

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84375
		DK5 DK5-GK	6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14651,9224
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Aufgelöstes Kleingartengebiet mit Pionierwaldcharakter. Gehölze und andere Zierpflanzen aus den Kleingärten sind teilweise noch vorhanden, teilweise werden sie von Brombeeren und aufkommenden Pionierwaldstrukturen überprägt. Eibenhecken, ältere Obstbäume sowie verschiedene Ziersträucher sind vorhanden, einige Stauden. Im Pionierwald gibt es Zelte/ Hütten mit etwas Müll. Als Pufferfläche zum Eppendorfer Moor über Sukzession entwickeln lassen, gelegentlich die Deckung der Zierpflanzenreste überprüfen und ggf. hier gezielt eingreifen um diese zu entnehmen.

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	50 %
2	WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		
1	2			50 %
2	EKR	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westseite des NSG Eppendorfer Moor		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Wege, Straßen, Bruchwald		
Rechtswert (X)	565246	Hochwert (Y)	5940286
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Eppendorfer Moor [HH-401 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

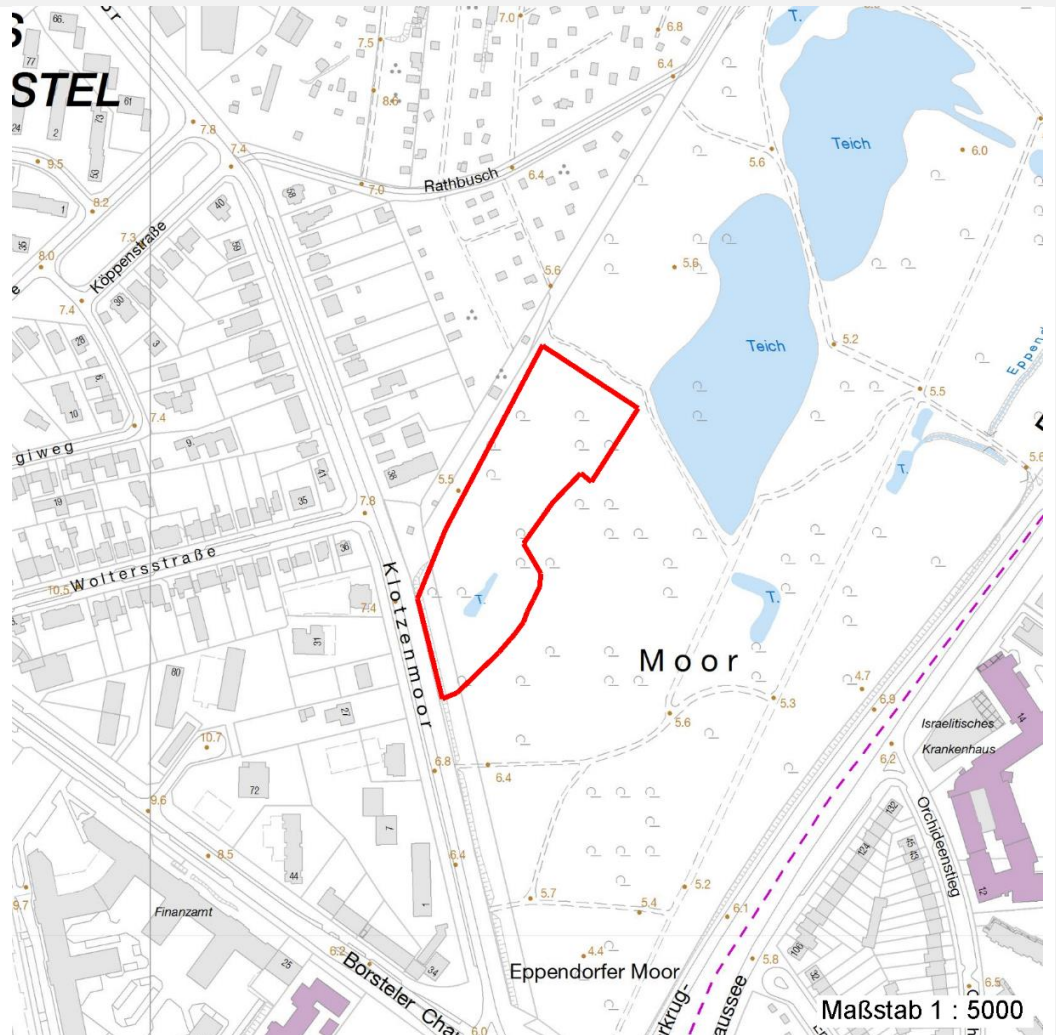
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84375
		DK5 DK5-GK	6440
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	179
Bearbeitung	BEG	Kartierung	20.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14651,9224
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)
84375	111938	6440	251	25.07.2018	N		
84375	111939	6440	252	25.07.2018	N		
84375	28785	6440	101	26.07.2005	<	6442	10060

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36979	0	6440_179_200914_1.JPG	WSW
36980	0	6440_179_200914_2.JPG	
36981	0	6440_179_200914_3.JPG	
36982	0	6440_179_200914_4.JPG	
36983	0	6440_179_200914_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84375
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6440
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Groß Borstel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	179
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.09.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	14651,9224
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Amphibien, Überwinterungsbiotop Waldvögel Wirbellose, sonstige
Maßnahmen	1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen

Foto

Fotodatei 6440_179_200914_1.JPG
Bildbeschreibung Zierpflanze (Miscanthus) m
aufgelassenen ehemaligen
Kleingartengelände, NSG
Eppendorfer Moor

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6440_179_200914_2.JPG
Bildbeschreibung Pionierwald im aufgelassenen
ehemaligen Kleingartengelände,
NSG Eppendorfer Moor

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84375
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6440
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Groß Borstel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	179
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.09.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	14651,9224
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6440_179_200914_3.JPG
Bildbeschreibung Aufkommender Pionierwald, aufgelassenes ehemaliges Kleingartengelände, NSG Eppendorfer Moor.

Aufnahmerichtung

WSW



Fotodatei 6440_179_200914_4.JPG
Bildbeschreibung Zwischennutzung im Pionierwald im aufgelassenen ehemaligen Kleingartengelände, NSG Eppendorfer Moor

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Maßnahmen	0 - keine Angaben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84375
			DK5 DK5-GK	6440
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	20.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14651,9224
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	l															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z										X		V	V		
Euonymus spec. (Spindelstrauch)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	l															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	z												3	3		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Ligustrum spec. (Liguster)	7	z															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z													V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z															
Miscanthus spec. (Chinaschilf)	7	z															
Origanum vulgare (Gewöhnlicher Dost)	7	z													2		
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	l															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z													V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84375
		DK5 DK5-GK	6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	179
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14651,9224
		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
Rosa -Gartenrosen	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	l															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z											b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	5	2
Anzahl Arten														45			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Kleingartenanlage, strukturreich (2000)	Biotoptyp	EKR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Maßnahmen	0 - keine Angaben