

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21773
		DK5 DK5-GK	6230 6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4039,3682
		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

Kleine Ruderalfläche in Gleisnähe. Im Norden dichte Rotschwengelwiese (Ruderales Grasflur AG) mit vielen anderen Arten in geringer Deckung, unter anderem mit Kriechendem Fingerkraut. Inmitten der Grasflur gibt es einige verletzte Bodenpartien, unter anderem mit Klatsch-Mohn. Im äußersten Norden gibt es große Flecken von Stauden-Knöterich. Im Südteil befindet sich ein dichtes Weidengebüsch mit hohen und schon recht alten Weiden (Sonstiges spontanes Gebüsch WT). Randlich wurden zur Landschaftspflege Unterpflanzungen mit Sträuchern vorgenommen. Die Krautschicht besteht aus Brennesseln, Goldrute und Landreitgras. Es sind relativ viele Birken aufgekommen. Die Fläche ist Lebensraum einiger Heuschrecken und Schmetterlinge.

Wertstufe: AG - 3; WT - 5.

Foto Nr. 1/4/88 vom 1.9.88.

Fauna:

Heuschrecken: Chortippus brunneus;
Schmetterlinge: Coenonympha pamphilus.

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	55 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			45 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Straße Altenwerder Damm, Höhe AnlegerWaltershof		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562027	Hochwert (Y)	5931272
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)

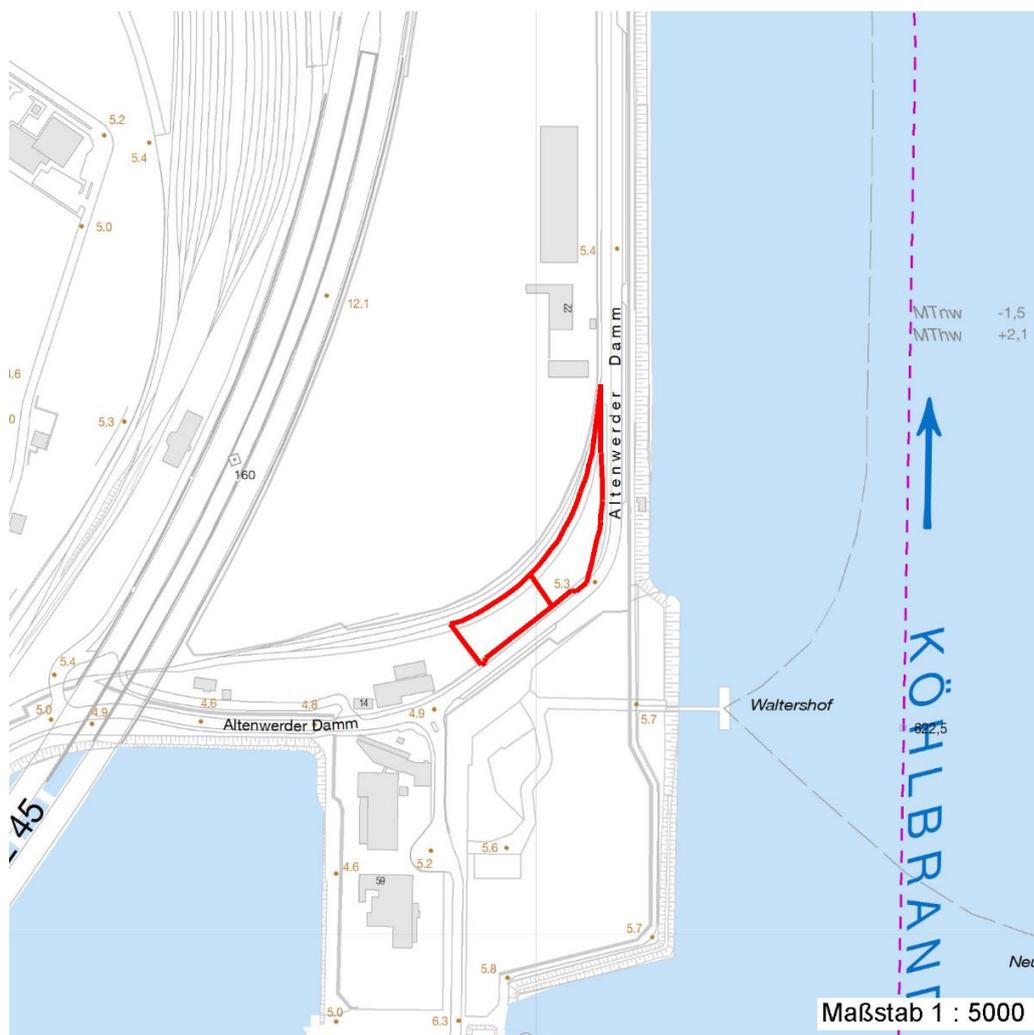
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21773	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
		DK5 - Name	Neuhof	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8	2
Bearbeitung	KUR	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4039,3682	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet Karte	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21773	17431	6030	37	08.10.2002	N	6032	10004
21773	21774	6230	2	08.10.2002	N	6032	10005

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	21773 6230 Neuhof 8	6232
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1988	2
Bearbeitung	KUR	Fläche / Länge [m²/m]	4039,3682	
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	2			

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Einbringung konkurrenzstarker Pflanzen-/Tierexoten Wurzelraum-/Bodenverdichtung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil Naturverjüngung Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Strukturvielfalt Vielfaltiger Bestandskomplex artenreiche Ausprägung älterem Trockenrasen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen Kaninchenbauten Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten
Maßnahmen	Erhaltung des Geländes ohne Störungen Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Entfernung (folgender Baeume und Straeucher) Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a des Staudenknöterichs Erhaltung der Gelaendeform Vermeidung von Eutrophierung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	21773 6230 Neuhof 8	6232
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein KUR	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	4039,3682	

Weitere Angaben

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	d		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21773
		DK5 DK5-GK	6230 6232
		DK5 - Name	Neuhof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 2
Bearbeitung	KUR	Kartierung	15.09.1988
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4039,3682
Anzahl Abschnitte	2	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	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-														
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	1	+		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		-														
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	1	+		-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	1	+		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	1	+		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	1	+		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	+		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	1	+		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		-														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	1	+		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	1	+		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	1	+		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																41		

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	21773	
		DK5 DK5-GK	6230	6232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuhof	
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	8	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4039,3682	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	1	+		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		-															
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	h		-															
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	1	+		-															V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten																		1	
Anzahl Arten																		18	

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