

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105388
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	218 80
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	660,362
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Knickwälle eines alten Redders, die durch Umlandaufhöhung, Erosion intensive randliche Nutzung bzw Pflege oder Abgrabung oft kaum noch als solche auftreten. Meist Strauch-Baum-Bewuchs, davon am HWM südlich der Straße Bornbrook deutlich mehr.

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	sw Grünes Zentrum		Hochwert (Y)	5929245
Nachbarnutzung/en	Schule u.ä., Wohnbebauung		Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Rechtswert (X)	579402		Gemarkung	Lohbrügge (608)
Bezirk	Bergedorf		Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)		Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105388
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7828 7830
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	218 80
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	18.08.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	660,362
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Beseitigung wg. Verkehr oder Bebauung Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten 8.1 - Knick auf den Stock setzen

Foto

Fotodatei	7828_218_180816_1.JPG	Fotodatei	7828_218_180816_2.JPG
Bildbeschreibung	links im Bild Biotop 218.1, rechts im Bild Biotop 213.2	Bildbeschreibung	HWM
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	Noerwest



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105388
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7828 7830
Bearbeitung	CLA	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	218 80
Anzahl Abschnitte	3	Kartierung	18.08.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	660,362
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Foto

Fotodatei	7828_218_180816_3.JPG	Fotodatei	7828_218_180816_4.JPG
Bildbeschreibung	Biotop 218.2 links im Bild, rechts die Hecke des BSG	Bildbeschreibung	Blick auf 218.1 im Wendehammer Bronbrook
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung	Nordwest



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Sonstige Strukturen: Artenliste s. Vorkartierung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	105388
		DK5 DK5-GK	7828 7830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lohbrügge-West
Bearbeitung	CLA	Biotop-Nr. alt	218 80
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.08.2016
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	660,362
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
											Anzahl Rote Liste Arten						
											Anzahl Arten 13						

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