

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70508	
		DK5 DK5-GK	8620	8622
		DK5 - Name	Stove	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2	2
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	47564,0309	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
------------------------	------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Deich ist noch im wesentlichen so vorhanden, wie er 1982 kartiert wurde. Wegen der kurz gemähten Vegetation konnte das häufige Vorkommen des Langblättrigen Ehrenpreis nicht bestätigt werden (Vorkommen ist dennoch möglich). Dagegen konnte der 1982 nur nachrichtlich übernommene Katzenschwanz mehrfach gefunden werden. Die Deichrückseite wird über große Strecken von gepflanzten Gehölzen eingenommen, darunter großen Exemplaren der Hybridpappel, mit rund 40cm Stammdicke.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Im Bogen von Südwest nach Ost verlaufender Elbdeich. Nur im Osten ist die Ufer-Steinschüttung mit einzelnen schmalblättrigen Strauchweiden, Pappeln und Brombeer-Gestrüppen mit Rohrglanzgrasherden sowie dem selteneren Wiesen-Alant bewachsen. Hier sind auch die häufiger als die Böschung begangenen und gemähten etwa 20 m breiten Vorlandstreifen wegen ihrer bunten Zusammensetzung mit kartiert worden.

Auf der warmen, trockenen und südexponierten Deichböschung finden sich Grasfluren mit Festuca rubra, Agrostis tenuis, Galium verum und Hypericum perforatum, Reitgras- und Rohrglanzgrasherden; oft mit großen Beständen der Ackerkratzdistel und mit häufigem Auftreten des seltenen langblättrigen Ehrenpreises. - Diese Böschung ist für blütenbesuchende Insekten (z.B. Schmetterlinge, Bienen, Schwebfliegen, Heuschrecken) besonders wertvoll, von diesen waren besonders Wiesenbläulinge und der Feuerfalter zu beobachten.

Auf der Binnenseite erstreckt sich ein Gehölzstreifen mit Pappel- und Weidenarten, Eberesche und Eichen, der im Osten bis zum Kronenschluß entwickelt ist und zum Westen lückiger wird.

Spezielle Nutzungen: Hochwasserschutz, Erholung; Benachbarung: Grünland, Straße, Wasserstraße, Campingplatz

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Vorkommen an Biotoptypen

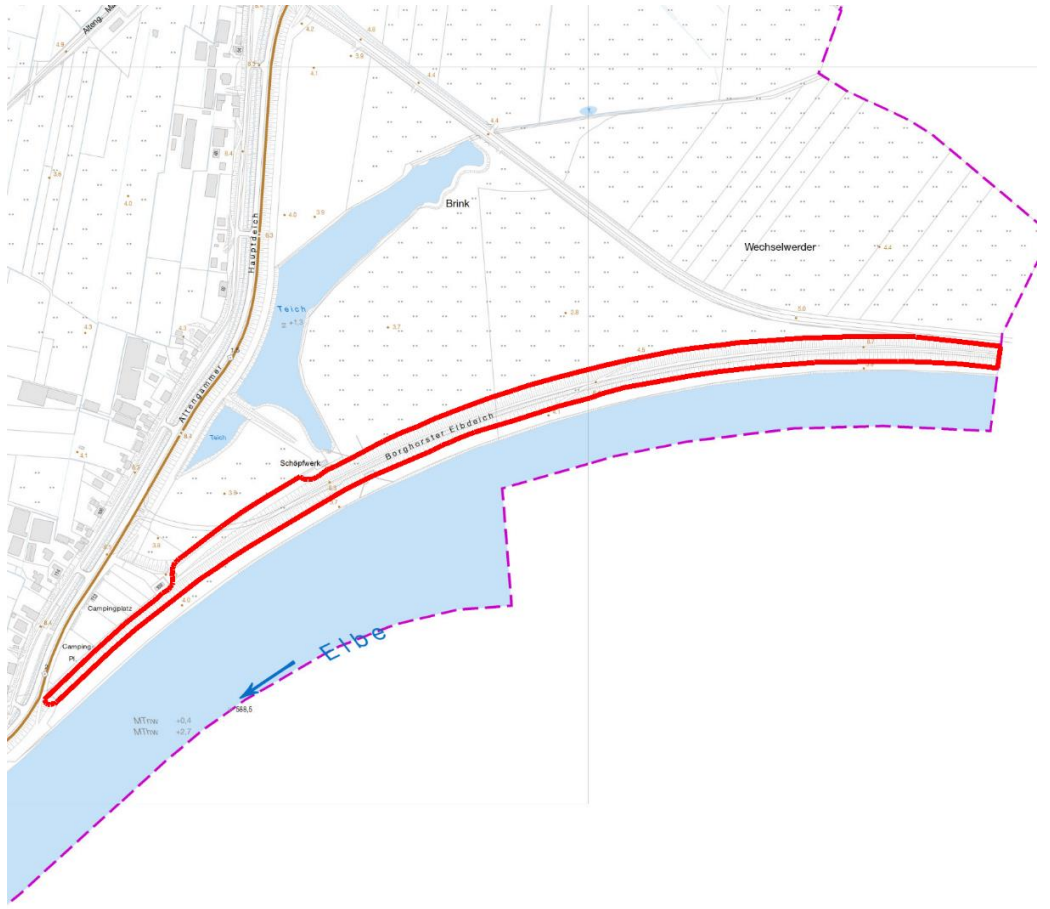
1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	G	Grünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altengamme/Borghorst		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	586909	Hochwert (Y)	5921498
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
22.04.2020			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70508	
		DK5 DK5-GK	8620	8622
		DK5 - Name	Stove	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2	2
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	47564,0309	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Altengamme [HH-2002 / Anteil: 10%], NSG Borghorster Elblandschaft [HH-606 / Anteil: 90%]		
FFH-GEBIET	Borghorster Elblandschaft [DE 2527-303 / Anteil: 90%]		
Wasserschutzgebiet			
Karte			

Maßstab 1 : 10000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70508	70533	8620	9	23.05.2004	N	8622	23
70508	70505	8620	10	23.05.2004	N	8622	24
70508	70515	8620	56	18.08.2005	N	8622	10020
70508	70914	8620	205	23.05.2004	N	8622	1002

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	70508	
		DK5 DK5-GK	8620	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stove	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47564,0309	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	daher reduzierte Artenvielfalt im Westteil stärker durch Tritt und Lagern beeinträchtigt,
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Grünland (2000)	Biotoptyp	G
- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Elbdeich

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		13

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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Allium vineale (Weinberg-Lauch)	7	X		-									V		3		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	70508 8620	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stove	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47564,0309	
		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		
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-												V			
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	X		-											3		V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	X		-														3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-															
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	X		-										b	2	3	1	V	
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-															
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	X		-											V		V		
Euphorbia spec. (Wolfsmilch)	7	X		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-															
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	X		-											3				
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	X		-															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-															
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	X		-											3	3	2	V	
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	X		-											2				
Leonurus marrubiastrum (Katzenschwanz)	7	X		-											1	3	1	3	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-														V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Populus spec. (Pappel)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Potentilla argentea demissa	7	X		-														V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	70508 8620	8622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stove	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47564,0309	
		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		
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	X		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rosa dumalis (Blaugrüne Rose)	7	X		-										D	3	3		V	
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Salix triandra amygdalina (Zweifarbige Mandel-Weide)	7	X		-													D	D	
Salix triandra triandra (Mandel-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-													D		
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	X		-												3	3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	X		-										b	1	3	2	V	
Xanthium albinum (Elb-Spitzklette)	7	X		-															
																	Anzahl Rote Liste Arten		
																		Anzahl Arten	87

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