

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65573
			DK5 DK5-GK	7846 7848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wulfsdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	6 16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25050,9514
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas erhöht gelegenes Gelände mit offenbar magerem, saurem, sandigem Untergrund. Relativ uneben an der Oberfläche, eventuell von früheren Bodennutzungen herrührend mit Niveauunterschieden von 1 bis 2 m innerhalb der Fläche, häufig auftretendem, kleineren Aushöhlungen. Zum Teil dominiert von einem Mischbestand aus Stiel-Eichen und Birken, wobei einzelne Stiel-Eichen 50 cm Stammdicke erreichen, häufig die Bäume aber nur 20 bis 30 cm Stammdurchmesser haben. Auch die Hänge-Birken erreichen maximal 30 cm Stammdurchmesser. Nach Osten zu ist z.T. ein älterer Fichtenforst eingestreut noch mit Einzelbäumen erhalten und der etwas ältere Bestand geht dort in einen jüngeren Pioniergehölzbestand mit höheren Anteilen von Birken über. Der Boden ist häufig bewachsen, wobei die bodensäureanzeigende Drahtschmiele sehr hohe Bestandsdichten hat. Daneben tritt Himbeere regelmäßig auf. In der Strauchschicht ist die Traubenkirsche regelmäßig zu finden.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Volksdorfer Freibads			
Nachbarnutzung/en	Freibad mit Fichtenforst, Wald, Straßen Gärten			
Rechtswert (X)	578252	Hochwert (Y)	5946403	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)		Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

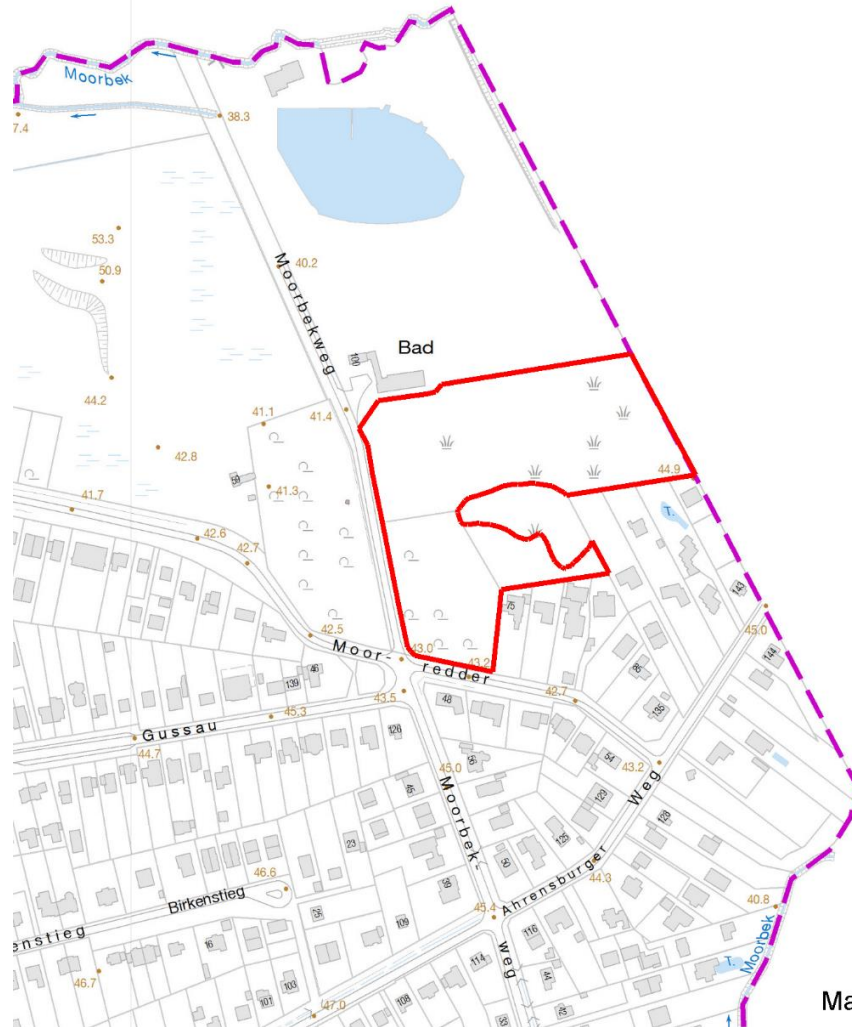
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65573	
		DK5 DK5-GK	7846	7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wulfsdorf	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25050,9514	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65573	65574	7846	6	13.09.2003	K	7848	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17018	0	7846_6_031111_1.JPG	
17019	0	7846_6_031111_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65573
		DK5 DK5-GK	7846 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wulfsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25050,9514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell nur etwas gestört durch relativ zahlreich vorhandene Fußwege und Freizeitnutzung, relativ gleichaltriger Bestand, eventuell forstlich beeinflusst.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnahe Artenzusammensetzung.
Maßnahmen	Extensive Waldnutzung betreiben, langfristig Altersstrukturdiversität steigern.

Foto

Fotodatei	7846_6_031111_1.JPG	Fotodatei	7846_6_031111_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65573
		DK5 DK5-GK	7846 7848
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wulfsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25050,9514
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	9
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	39 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-	-										V		V	V

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65573	
			DK5 DK5-GK	7846	7848
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wulfsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	25050,9514	
			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	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		-	-											3		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-										b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-	-													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		-	-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1			
Anzahl Arten													34					

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