

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10787	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	223	32
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1999	
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1871,737	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Durchgewachsene Knicks (häufig Redder) entlang von Wegen im Wohngebiet Osdorfer Born. Durchgewachsene Baumarten sind Stieleiche, Buche und Hainbuche mit einer Höhe von 10-12 m. Mehrstämmigkeit und die Reste der degradierten Wälle zeigen die ehemalige Knicknutzung an. Die lückige Strauchschicht besteht aus Holunder, Weißdorn, Feldahorn. Abschnittsweise fehlt die Strauchschicht völlig. Eine Krautschicht fehlt aufgrund der hohen Trittbelastung weitgehend.

32.05 und 32.06 mit etwas dichter Strauchschicht.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wohngebiet Osdorfer Born.		
Nachbarnutzung/en	Wohnen		
Rechtswert (X)	556485	Hochwert (Y)	5938165
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf (221)	Gemarkung	Osdorf (206)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

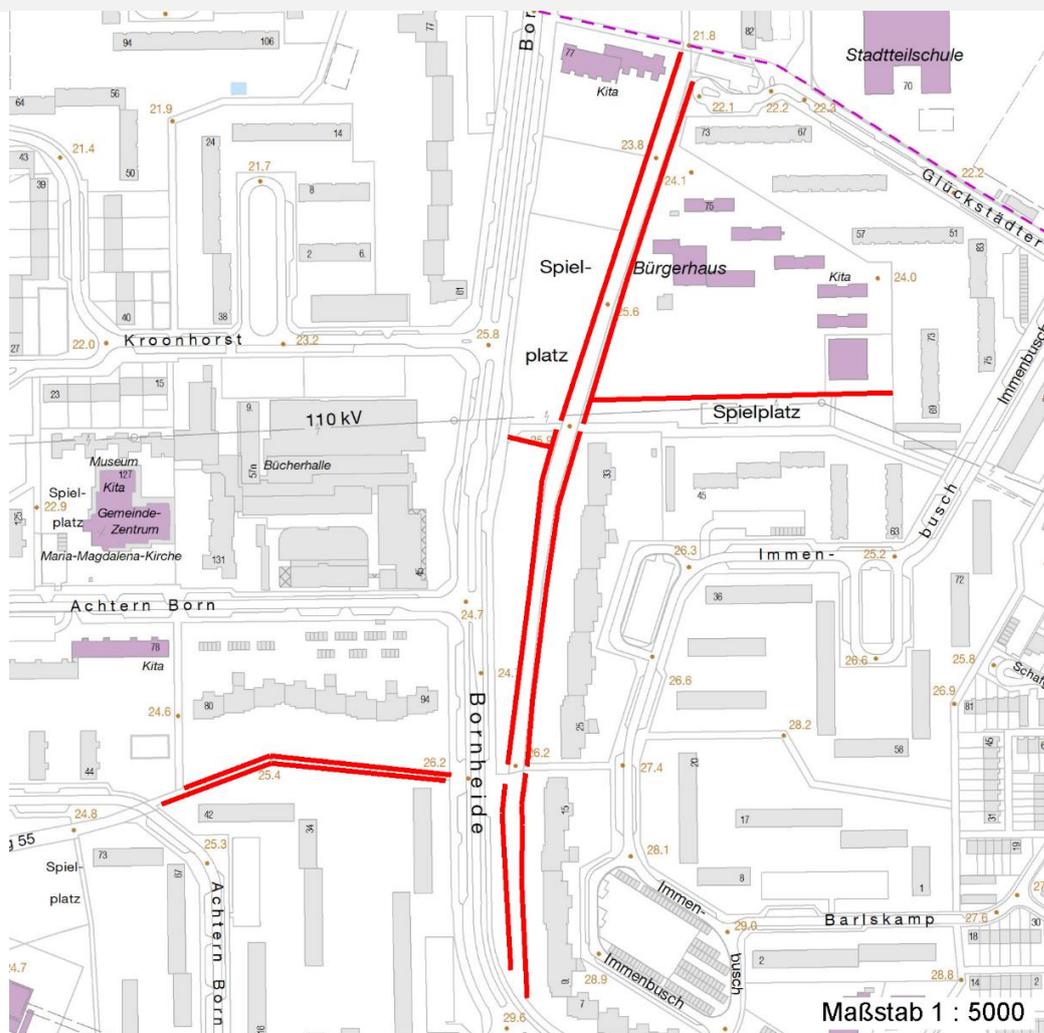
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10787
			DK5 DK5-GK	5636 5638
			DK5 - Name	Osdorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	223 32
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			19.09.1999
Anzahl Abschnitte	10			Fläche / Länge [m²/m]
				1871,737
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
10787	10788	5636	223	28.06.2007	K	5638	32
10787	10786	5636	216	15.05.1987	<	5638	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45442	0	5636_223_190999_1.JPG	E
54789	0	5636_223_190999_2.JPG	E
54790	0	5636_223_190999_3.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10787	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	223	32
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1999	
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1871,737	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher

Foto

Fotodatei	5636_223_190999_1.JPG	Fotodatei	5636_223_190999_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	Knickabschnitt 32.8 am Spielplatz
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung	E



Foto

Fotodatei	5636_223_190999_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Knickabschnitte 32.5 - 32.6	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- 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.	10787	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	223	32
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.1999	
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	1871,737	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,6
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											8						

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	10787	
				DK5 DK5-GK	5636	5638
				DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	223	32
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	19.09.1999	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	1871,737	
Anzahl Abschnitte	10			Breite (lineare Abb.) [m]		