

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54807
			DK5 DK5-GK	7442 7444
			DK5 - Name	Berne
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	120 29
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung
				18.08.2005
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]
				180,896
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter Doppelknick mit stark degeneriertem Knickwall im Bereich einer Grünanlage. Zwischen den beiden Knickteilen verläuft eine Fußweg.

Der südwestliche Seite des Doppelknicks wird geprägt von mittelalten Stiel-Eichen, vereinzelt jüngere Hänge-Birken und Berg-Ahorn. Strauchschicht locker aus Brombeere und häufig angepflanzten Rosenarten und Schneebeere, selten findet sich Schwarzer Holunder.

Die Krautschicht ist aufgrund der Trittbelastung vom Wegrand nur sehr schwach ausgebildet, es kommen Giersch, Brennessel, Gundermann und Knäuelgras vor. Der Wall hat auf dieser Seite eine maximale Höhe von 0,5m und ist vor allen Dingen zum Weg hin sehr stark abgeflacht.

Die östliche Seite des Doppelknicks besteht nur noch aus einer Baumreihe, der Wall ist hier so stark degeneriert bzw. entfernt worden, dass er nur noch am leicht erhöhten Stand der Einzelbäume zu erkennen ist. Die Strauchschicht fehlt völlig und die Krautschicht wird geprägt von der Vegetation der angrenzenden Scherrasenfläche. Die Baumreihe besteht hauptsächlich aus mittelalten, mehrstämmigen Stiel-Eichen sowie vereinzelt aus Hänge-Birken und Schwarz-Erlen.

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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kriegkamp und Dreieckkoppel		
Nachbarnutzung/en	Spielplatzwiese, Kindergarten		
Rechtswert (X)	575812	Hochwert (Y)	5942904
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
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			

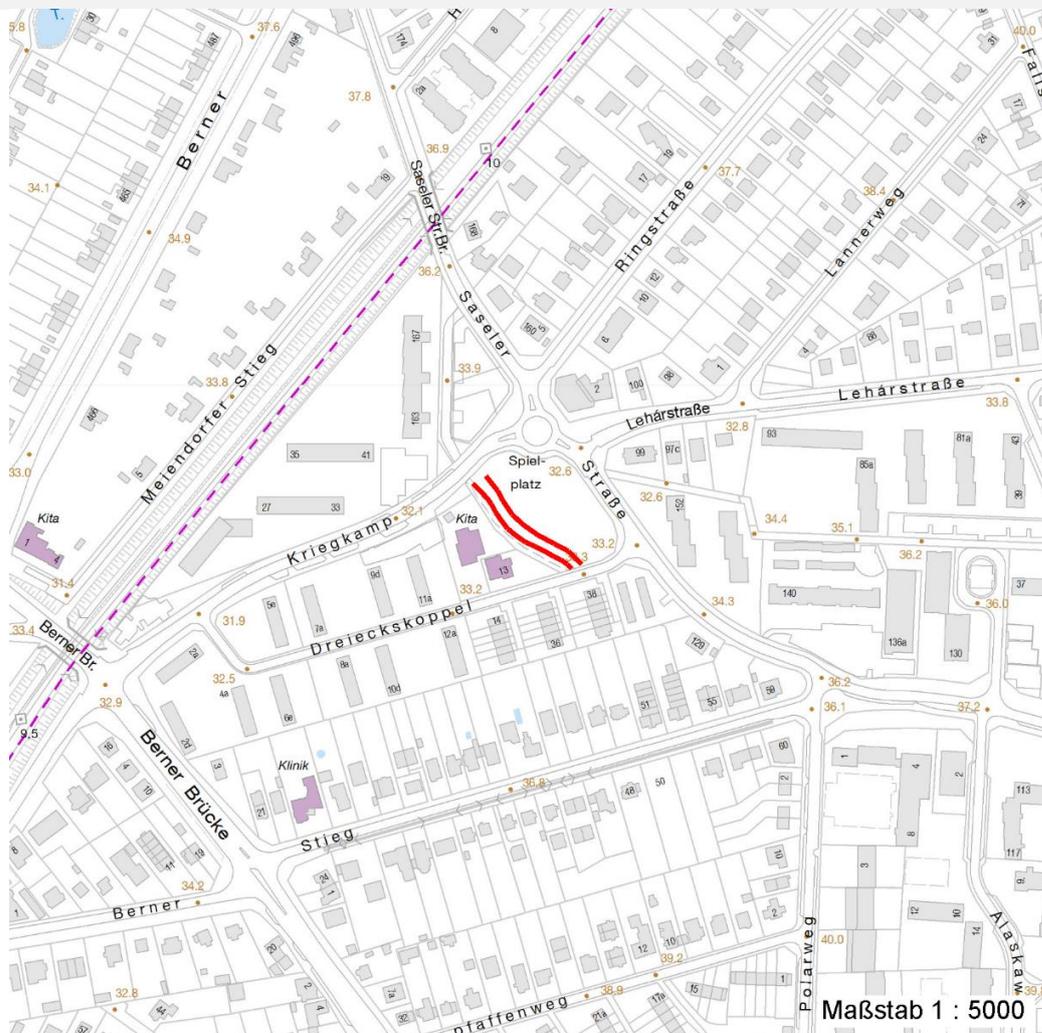
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54807
		DK5 DK5-GK	7442 7444
		DK5 - Name	Berne
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	120 29
Bearbeitung	BUC	Kartierung	18.08.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	180,896
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)
54807	54806	7442	120	07.10.1997	K	7444	29
54807	87993	7442	120	16.10.2014	K	7444	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9008	0	7442_120_180805_1.JPG	
9009	0	7442_120_180805_2.JPG	
9010	0	7442_120_180805_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54807	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	120	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	180,896	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung Zurueckdraengung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Kulturhistorische Bedeutung Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von Knicks

Foto

Fotodatei 7442_120_180805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7442_120_180805_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54807	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	120	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	180,896	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7442_120_180805_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- 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.	54807	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	120	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	180,896	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flacher Wall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	-- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)
	kd - degenerierter Knickwall
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	85 %
1. Baumschicht	65 %
Strauchschicht	45 %
1. Krautschicht	65 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1												V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54807	
		DK5 DK5-GK	7442	7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	120	29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2005	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	180,896	
		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	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													25					

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