

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92170
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1179 92
Bearbeitung	BEG	Kartierung	31.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	46201,3626
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Schmale Parkanlage entlang vom 'Südlichen Kretortgraben' und 'Gehegegraben'
 Die Parkanlage ist entlang der Gräben angelegt. Grabenbegleitend gibt es relativ breite Wege mit wassergebundener Decke.

Der Baumbestand wird von Erlen bestimmt. Stellenweise kommen Eichen und Birken vor. Die Strauchschicht setzt sich aus Holunder, Hartriegel und Weide zusammen. In der Krautschicht kommen Gräser, Gundermann und Brennnesseln vor.

Die Gräben weisen eher Fließgewässercharakter auf, im Westen sind sie vegetationsfrei.
 Der Graben weist teilweise mit Holzverbau im Uferbereich auf. Stellenweise wurde Kies eingebracht (ev. Verbesserungsmaßnahme wegen der Eisenockerbelastung?).
 Im östlichen Teil gibt es teilweise aufgeweitete Uferzonen mit dichtem Röhrichtbestand aus Wasserschwaden, Igelkolben, Flatterbinse und Schwertlilie. Auf einem Teilstück kommt Schilf vor.
 Weiterhin gibt es drei in Nord-Süd-Richtung verlaufende Grabenabschnitte. Der mittlere dieser drei Grabenabschnitte ist relativ breit und flach. Die Sohle liegt bis zu 2 m unter umgebender Geländeoberkante. Am Ostufer wachsen junge Erlen und Weidensträucher. Am Westufer stehen einzelne Erlen. Die Krautschicht wird von Brennnesseln, Weidenröschen, Ampfer sowie teilweise Schwertlilie und Flatterbinse bestimmt. Stellenweise wächst das Indische Springkraut an den Böschungen.

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	70 %
2	EPI	Intensiv gepflegte Parkanlage (2000)		
1	2			20 %
2	FLR	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2000)		
1	3			10 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grenze zwischen den Siedlungsflächen Neuwiedenthal und der nördlich anschließenden Landschaft		
Nachbarnutzung/en	Brachen, Grünland, Wohnbebauung, Wald, Gebüsch		
Rechtswert (X)	558508	Hochwert (Y)	5926368
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92170	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	1179 92
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	46201,3626	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	x	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen		Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 69%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 4%]			
FFH-GEBIET	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92170	12003	5826	61	15.08.1997	>	5828	92
92170	12004	5826	61	12.09.2006	>	5828	92
92170	12288	5826	201	15.08.1997	/	5828	10032
92170	12329	5826	202	15.08.1997	>	5828	10034
92170	11979	5826	238	01.09.1997	/	5828	10085

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92170
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1179 92
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	31.07.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	46201,3626
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41648	0	5826_1179_310715_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben
	Bedeutung für die Erholung
	Bedeutung für den Biotopverbund
Ziele der Entwicklung	Erhalt

Foto

Fotodatei	5826_1179_310715_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Intensiv gepflegte Parkanlage (2000)	Biotoptyp	EPI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92170
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1179 92
Bearbeitung	BEG	Kartierung	31.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	46201,3626
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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 saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										11							

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	Nährstoffreicher Graben mit Fließgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FLR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92170	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	1179 92
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	31.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	46201,3626
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		24	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92170
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1179 92
Bearbeitung	BEG	Kartierung	31.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	46201,3626
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein