

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36476
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	110 155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5752,2841
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Gepflanzter Gehölzbestand, zentral mit Dominanz von Fichten, die Wuchshöhen um 10 bis 12 m und Stammdicken um 20 cm erreichen, recht totholzreich, teils von Windwurf betroffen, offenbar ungenutzt. In den Randbereichen durchsetzt mit ebenfalls vermutlich gepflanzten Laubgehölzen, darunter Späte Traubeneiche und Robinie als Neophyten. Anteile heimischer Vegetation sind in Form eines vermutlich ebenfalls gepflanzten Saumes aus Schlehen und etwas Hainbuche vorhanden. Das Gehölz ist größtenteils naturfern, etwas abgeäunzt, mit jagdlichen Einrichtungen im Randbereich, vermutlich handelt es sich um eine ehemalige durchgewachsene Weihnachtsbaumplantage. Die Vegetation ist im Inneren sehr artenarm, eine Krautschicht fehlt fast vollständig aufgrund der intensiven Beschattung. Der Bestand ist im Inneren totholzreich.

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	ZHF	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostrand der Karte, nördlich der Elbe		
Nachbarnutzung/en	Gartenbau/Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	569869	Hochwert (Y)	5925541
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			

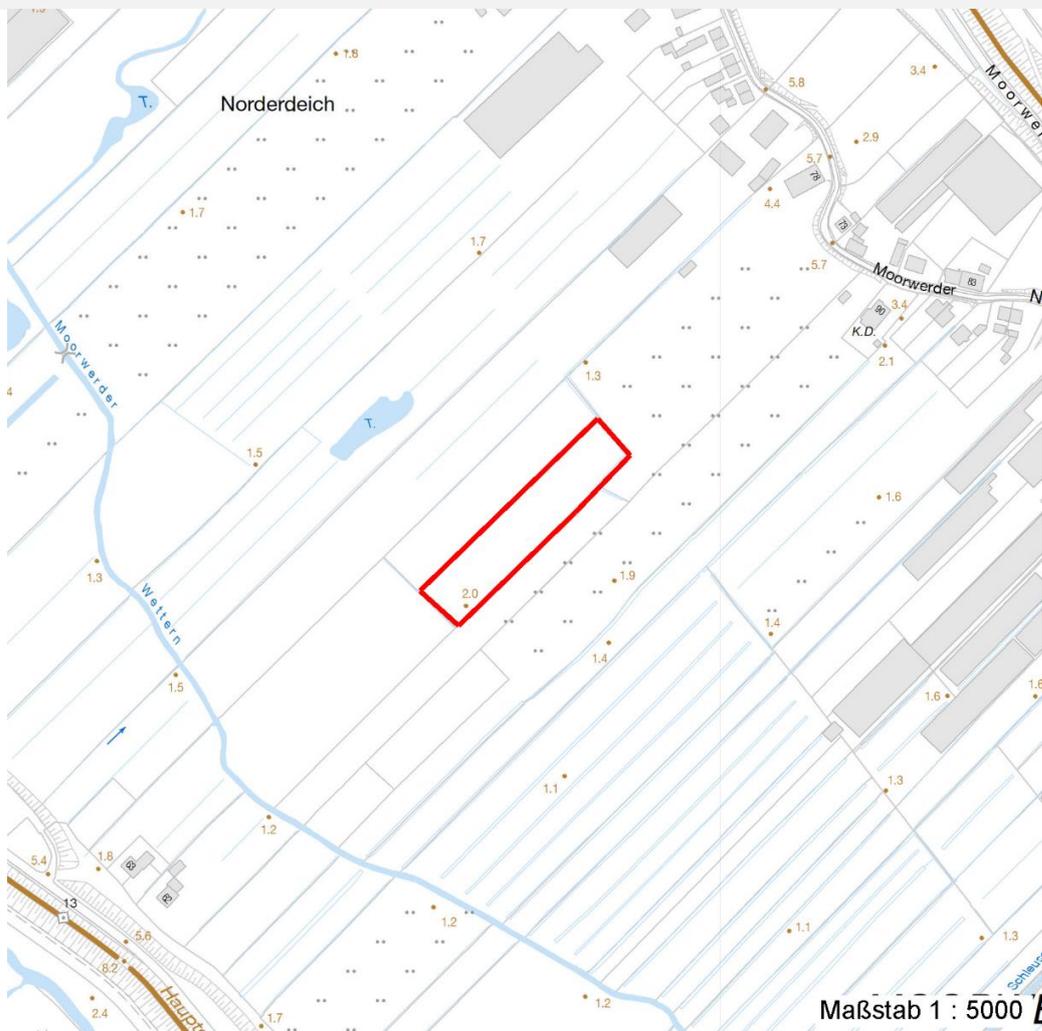
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36476	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	110 155
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5752,2841	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36476	77512	6824	251	27.09.2013	N	6826	10041

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18753	0	6824_110_021006_1.JPG	
18754	0	6824_110_021006_2.JPG	
18755	0	6824_110_021006_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36476
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	110 155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5752,2841
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Fast vollständig aus nicht heimischen Arten zusammengesetzt, sehr artenarm, geringe Altersstruktur, kaum Bedeutung für heimische Flora.
Wertgesichtspunkte	Dicht, wenig zugänglich, mit strukturellen Eignungen als Brutvogelhabitat und Unterstand für Wildtiere, Landschaftsgliederung.
Maßnahmen	Bestand langfristig in hauptsächlich heimisch zusammengesetztes Feldgehölz umbauen.

Foto

Fotodatei 6824_110_021006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_110_021006_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36476
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	110 155
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5752,2841
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6824_110_021006_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
Vegetation	Reaktion	neutral	7,3
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
Zeigerwerte	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36476	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	110	155
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5752,2841	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-													
Rubus x pseudidaeus (Bastard-Himbeere)	7	h		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten							
										10							

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