Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	77458 6624	6826	
				DK5 - Name	Neuland-V	Vest	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	332	255	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.10.201	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	75371,917	73	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop Sc	hutz nur teilweise	Nein				
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll						
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre						
 Belastungsgrad 	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einflu	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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., unges reliktische RL-Arten	sättigtes Artenspektr	um,				

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Ruderalfläche, teilweise etwas uneben am Boden, mit feuchten Mulden, in denen feuchtezeigende Vegetation wie Rohrglanzgras, Flatterbinse oder Sumpf-Kratzdistel höhere Flächenanteile einnehmen. Der größte Teil der Fläche ist jedoch mesophil geprägt von Goldrutenfluren, Brennesselfluren und Beständen aus Acker-Kratzdistel. Durchgängig auf ca. 1,50 m Höhe aufgewachsen, durch die Distel- und Goldrutenbestände recht blütenreich. Dicht und unzugänglich, verfilzend, insgesamt mäßig artenreich. Am Rand der Fläche durch Übergangsbereiche zu Wirtschaftswegen oder zur Autobahn hin etwas artenreicher. Örtlich ist eine leichte Verbuschung aus Weiden erkennbar. Diese nimmt in der Fläche jedoch bisher nur geringe Flächenanteile ein. Der Standort ist vermutlich in Teilen zumindest anmoorig bis moorig. In Teilbereichen hat aber eine Überprägung stattgefunden, eventuell Aufschüttungen.

Voi	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF		Тур	HF	F.Anteil				
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.				
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen						
4		LRT	Lebensraumtyp						
1	1			Ja	100 %				
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)						

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Direkt nordwestlich der Autobahnausfahrt Harburg Windkraftanlagen Autobahn, Gräben, weitere Brachflächen							
Rechtswert (X)	567926	Hochwert (Y)	5924685					
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)					
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat LSG Neuland [HH-2025 / Anteil:	Nationalpark 17%]						

08.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	77458		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	6624	6826	
				DK5 - Name	Neuland-V	Vest	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	332	255	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.10.201	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	75371,917	'3	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
77458	97180	6624	458	03.10.2015	N	6826	255		
77458	30597	6624	172	12.06.2008	>	6626	203		
77458	30839	6624	173	12.06.2008	>	6626	204		
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36469 36470	0	6624_332_161013_1.JPG 6624_332_161013_2.JPG	

08.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen			В
	Interne Nr.	77458	

				interne Nr.	//458	
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		DK5 DK5-GK	6624	6826
				DK5 - Name	Neuland-W	'est
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	332	255
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.10.2013	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	75371,9173	3
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Verlärmung und vermutlich auch Schadstoffeinträge von der Autobahn her.
Wertgesichtspunkte	Sehr großflächig, ungenutzt, naturnah entwickelt, blütenreich, vermutlich bedeutender Insekten- und Vogel-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger
	Vögel
	Amphibien, Sommerquartiere
	Insekten, allgemein
	Kleinsäuger
Maßnahmen	Wenn eine langfristige Erhaltung der Fläche und eine Brache möglich ist, dann sollte entlang der Autobahn ein Lärmschutz entstehen. Die Fläche danach weiter der Sukzession und der natürlichen Entwicklung überlassen. Theoretisch ist auch die Entwicklung einer Feuchtwiese denkbar. Dazu sind jedoch umfangreiche Maßnahmen zur Umnutzung notwendig.

Foto

Fotodatei

6624_332_161013_1.JPG

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung







08.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Duniald	Diata also ations on a 11a			Interne Nr.	77458	6026	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK DK5 - Name	6624 Neuland-V	6826 Vest	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	332	255	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.10.201	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	75371,917	'3	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreibu	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	•	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz \	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	W		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	W		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	W		-	-												
Arctium lappa (Große Klette)	7	W		-	-												

08.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

6826

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 6624

Neuland-West DK5 - Name Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 332 255 Bearbeitung BRA Kopie Kartierung Nein 16.10.2013 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 75371,9173

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
											_	_			Liste		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	W		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		-	-												
Atriplex micrantha (Verschiedensamige Melde)	7	W		-	-												
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	W		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	W		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	W		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	W		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-	-												
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	W		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	W		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Z		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	W	Ne	-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	W		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	W		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	W		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	W		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	W		-	-												
Lycium barbarum (Gewöhnlicher Bocksdorn)	7	W	Ne	-	-												
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	W		-	-												
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	W		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z		-	-												
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	W		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	Z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		-	-												
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	W		-	-												
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	W	Ne	-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		-	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W	Ne	-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	W	Ne	-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	W		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	Z		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	W		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		-	-												
Senecio inaequidens (Schmalblättriges	7	Z	Ne	-	-												
Greiskraut)																	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h	Ne	-	-												
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	W		-	-												
Symphyotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	W	Ne	-	-												
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	W		_	_												
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	W		_	_												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	W			_												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		_	_												
or trea divica (divise biellilessel)	/	- 11			_												

08.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	77458		
Projekt	Biotopkartierung Ha	Biotopkartierung Hamburg Nein BRA Kopie Fläche		DK5 DK5-GK	6624	6826	
				DK5 - Name	Neuland-\	Vest	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	332	255	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	16.10.201	3	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	75371,917	73	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																			
													Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D		
					Anz	Anzahl Rote Liste Arten													
					Anzahl Arten				50										

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

08.04.2020 Seite 6 von 6