

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36523
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2398,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

ehemalige Obstwiese
 Von der einstigen Nutzung als Obstwiese sind noch einzelne Pflaumenbäume erhalten. Auf der Fläche hat sich eine von Brennesseln, Disteln, Rohrglanzgras und Landreitgras bestimmte Ruderalflur entwickelt. Teilweise ist Schilf bestandsprägend.

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	80 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Moorwerder Wettern, am Westrand des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Gartenbau, Brache		
Rechtswert (X)	569955	Hochwert (Y)	5925136
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Moorwerder (145)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36523
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6824 7026
Bearbeitung	TUC	DK5 - Name	Neuland-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	319 88
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	14.09.2006
		Fläche / Länge [m²/m]	2398,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

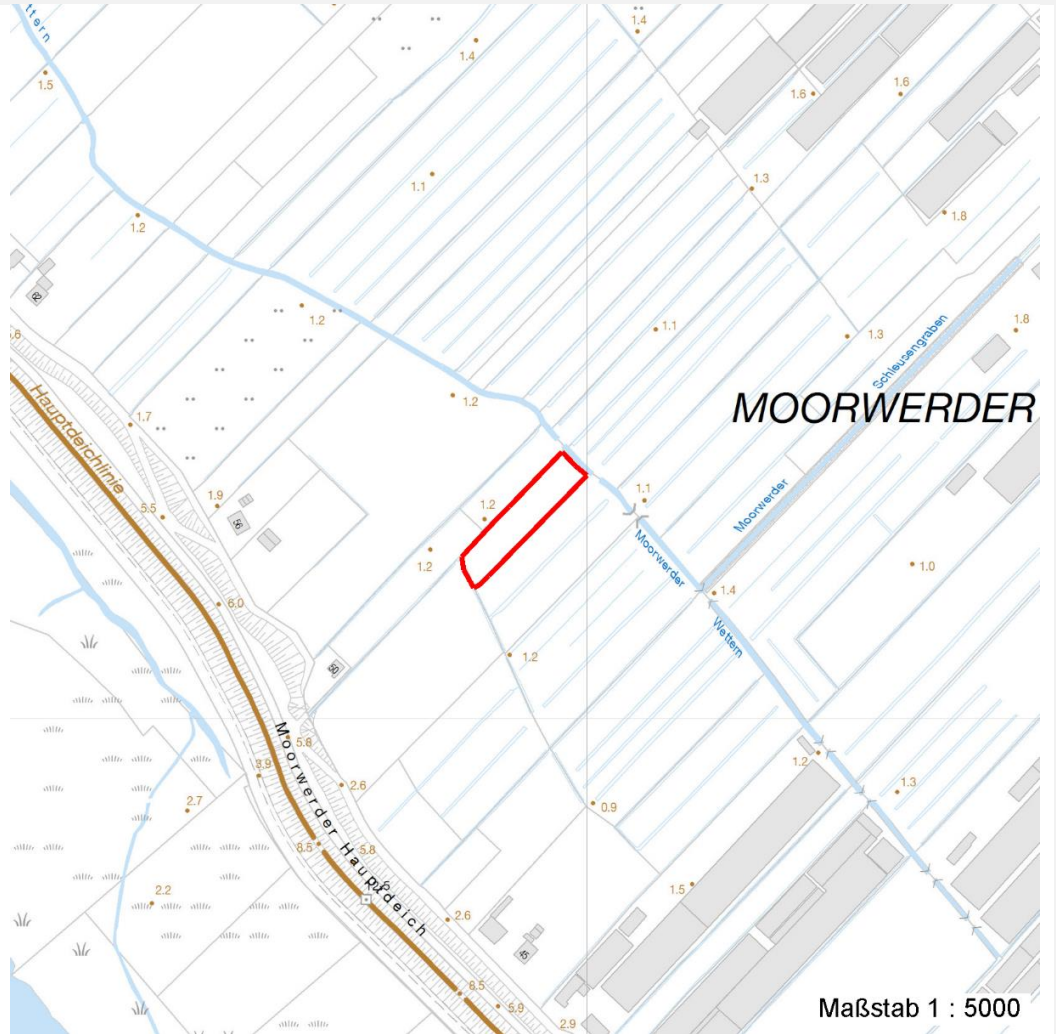


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11132	0	6824_319_140906_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Erückzugsraum
	alte Obstbäume
	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36523
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2398,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6824_319_140906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36523	
			DK5 DK5-GK	6824	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	319 88
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2398,937	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		B1														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36523
		DK5 DK5-GK	6824 7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	319 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2398,937
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														15			

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	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein