

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21737	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	9	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9586,1336	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

(Fläche fiel der Köhlbrandverbreiterung zum Opfer)

Trockene Landreitgrasflur (Ruderales Grasflur AG) zwischen Sturmflutschutzwand und Köhlbrand-Uferverbau an dessen Westufer. In diese Fläche sind locker verschiedene Bäume gepflanzt worden. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Landreitgras, aber auch aus viel Rot-Schwingel.

Wegen wechselnder Untergründe und verschieden alter Störungen der Vegetationsdecke ist der Lebensraum recht strukturreich. Als Beispiel für die Vielfalt im Bereich trockener Lebensräume sind Wilde Möhre, Graukresse und die gefährdeten Arten Gemeines Leimkraut und Wegwarte sowie die stark gefährdeten Arten Sichelklee und Natterkopf zu erwähnen.

Unter den Wirbellosen fielen viele Heuschrecken und der Hauhechel-Bläuling auf.

Wertstufe: 3.

Foto Nr. 3/4/88 vom 3.9.88.

Fauna:

Heuschrecken: Chortippus brunneus;

Schmetterlinge: Polyommatus icarus.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen dem Ende der Straße AltenwerderDamm und dem Köhlbrandufer		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562062	Hochwert (Y)	5931661
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)

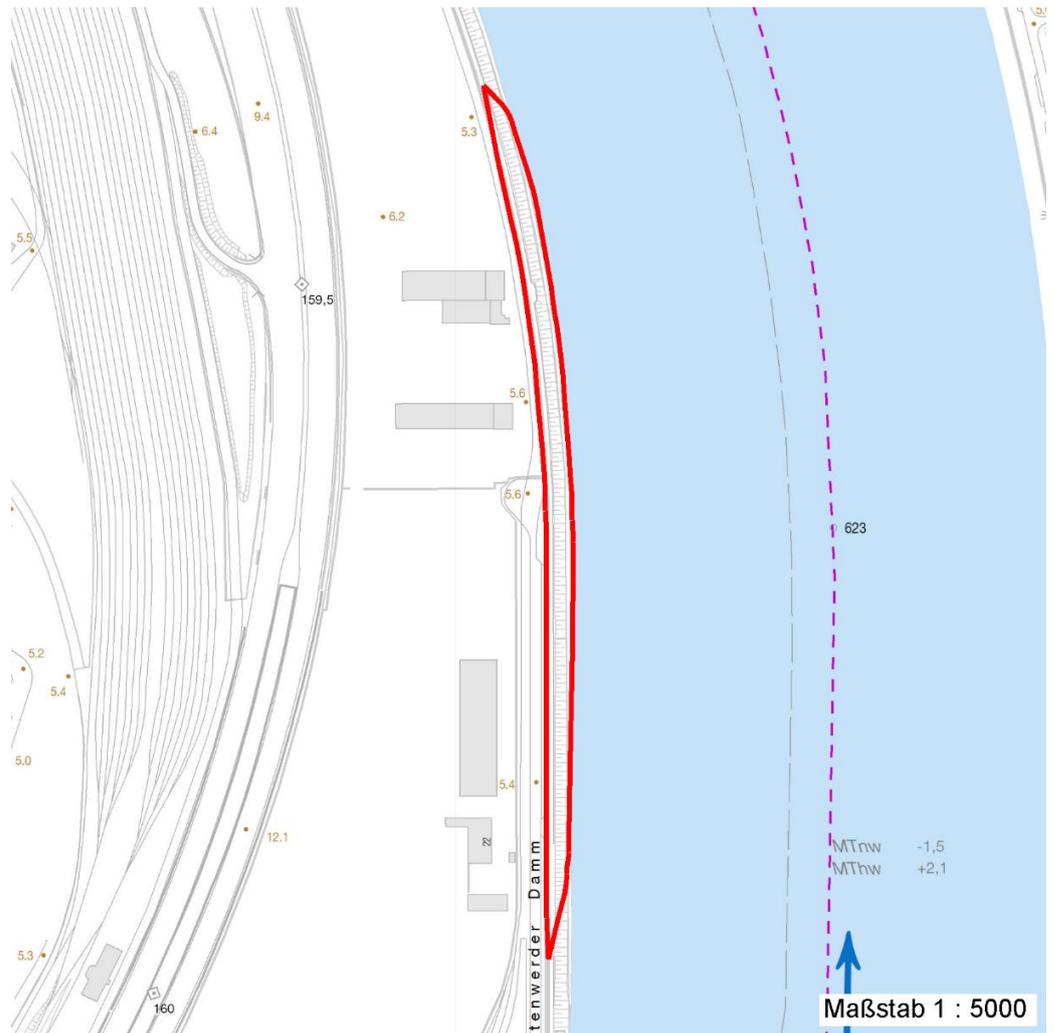
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21737	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
		DK5 - Name	Neuhof	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9	3
Bearbeitung	KUR	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9586,1336	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat		Nationalpark	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung Zurückdrängung des Spontanbewuchses
Wertgesichtspunkte	Artenreich Strukturvielfalt Spontane Schlingpflanzenvegetation Regionales Vorkommen von Pflanzen und Tieren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	21737 6230 Neuhof	6232
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9	3
Bearbeitung	KUR	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9586,1336	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Hoher Wildpflanzenanteil älterem Sukzessionsstadium von Ruderalflächen artenreiche Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Insekten
Maßnahmen	der gepflanzten Bäume (Beschattung der wertvollen Arten) Erhaltung der Ueberschwemmungsdynamik Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Entfernung (folgender Bäume und Straeucher) Vermeidung von Eutrophierung Naturliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Keine Duengung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biooptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biooptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	21737 6230 Neuhof 9 3	6232
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1988	
Bearbeitung	KUR	Fläche / Länge [m²/m]	9586,1336	
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	1			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	1	+		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	1	+		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-													
Arctium lappa (Große Klette)	1	+		-													
Armoracia rusticana (Meerrettich)	1	+		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-													
Berteroa incana (Graukresse)	1	+		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Cichorium intybus (Wegwarte)	1	+		-										3	V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	1	+		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	1	+		-													
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	1	+		-										3	3		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-													
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	1	+		-													
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	1	+		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	21737 6230 Neuhof 9 15.09.1988 9586,1336	6232 3
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein	
Bearbeitung	KUR			
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	1			

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		-														
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	1	+		-														V
Medicago falcata (Sichelklee)	1	+		-														2
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		-														
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	1	+		-														
Populus spec. (Pappel)	7	h		-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	1	+		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	1	+		-														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Sanguisorba minor balearica (Weichstacheliger Wiesenknopf)	1	+		-														
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	1	+		-														
Scorzoneroideis autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	1	+		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	1	+		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		-														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	1	+		-												3		V
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	1	+		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	1	+		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	1	+		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		-														
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	1	+		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	1	+		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	1	+		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-														
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	1	+		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	21737	
				DK5 DK5-GK	6230	6232
				DK5 - Name	Neuhof	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	9	3
Bearbeitung	KUR	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	9586,1336	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		