

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43683
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	111 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	726,725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vor ca. 10 Jahren renaturierter Moorkampgraben am nördlichem Rand vom Ohlsdorfer Friedhof gelegen, der zum Kartierzeitpunkt nur wenig Wasser führte und abschnittsweise trockengefallen war. Während des mäandrierenden Verlaufes innerhalb des Waldes sind Prall- und Gleithänge ausgebildet. Mäßig steile bis 1,5 m hohe Uferböschungen. Vorhandene Sohlabstürze wurden durch Steine unterschiedlicher Größe und Einbringung von Sand gemildert. Der Graben wird von Schwarz-Erlen (Stammdurchmesser bis 10 cm) gesäumt. vereinzelt Baldrian, Wasser-Schwaden, Blutweiderich und Wasser-Schwertlilie, sonst keine typische Ufervegetation ausgebildet. Das Ufer ist durch Vertritt von Hunden stellenweise fast vegetationsfrei. Die Grabenbreite varriert zwischen 0,5 und 2,0 m. Kurzzeitig verrohrt bei der Straße Hoheneichen.

38.01: mäandrierend

38.02: weniger naturnah

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
3	I4	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Moorkampgraben		
Nachbarnutzung/en	Privatgärten, Wohngebiet, Grünanlage		
Rechtswert (X)	570788	Hochwert (Y)	5942967
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)
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			

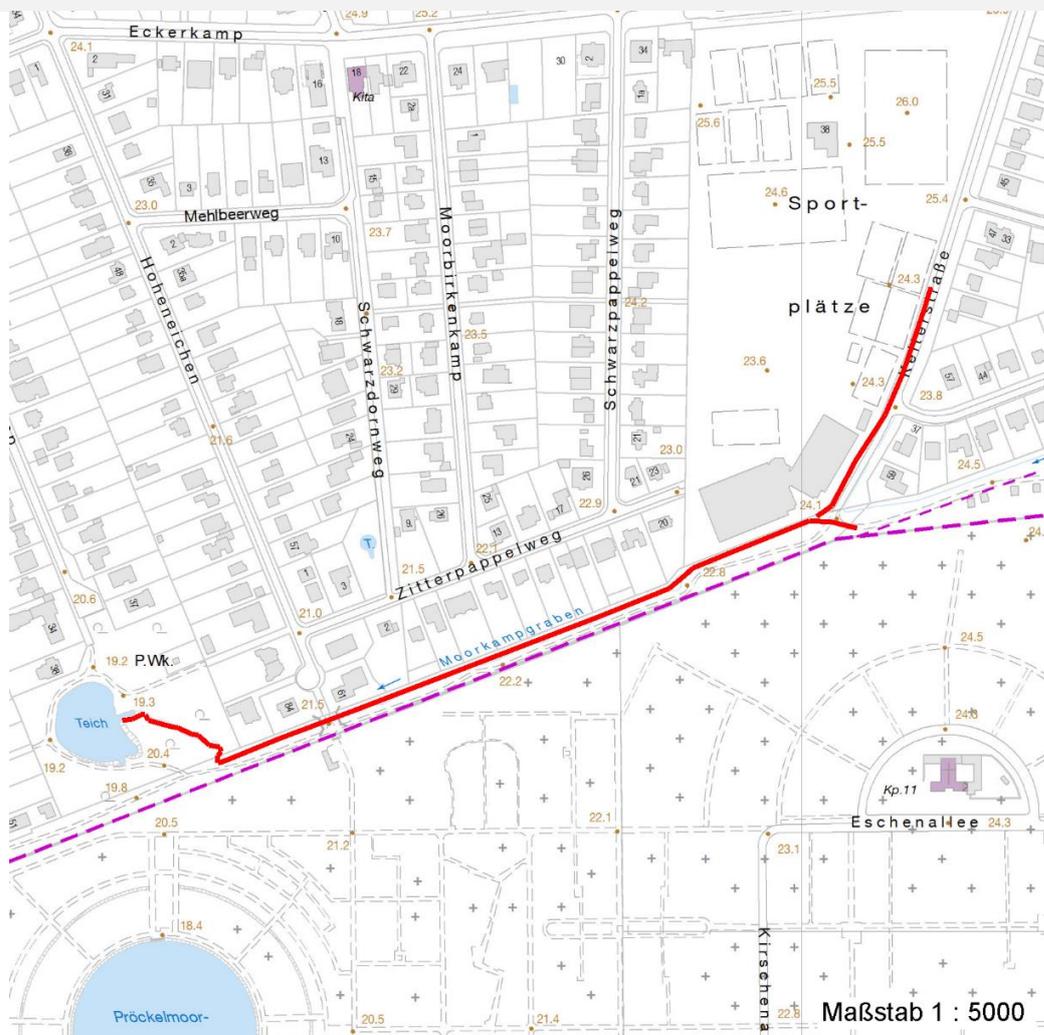
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43683
		DK5 DK5-GK	7042 7044
		DK5 - Name	Hoheneichen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	111 38
Bearbeitung	ENS	Kartierung	06.09.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	726,725
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43683	43685	7042	111	04.07.1997	K	7044	38
43683	77650	7042	111	13.06.2012	K	7044	38
43683	43685	7042	111	04.07.1997	>	7044	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4061	0	7042_111_060904_1.JPG	S
4062	0	7042_111_060904_2.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43683
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	111 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	726,725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Eutrophierung Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial Landschaftstypischer Biotop Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Steilufer (Erdwände)
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Absperren, Einzäunen - 1.6 Entwicklung einer naturnahem Ufervegetation

Foto

Fotodatei	7042_111_060904_1.JPG	Fotodatei	7042_111_060904_2.JPG
Bildbeschreibung	östlich des Sportplatzes	Bildbeschreibung	Trockenes Bachbett
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	W



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43683
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	111 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	726,725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz	Lauf weitgehend naturnah oder naturnah ausgebaut (I4)	- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Moorkampgraben
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	leicht bräunlich
Geruch	kein Geruch festgestellt
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	I0 - Lauf teilweise verrohrt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43683
			DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			111 38
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				06.09.2004
				Fläche / Länge [m²/m]
				726,725
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		K1									V	V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1										V			
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	h		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1										V			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43683
		DK5 DK5-GK	7042 7044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoheneichen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	111 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	726,725
		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
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		K1													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		S										D		D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	4		
Anzahl Arten										45							

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