

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106626
		DK5 DK5-GK	6218
		DK5 - Name	Woxdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.07.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	142,21
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knickartige Randstruktur, Aufwallung zwischen einer Intensiv-Grünlandfläche auf der Ostseite und einem Acker auf der Westseite. Mit einem bis zu 1 m hohen Wall, der jedoch nur über einen kurzen Abschnitt einen Gehölzbestand aus Espe aufweist und im übrigen weitgehend ruderal bewachsen ist, mit wüchsigen Fluren aus Brennnessel und Goldrute, vermutlich deutlich beeinflusst von den eingesetzten Düngemitteln und Pestiziden auf dem angrenzenden Acker, dadurch recht nitrophytisch und artenarm ausgeprägt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Lürade, nahe der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	562492	Hochwert (Y)	5919612
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)
Digitaler Grünplan	<input 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	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

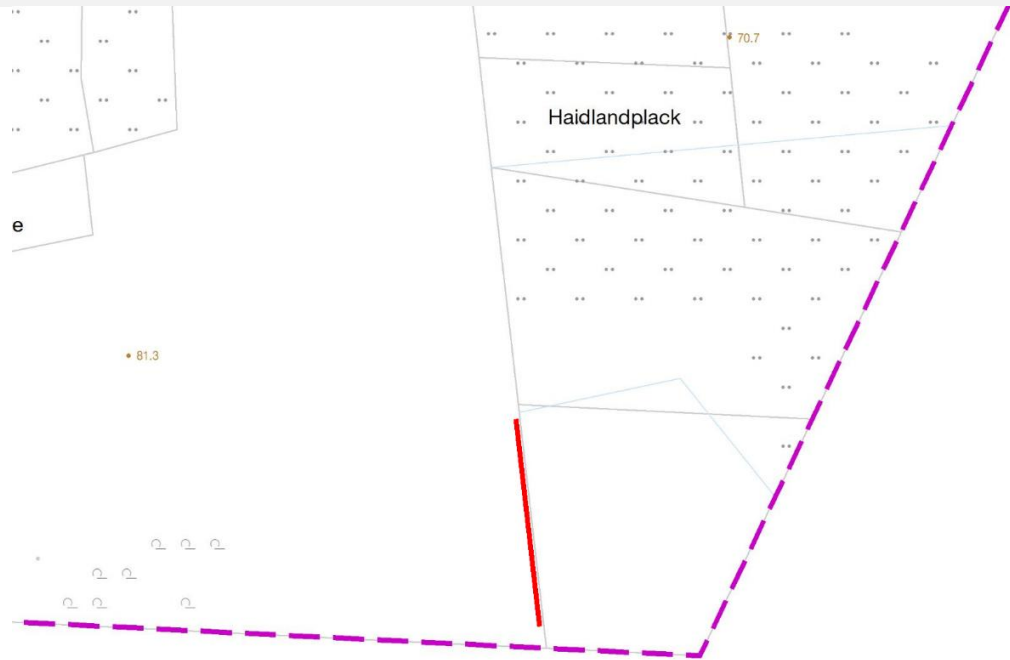
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106626
		DK5 DK5-GK	6218
		DK5 - Name	Woxdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.07.2016
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	142,21
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
58848	0	6218_39_270716_2.JPG	
58849	0	6218_39_270716_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Einflüsse von angrenzender Ackernutzung, deutliche floristische Verarmung.
Wertgesichtspunkte	In gewissem Umfang als Vernetzungsstruktur, als Insekten-Lebensraum und Vogel-Lebensraum geeignet.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit auf wenigstens 3 m Breite keine Pestizide mehr einsetzen und keine Düngemittel, um einen artenreicheren Randstreifen zu entwickeln, eventuell mit knicktypischen Gehölzen bepflanzen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	106626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6218
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Woxdorf
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	39
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.07.2016
		Fläche / Länge [m²/m]	142,21
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 6218_39_270716_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6218_39_270716_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietaea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	106626	
			DK5 DK5-GK	6218	
			DK5 - Name	Woxdorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	39	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	27.07.2016
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	142,21
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-						
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-	-						-						
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-						-						
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-	-						-						
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-						-						
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-						-						
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-						-						
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-						-						
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-						-						
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-						-						
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-						-						
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-						-						
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-						-						
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-						-						
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-						
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-						
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														27			

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