

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143319
		DK5 DK5-GK	7442 7444
		DK5 - Name	Berne
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	120 29
Bearbeitung	BOI	Kartierung	12.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	180,9
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

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 des alten Verlaufs der Saseler Straße. Heute liegt dieser Abschnitt im Bereich einer Grünanlage. Zwischen den bei den Knickteilen verläuft eine unbefestigter 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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
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.	143319
		DK5 DK5-GK	7442 7444
		DK5 - Name	Berne
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	120 29
Bearbeitung	BOI	Kartierung	12.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	180,9
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
143319	54806	7442	120	07.10.1997	K	7444	29
143319	54807	7442	120	18.08.2005	K	7444	29
143319	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
79953	0	7442_120_120620_5.JPG	
79954	0	7442_120_120620_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143319
		DK5 DK5-GK	7442 7444
		DK5 - Name	Berne
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	120 29
Bearbeitung	BOI	Kartierung	12.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	180,9
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

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_120620_5.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2018)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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.	143319
		DK5 DK5-GK	7442 7444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Berne
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	120 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.06.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	180,9
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Rasenschnitt und Häcksel
Maßnahmen	Erhaltung
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	gutschnittverträglich	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																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w																V
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143319
		DK5 DK5-GK	7442 7444
		DK5 - Name	Berne
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	120 29
Bearbeitung	BOI	Kartierung	12.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	180,9
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
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