

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10786	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
		DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	216	2
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.05.1987	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2408,36	
Anzahl Abschnitte	22	Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Längere Knicks, Doppelknicks WS entlang meist unbefestigter Feldwege innerhalb der Großsiedlung Osdorfer Born und angrenzender Gewerbegebiete. Die Wallhecken sind seit ca. 30 Jahren nicht mehr gepflegt worden, auf dem bis zu 1 m hohen, 2 m breiten Wall stehen überall mehrstämmige, in die niedrige Baumschicht ausgewachsene Stiel-Eichen (Stammdurchmesser ca. 0,25 m) und Weißdorn, mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluß bildend. Stellenweise ohne Wall, dort sind die Wurzeln freigelegt. Selten findet man alte Eichen- oder Birkenüberhälter. Aufgrund der Beschattung meist nur spärliche Strauchschicht aus unterschiedlich hohem Weißdorngebüsch, Hainbuchen, Holunder. Bodenvegetation aus vorherrschenden Ruderalpflanzen wie Giersch, Knautgras, Ampfer, Springkraut und verschiedenen Gräsern, oft nur lückig entwickelt. Brutplatz nur weniger Singvögel, jedoch für blütenbesuchende Insekten bedeutsam.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bornheide, Hönerstücken, Barlskamp			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	556412	Hochwert (Y)	5937463	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

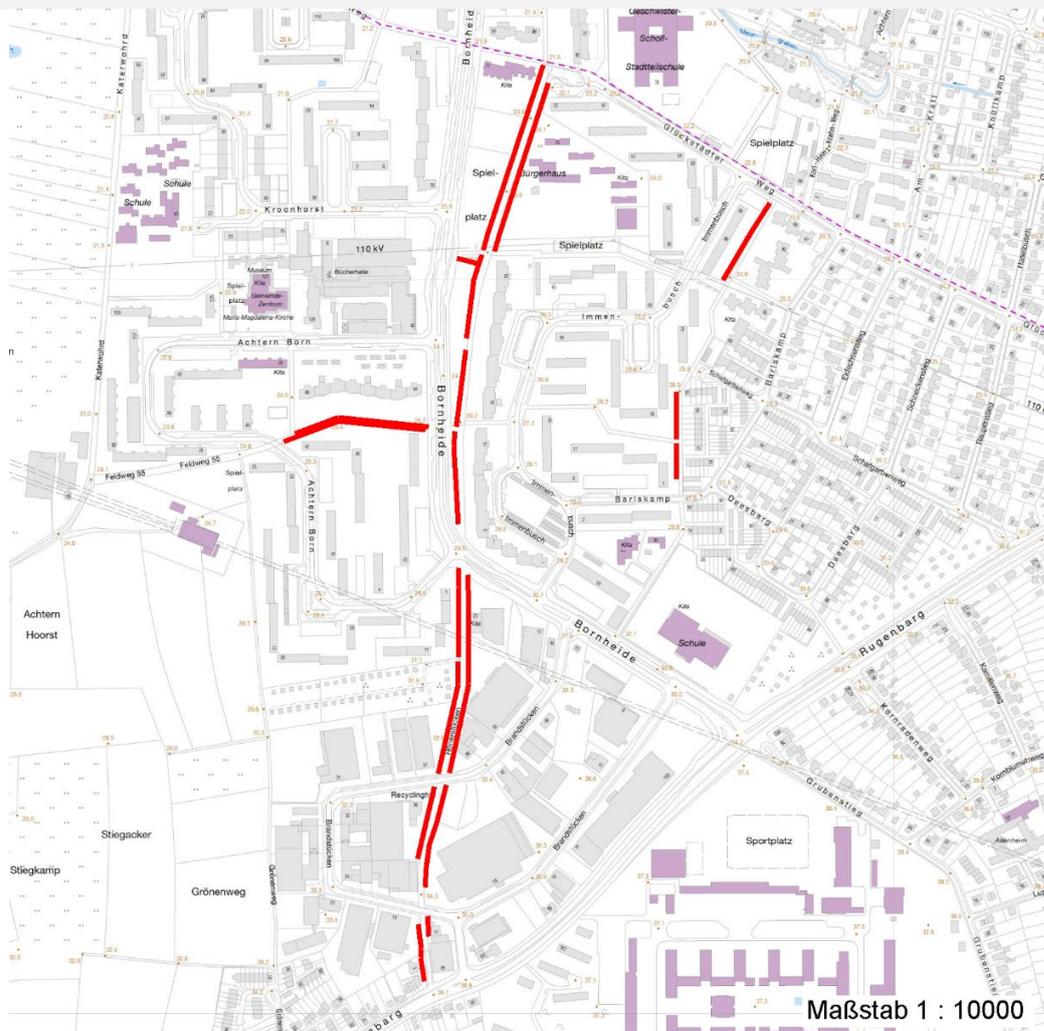
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10786	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
		DK5 - Name	Osdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	216	2
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.05.1987	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2408,36	
Anzahl Abschnitte	22	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
10786	10825	5636	218	16.09.1999	N	5638	18
10786	10812	5636	220	18.09.1999	N	5638	22
10786	10789	5636	222	19.09.1999	N	5638	31
10786	10787	5636	223	19.09.1999	N	5638	32
10786	10809	5636	224	01.10.1999	N	5638	41

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Fehlende / unsachgemäße Knickpflege.(stellenweise ausgleich)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10786	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	216	2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.05.1987	
Anzahl Abschnitte	22	Fläche / Länge [m²/m]	2408,36	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	stände; im Gewerbegebiet stehen die Grundstückszäune auf dem Durchgewachsene, nur artenarme Eiche-Weißdornknicks innerhalb der Dominanz von Laubgehölzen Großsiedlung Osdorfer Born. Einzige Überbleibsel einer ehemals struk- Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen artenarme Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	turreichen Feldmark, zum Erhalt sind Pflegemaßnahmen erforderlich Insekten
Maßnahmen	Erhaltung von Knicks fachgerechte Knickpflege im Rhythmus von 10-15 Jahren; Müllbeseitigung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (künstlich)	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Ausrichtung	V - Verschiedene
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	10786 5636 Osdorf	5638
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	216	2
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.05.1987	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2408,36	
Anzahl Abschnitte	22	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-													
Arctium spec. (Klette)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		B1													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	1	+		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	1	+		S													
Crataegus monogyna monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	d		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	+		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	+		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	1	+		B1													
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		B1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	10786	
		DK5 DK5-GK	5636	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Osdorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	216	2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.05.1987	
Anzahl Abschnitte	22	Fläche / Länge [m²/m]	2408,36	
		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	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		-														D
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														35				

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