

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30747
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10212,9551
		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	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Extensiv und selten gemähte Fläche, aktuell deuten hohe Anteile von Lieschgras und Weidelgras darauf hin, dass die Fläche zwischenzeitlich eingesät wurde. Der Bestand hat zudem einen grasreichen, wenig ruderalen Wiesencharakter, ist mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 30 bis 40 cm, ist zwar noch durchsetzt von Zeigerarten magerer Standorte, hohen Anteilen von Leguminosen, Johanniskraut und vereinzelt auftretendem Hasenklees, macht jedoch aktuell einen weitgehend grünlandtypischen Eindruck, vermutlich aufgrund einer Mahd im Verlaufe des Sommers und eventuell einer zusätzlichen Einsaat von Wirtschaftsgräsern. Dennoch ist der Bestand relativ artenreich, zeitweilig vermutlich blütenreich und weiterhin relativ extensiv genutzt. Neben den eingesäten Gräsern kommen höhere Anteile von Rotschwengel vor. Im Nordosten der Fläche ist ein kleiner Teilbereich ausgesprochen trocken-mager, offen und nicht grünlandartig, mit Übergängen zu Trockenrasen. Hier fehlen jedoch vermutlich aufgrund irgendeiner Nutzung die Zeigerarten der Trockenrasen-Vegetation.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Neuländer Hauptdeich	Hochwert (Y)	5924877
Nachbarnutzung/en	Straße, Brack, Garten	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	566429	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30747
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 19
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10212,9551
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30747	30737	6624	18	15.09.1981	K	6626	19
30747	30746	6624	18	02.06.1998	K	6626	19
30747	97155	6624	449	26.09.2015	N	6626	10086
30747	97156	6624	450	12.10.2015	N	6626	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19398	0	6624_18_051006_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30747
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10212,9551
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Überprägung der ehemaligen Staudenfluren durch nutzende Eingriffe, v.a. Einsaat von Wirtschaftsgräsern.
Wertgesichtspunkte	Noch recht blütenreich, artenreich, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum, nur extensive oder ausbleibende Düngung.
Maßnahmen	Flächen weiterhin als Extensivgrünland nutzen, nach Möglichkeit nicht düngen und nur wenig mähen.

Foto

Fotodatei 6624_18_051006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30747	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	19
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10212,9551	
			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	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-										V	V	V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V			
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-														
Melilotus indicus (Kleinblütiger Steinklee)	7	w		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30747
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10212,9551
		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	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	z		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	z		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1		
Anzahl Arten														46				

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