

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139063
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	85 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	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	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schon länger aufgelassenes ehemaliges Grünland mit teilweise noch erkennbarer Beetgrabenstruktur. Die Beete werden von hochwüchsigen Dominanzbeständen aus Großem Wasserschwaden, Zweizeiliger Segge, Schlank-Segge und Rohrglanzgras dominiert, es wandert die Riesen-Goldrute ein.
Die Beetgräben weisen relativ hohe Wasserstände auf und es hat sich eine Feuchte Hochstaudenflur mit hohem Anteil von Wasserschwaden entwickelt. An einigen Stellen wurden Fieberklee und Sumpf-Blutauge erfasst.

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	80 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			20 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Umspannwerk an der Waltershofer Str.		
Nachbarnutzung/en	Gebüsch, Grünlandbrache, Gräben, Umspannwerk		
Rechtswert (X)	560390	Hochwert (Y)	5927194
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

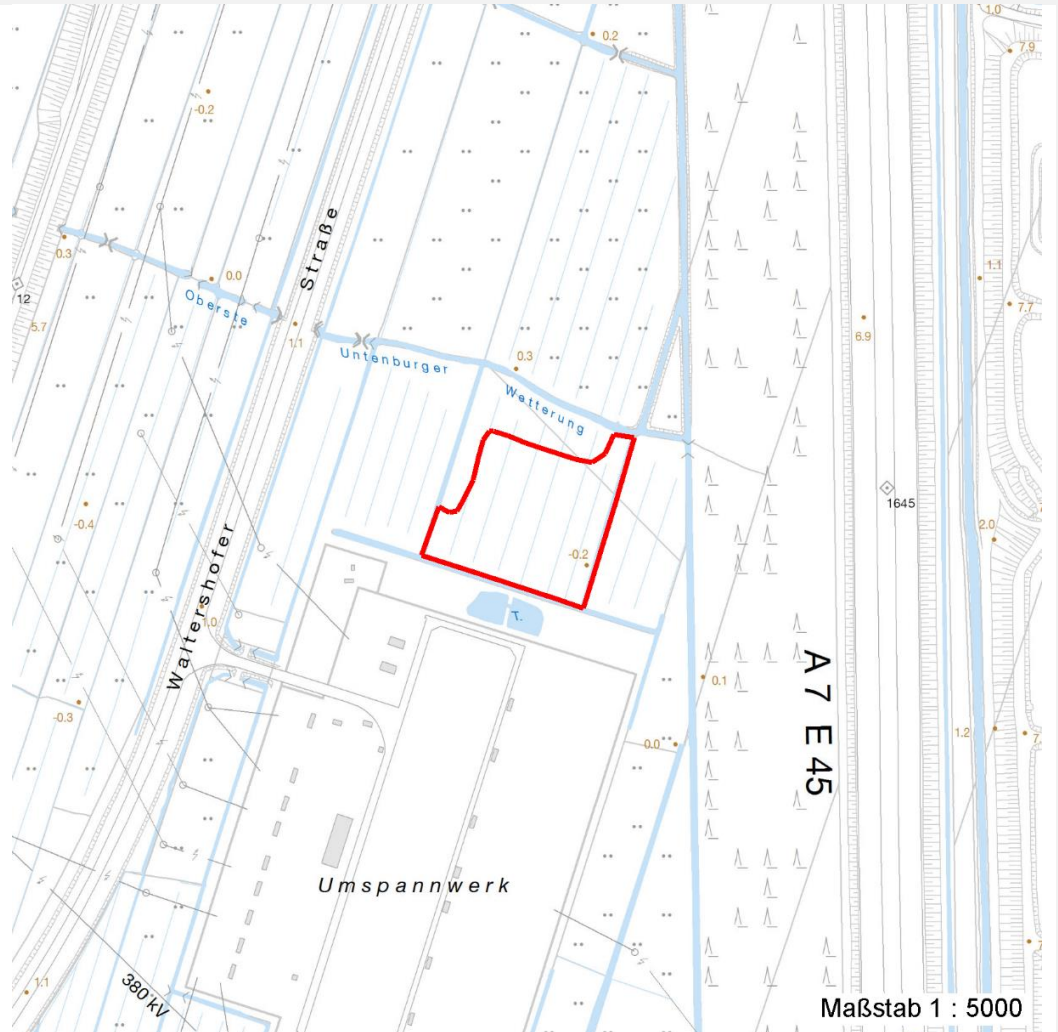
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139063
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	85 122
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139063	16834	6026	85	08.07.2010	K	6028	122
139063	16781	6026	65	12.10.2002	<	6028	96

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75656	0	6026_85_140719_3.JPG	
75657	0	6026_85_140719_2.JPG	
75658	0	6026_85_140719_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139063
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6026 6028
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	85 122
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Einwanderung von Solidago gigantea) Der zur Zeit hohe Wasserstand in der Fläche sollte gehalten werden um die Entwicklung der feuchten Hochstauden zu Fördern.
Wertgesichtspunkte	Starke Lärmbelastung (penetranter Lärm vom Umspannwerk) Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Teil eines größeren Biotopkomplexes Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Amphibien Vögel Großsäuger (viele rehe)
Maßnahmen	Insekten, allgemein Eine Mahd der Fläche sollte NICHT regelmäßig erfolgen, jedoch sollte eine gelegentliche Mahd (alle paar Jahre) erwogen werden um eine Verbuschung der Fläche möglichst zu Verlangsamen. Erhalt und Erhöhung der Wasserstände im Gebiet.

Foto

Fotodatei	6026_85_140719_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139063
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	85 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6026_85_140719_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6026_85_140719_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wasserschwaden-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRW
- Zusatz	Beetrelief (mit Grüppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139063
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	85 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	I																V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	I															V	V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	I																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	I																	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w															V	3	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w															V	V	
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm)	7	z															3	3	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	z													b	3	3	3	3
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w															D	3	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Phragmites australis (Schilf)	7	z																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	I																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	I																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	I																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	I																	
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	6	2		
Anzahl Arten														30					

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.	139063
		DK5 DK5-GK	6026 6028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Mitte
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	85 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)	Biototyp	NHR
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l																	V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	l																V	V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l																		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	l																		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w																V	3	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																		
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w																V	V	
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm)	7	z																3	3	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																		
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																	V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																		
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	z																b	3 3 3 3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139063	
			DK5 DK5-GK	6026	6028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Mitte	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	85	122
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10274,1108	
			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	
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w												D		3		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	l																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
Anzahl Rote Liste Arten														6	2	6	2	
Anzahl Arten														30				

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