

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61887
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	45009,1866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Extensive Mähwiese mit mittelhoher, dichter Grasschicht aus Wolligem Honiggras und Gemeinem Ruchgras als Hauptbestandbildner durchsetzt von Fioringras, Wisen-Fuchsschwanz, Wiesen-Lieschgras, Kriechendem Hahnenfuß, Rot-Klee, Gänse-Fingerkraut, Gemeiner Schafgarbe und Kuckucks-Lichtnelke.
Beobachtung zahlreicher Laub-Heuschrecken.

Spezielle Nutzungen: Extensive Mahd benachbart Wald

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	GM	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

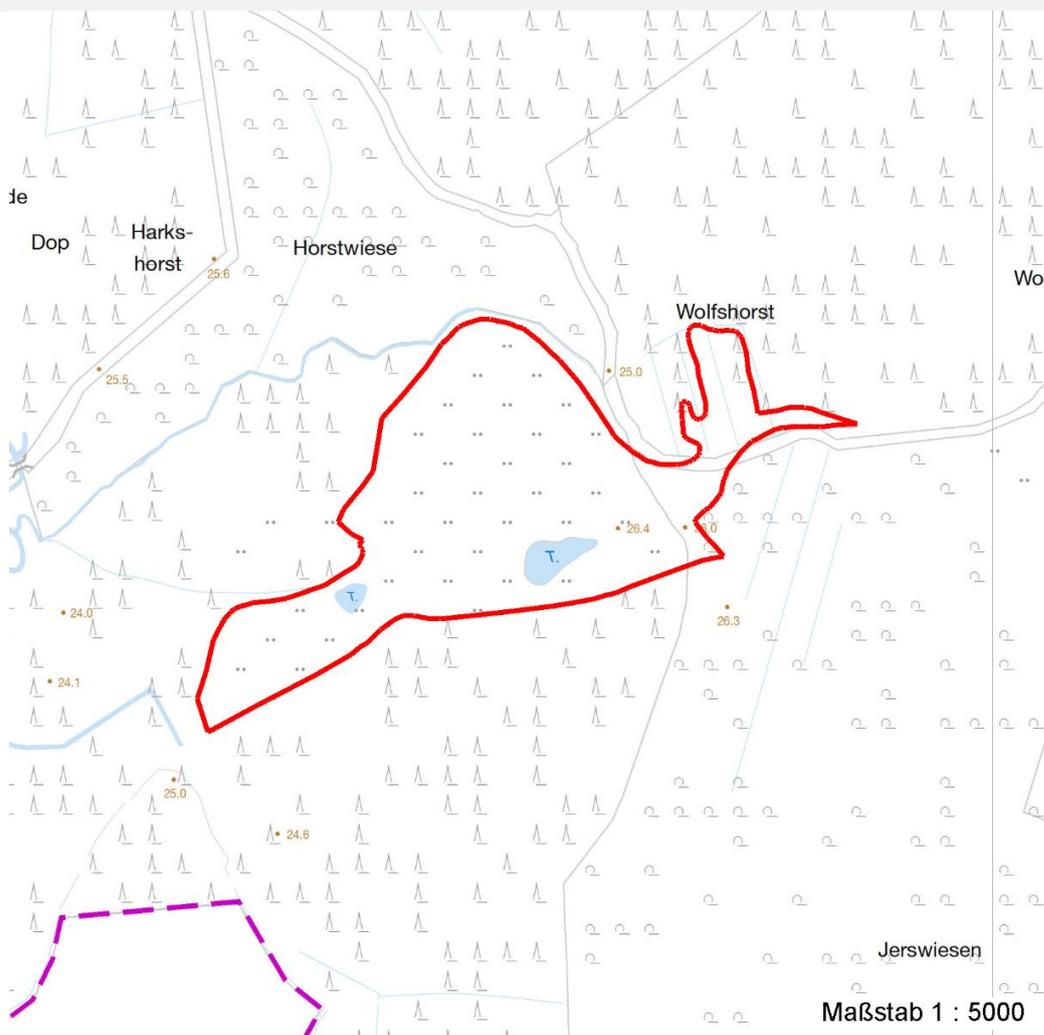
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Ellernbek		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577666	Hochwert (Y)	5952442
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61887
		DK5 DK5-GK	7652 7654
		DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 28
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.07.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	45009,1866
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61887	61898	7652	32	16.07.1999	K	7654	28
61887	61917	7652	32	01.08.2007	K	7654	28

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Veränderung der Artenzusammensetzung
Wertgesichtspunkte	Artenarm
	artenarme Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Maßnahmen	Nutzung als Streuwiese mit einmaliger Mahd nach Abschluß der

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61887
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	45009,1866
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Samenreife
	Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	GM
- 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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																			
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-													V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-															3
Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen)	7	X		-													2		V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61887
		DK5 DK5-GK	7652 7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Duvenstedter Brook
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	45009,1866
		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
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	3		
Anzahl Arten														17			

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