

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54808
		DK5 DK5-GK	7442 7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	172,038
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick (WS), Wall in den meisten Abschnitten fehlend, mit meist dichter, mittelhoch ausgewachsener Baumschicht aus Stiel-Eiche, Lorbeer-Weide, gelegentlich Birke und Zitter-Pappel, Zweige der Bäume bis auf den Boden der angrenzenden Wiese reichend. Strauchschicht gelegentlich aus hoch ausgewachsener Vogelbeere, Hasel, selten mit neu angepflanzten Hainbuchen. Bodenvegetation aus dominierendem Giersch, Quecke, Brennessel, am Rande Acker-Kratzdisteln.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.4 von 1984.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Peter-Petersen-Schule		
Nachbarnutzung/en	Schule, Wiese, Straße		
Rechtswert (X)	574088	Hochwert (Y)	5943910
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

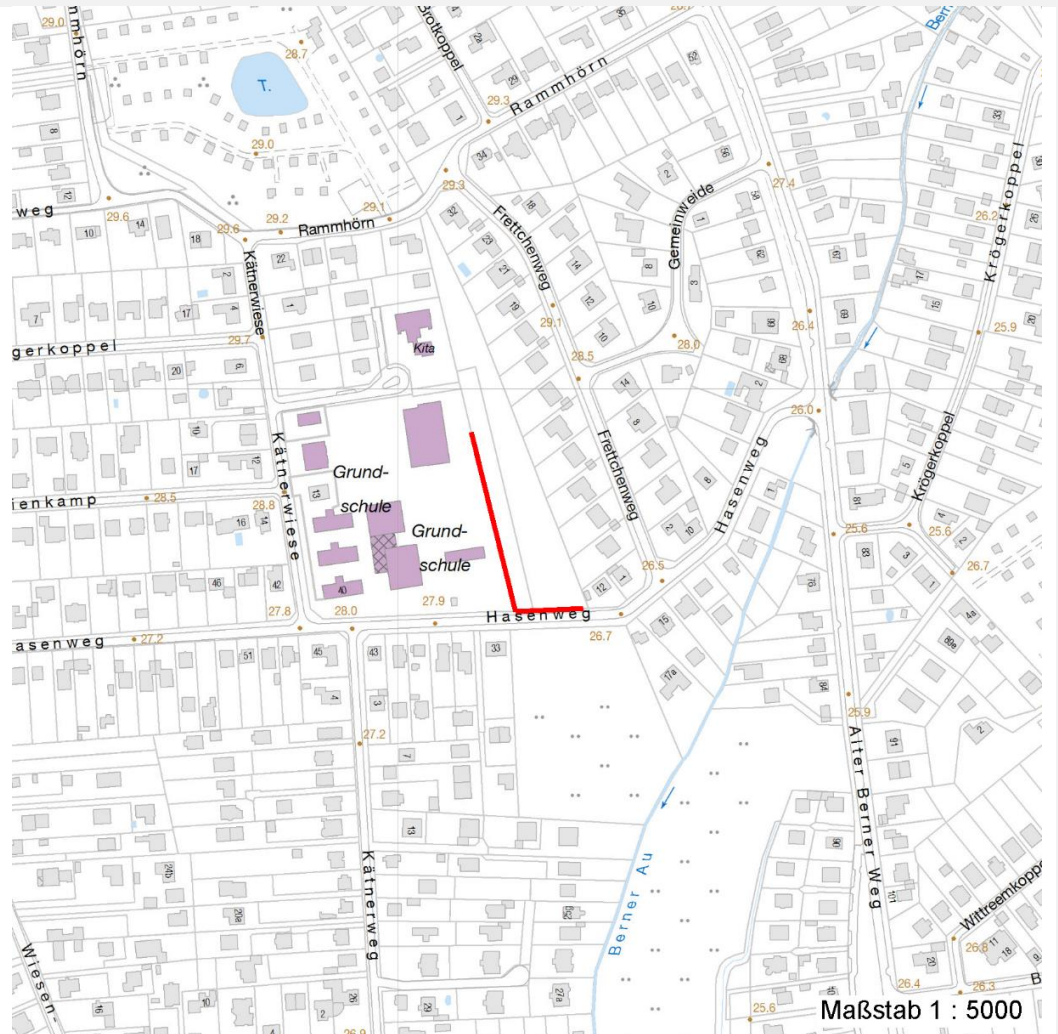
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54808	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
		DK5 - Name	Berne	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	115	4
Bearbeitung	LUD	Kartierung	05.09.1997	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	172,038	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54808	54809	7442	115	18.08.2005	K	7444	4
54808	87995	7442	115	21.09.2014	K	7444	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54808
		DK5 DK5-GK	7442 7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	115 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	172,038
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54808	
			DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	115	4
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	05.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	172,038	
			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		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Forsythia spec. (Forsythie)	7	X		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-												V			
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-															
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	X		-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3		
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	1
																	Anzahl Arten	29	

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