

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21166
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	85042,3853
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Rund 7,5 m hoher Hauptdeich mit teils deichparallel, teils kreuzend verlaufenden asphaltierten Wegen und Straßen. Die unbefestigten Teilbereiche werden von einer regelmäßig gemähten, von der Entwicklung her mittelalten, grünlandartigen Krautvegetation eingenommen, die sicherlich auf eine Einsaat zurückgeht. An den nordexponierten Flanken und im Fußbereich des Deiches ist die Vegetation eher artenarm und von Wirtschaftsgräsern geprägt. Klimabegünstigte, südexponierte Teile der oberen Böschung weisen mitunter arten- und blütenreiche, magere Wiesenvegetation mit höheren Anteilen von Ferkelkraut und Gänseblümchen auf.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	de	auf Deich (de)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bostelbeker Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Straßen, Gräben, Gewerbe und Kleingärten		
Rechtswert (X)	562931	Hochwert (Y)	5925425
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21166	
		DK5 DK5-GK	6224	6226
		DK5 - Name	Heimfeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22	16
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.06.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	85042,3853	
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21166	16459	6024	265	09.10.2009	N	6226	10092
21166	21403	6224	130	09.10.2009	N	6226	10093
21166	21259	6224	131	09.10.2009	N	6226	10094
21166	21386	6224	132	09.10.2009	N	6226	10095
21166	21183	6224	142	10.09.2009	N	6226	10107

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
294	0	6224_22_070602_1.JPG	
295	0	6224_22_070602_2.JPG	
296	0	6224_22_070602_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21166
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	85042,3853
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentielle Beseitigung der artenreicheren Bestände im Zuge der anstehenden Umgestaltung
Wertgesichtspunkte	Teils artenreich, mager, blütenreich; gegenüber landwirtschaftlich genutztem Grünland relativ extensive Nutzung; als Lebensraum für Insekten teilweise gut geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Magere Standorte und artenreiche Grünlandbestände erhalten. Bei Deicherhöhung evtl. mit magerem Substrat abdecken und vorhandenen Grassoden nutzen.

Foto

Fotodatei 6224_22_070602_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6224_22_070602_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21166
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	85042,3853
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6224_22_070602_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	auf Deich (de)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Deich		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21166
			DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			22 16
Anzahl Abschnitte	6			Kartierung
				07.06.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				85042,3853
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Treppe)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-										V			
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-													
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-													
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21166
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	85042,3853
		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
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Vicia lathyroides (Platterbsen-Wicke)	7	w		-										2	3	V	V
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
Anzahl Arten														33			

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