

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30642
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	63 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	33121,9814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit vielen Jahren brach liegendes Gelände des Bundesbahn-Ausbesserungswerkes. Schotter- und Betonflächen mit teils dichter, meist lichter und lockerer, überaus artenreicher, magerer Pioniervegetation. Das Gelände ist im Norden und Osten von gepflanzten, älteren Baumreihen umgeben in der Stammdurchmesser von 1m erreicht werden.

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	50 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5924246
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	566029	Gemarkung	Harburg (709)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Harburg (702)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

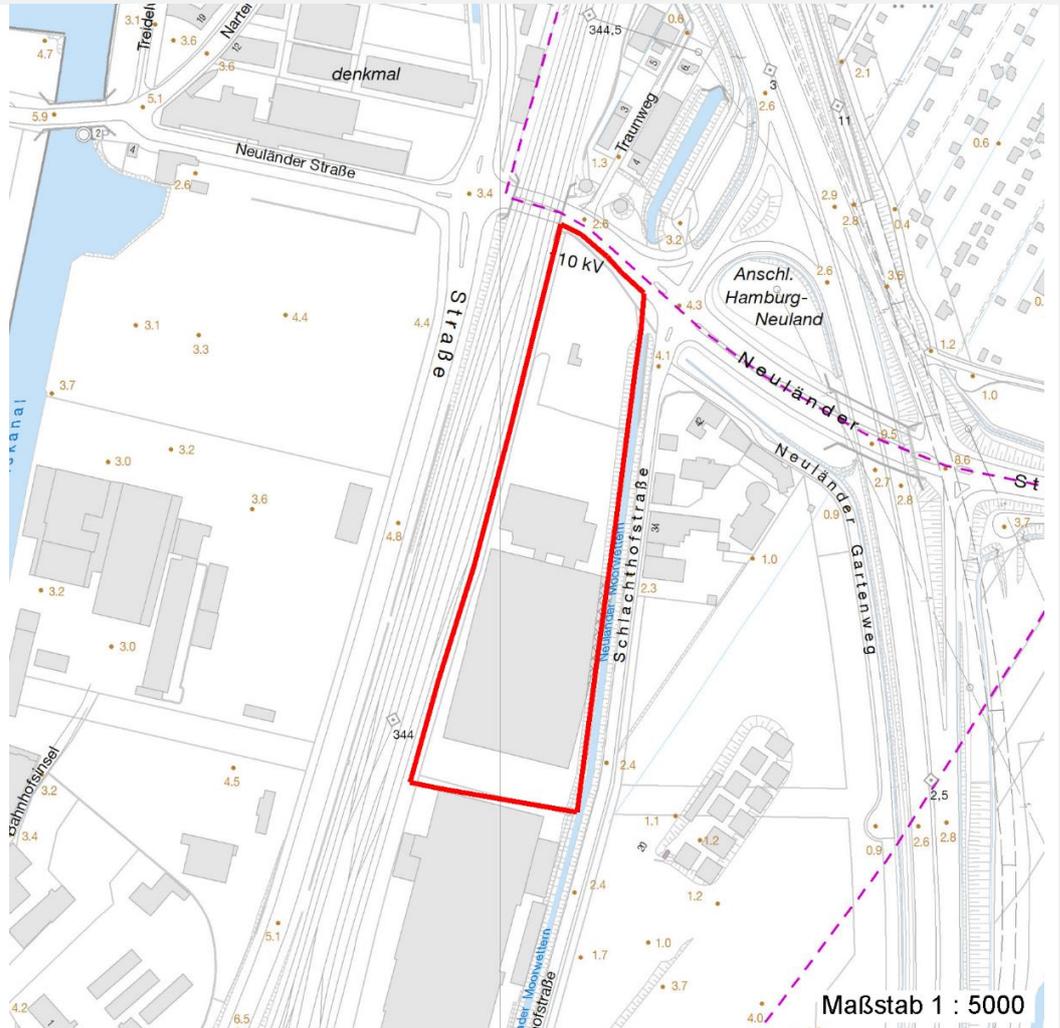
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30642
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	63 86
Bearbeitung	BRA	Kartierung	02.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	33121,9814
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)
30642	30643	6624	281	09.08.2006	N	6626	10140
30642	97139	6624	281	13.10.2015	N	6626	10140

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell durch Umnutzung/Nutzungsaufnahme gefährdet
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, Vorkommen zahlreicher seltener Arten, sehr blüten- und strukturreich, seit langem sehr ungestört entwickelt; vermutlich insektenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30642
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	63 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	33121,9814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Kleinsäuger
	Vögel
Maßnahmen	Erhalt, der natürlichen, ungestörten Sukzession überlassen, schützen
Schutzvorschlag	GLB - Geschützter Landschaftsbestandteil

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 32.0.03 - Sedo-Scleranthetalia (bodensaure Felsrasen) 41.0.01.01 - Epilobion angustifolii (Weidenröschen-Waldlichtungsfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	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)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30642
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	63 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	33121,9814
		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		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-															
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z		-															
Bromus sterilis (Taufe Trefle)	7	w		-															
Bromus tectorum (Dach-Trefle)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-												3			V
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		-															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-															
Filago vulgaris (Deutsches Filzkraut)	7	w		-												2	2	3	3
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-															
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		-															
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-															V
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-															
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		-															V
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-															V
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30642	
			DK5 DK5-GK	6624	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	63 86
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	33121,9814
				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 parviflora (Kleinblütige Nachtkerze)	7	w		-											V			
Onopordum acanthium (Gewöhnliche Eselsdistel)	7	z		-											V			
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	w		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-														
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	w		-														
Reseda luteola (Färber-Wau)	7	w		-												V		
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Sagina apetala (Kronblattloses Mastkraut)	7	w		-													G	3
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-														
Senecio vernalis (Frühlings-Greiskraut)	7	w		-														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w		-											3		V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-													V	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-														
Veronica spec. (Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	8	2	
Anzahl Arten														80				

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.	30642
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	63 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	33121,9814
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein