

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grünlandextensivierung Hamburg	Interne Nr.	30308
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23462,0239
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchtes, binsenreiches, zeitweilig beweidetes, derzeit ungenutztes Grünland über feuchtem und weichem, teils sehr unebenem, zuvor zertreten und beweideten Torfboden. Die Vegetation besteht zu hohen Anteilen aus Flutrasenarten. Zentral in der Fläche sind Bereiche vorhanden, die aufgrund der Reste eines ehemaligen Hauses etwas ruderal überprägt sind. Im Norden ist ein rund 200m²großer Bereich vermutlich zeitweilig wasserüberstaut. Hier dominiert ein Röhricht aus Wasserschwaden.

Auf der Ostseite liegt ein nicht ausgezäunter, relativ artenarmer, von nitrophilen Wasserschwadenröhrichten dominierter Graben. Die Wasseroberfläche ist stark zugewachsen und liegt rund 30cm unter Flur. Der Graben auf der Westseite grenzt an das anschließende Kleingartengebiet und ist recht heterogen, teilweise durch Gartennutzungen überprägt, teilweise an den Böschungen befestigt, oft durch Gehölze überschattet.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Großmoordamm	Hochwert (Y)	5922683
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Grünland	Naturraum	Hoopter Randmoorzzone (673.21)
Rechtswert (X)	566969	Gemarkung	Gut Moor (717)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

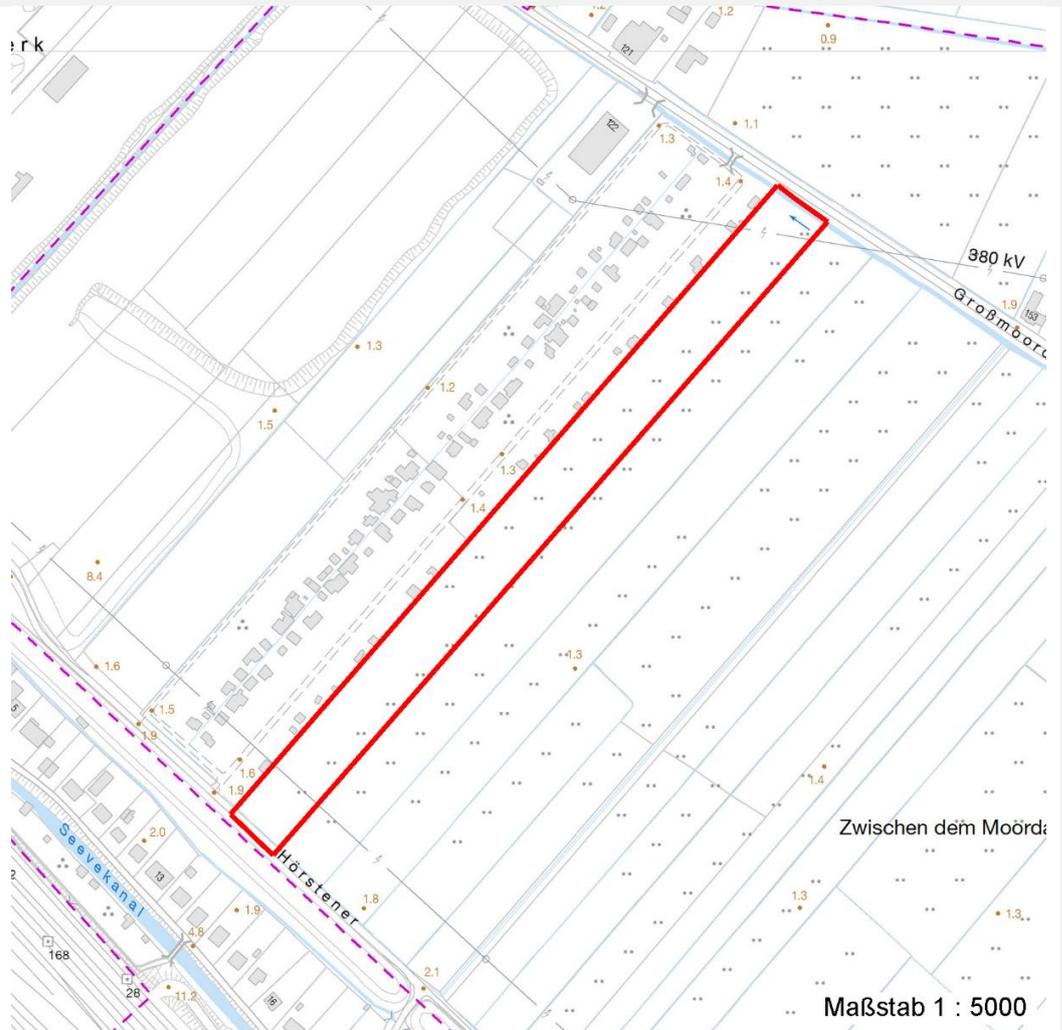
Erhebungsbogen

B

Projekt	Grünlandextensivierung Hamburg	Interne Nr.	30308
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23462,0239
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30308	30274	6622	125	25.05.2006	N	6624	168

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verarmung, Eutrophierung, Störung, Ruderalisierung durch die Beweidung eines nicht trittfesten Moorbodens
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, geringe Flurabstände Niedermoorpotential; Potential für die Entwicklung seltener Vegetationseinheiten
Maßnahmen	Beweidung einstellen, geregelte, extensive Mähwiesennutzung aufnehmen, 1-2schürige Wiese ohne Düngung und Pestizide

Erhebungsbogen

B

Projekt	Grünlandextensivierung Hamburg	Interne Nr.	30308
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23462,0239
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Grünland	
Aufnahmeart	Veg.aufnahme
Produktivität	mittel - mittlere Produktivität
Nutzungsintensität	mittel - 1-2 GVE/ha, ca. zweimalige Mahd
Verh. Prod.-Nutz.	ausgeglichen - Produktivität und Nutzung sind ausgeglichen
Bewirtschaftungsstadium	vor dem 1. Schnitt/Auftrieb

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Torf mit Sandanteil	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Projekt	Grünlandextensivierung Hamburg	Interne Nr.	30308
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23462,0239
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2a		-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	1		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	1		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	1		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-															
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	1	r		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	1	+		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2a		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	3		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	2a		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	1	r		-													3		3
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	1	r		-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	1		-														V	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	2a		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-															V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	1		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	1		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	r		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-															
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	1	+		-															
Anzahl Rote Liste Arten													2	4					
Anzahl Arten													39						

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	Grünlandextensivierung Hamburg	Interne Nr.	30308
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	61 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23462,0239
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-									3		3		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														14			

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

Projekt	Grünlandextensivierung Hamburg			Interne Nr.	30308
				DK5 DK5-GK	6622 6624
				DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	61 98
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	30.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	23462,0239
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	