

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36367
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	29905,1887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Ältere, grünlandartige Bereiche im Bereich des Elbe-Hauptdeiches, seit langem als Mähwiesen genutzt, eventuell gelegentlich von Schafen beweidet. Örtlich zeigen höhere Anteile horstig wachsender Löwenzahnpflanzen eine eventuell zeitweilig höhere Beweidungsintensität an. Die Vegetation wirkt z.T. gedüngt, relativ wüchsig mit Wuchshöhen um 30 bis 40 cm, durch den Aspekt aus Löwenzahn und Schafgarbe jedoch recht blütenreich. Jedoch auch feinblättrige Grasarten wie Rotschwingel nehmen höhere Flächenanteile ein, insgesamt also mäßig nährstoffreicher, recht blütenreicher Bestand.

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	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NO Moorwerder Hauptdeich	Hochwert (Y)	5925615
Nachbarnutzung/en	Deich, Straße, Äcker, Bebauung	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Rechtswert (X)	569146	Gemarkung	Moorwerder (145)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

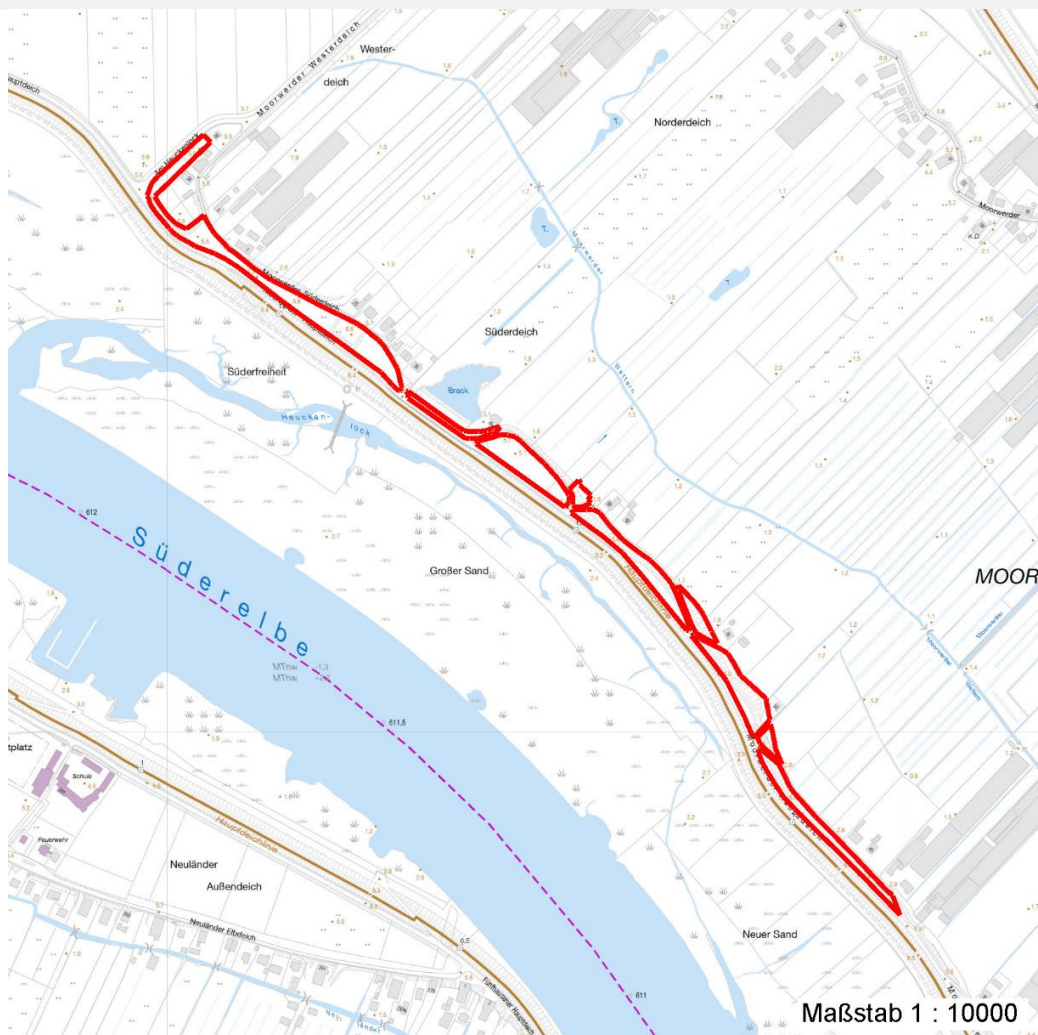
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36367
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	29905,1887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36367	36383	6824	27	15.05.1981	K	6826	5
36367	36382	6824	27	08.05.1998	K	6826	5
36367	36368	6824	27	30.09.2011	K	6826	5
36367	77301	6824	27	18.10.2013	K	6826	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18776	0	6824_27_021006_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36367
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	29905,1887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Örtlich und zeitweilig intensive Nutzungen, Düngung evtl. Umbruch und Einsaat; Straße mit Schadeinflüssen
Wertgesichtspunkte	Insgesamt sehr artenreich, örtlich blütenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Möglichst dauerhaft eine extensive Wiesennutzung ohne Düngung und ohne Umbruch und Einsaat beibehalten

Foto

Fotodatei 6824_27_021006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36367
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	29905,1887
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		4
	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	h		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w		-										3	3	3	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-												V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36367	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	27	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	02.10.2006	
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	29905,1887	
			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		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	z		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		-												V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-															
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-												3		3	
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-															
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-															
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	w		-														V	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-															
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		-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Rumex thysiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	w		-															
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		-															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		-												2	3	2	V
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-															
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	h		-															
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36367
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	29905,1887
		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 dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	h		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	6	1	
Anzahl Arten														72				

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