuger Kleinsäuger
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Klären wie of eine Knickpflege hier sinnvoll ist.) 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen

Foto

Fotodatei	7042_260_170920_1.JPG	Fotodatei	7042_260_170920_2.JPG
Bildbeschreibung	Knickwall mit Grab	Bildbeschreibung	Blick in den Redder
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
		DK5 DK5-GK	7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2020
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	867,47
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	7042_260_170920_3.JPG	Fotodatei	7042_260_170920_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	Knick
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	SSW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7042
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Hoheneichen
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	260
Anzahl Abschnitte	6	Kartierung	17.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	867,47
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w																	
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d																	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Hedera helix (Efeu)	7	l																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z														b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																	
Pachysandra terminalis (Japanischer Ysander)	7	z																	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																	
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l																	
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	z																	
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z														b		3	V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l																	
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w																	
Vinca major (Großes Immergrün)	7	l																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
		DK5 DK5-GK	7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2020
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	867,47
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			1
Anzahl Arten														40			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143167
		DK5 DK5-GK	7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.09.2020
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	867,47
		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
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w															V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w													3		
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	z															
Sorbus aucuparia aucuparia (Eberesche)	7	z															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z												b		3	V
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														34			

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