

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36412
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	118 164
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14408,9944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Älteres Pioniergehölz, fast ausschließlich aus Silber-Weiden aufgebaut, die bis zu 18 m Höhe und 40 cm Stammdicke erreichen, i.d.R. mit geraden, senkrechten Stämmen, relativ einatriger Bestand, eventuell auf eine Pflanzung zurückzuführen, derzeit sehr totholzreich aufgrund von natürlichem Bruch, aber auch mit abgelagerten größeren Mengen von Gartenabfällen, v.a. im Norden in Siedlungsnähe. Der Unterstand ist relativ kräftig beschattet, der Boden ist etwas uneben, vielleicht von früheren Umgestaltungs- oder auch Lagermaßnahmen. Er ist von Brennesselfluren, Gierschluren und Moosen überwachsen. Im Saum des Gehölzes sind örtlich Bestände aus Staudenknöterich entwickelt. Zentral verläuft von Nord nach Süd ein wegeartiger, offener Bereich, vermutlich ein ehemaliger Abschnitt des Feldweges im Gebiet, der jedoch derzeit nur noch als Fußweg genutzt wird. Ein kleiner Bereich im Süden ist etwas offener, von Schleierfluren überwachsen. Hier wachsen einzelne Obstgehölze.

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	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Neuländer Wetteren, östlich A1		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachen		
Rechtswert (X)	568092	Hochwert (Y)	5924861
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
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 Neuland [HH-2025 / Anteil: 35%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 65%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

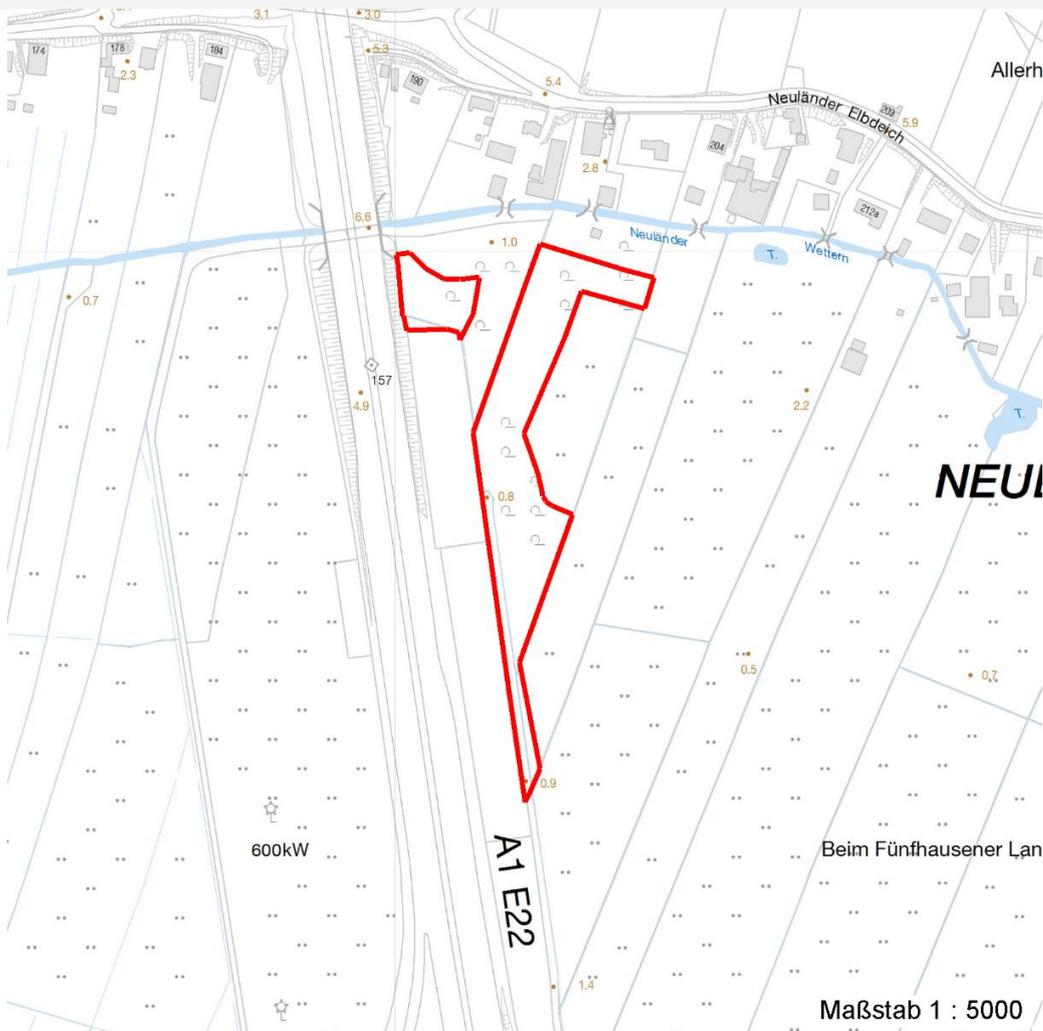
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36412
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	118 164
Bearbeitung	BRA	Kartierung	06.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14408,9944
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36412	77373	6824	118	01.10.2013	K	6826	164

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19856	0	6824_118_061006_1.JPG	
19857	0	6824_118_061006_2.JPG	
19858	0	6824_118_061006_3.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36412	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	118 164
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2006	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	14408,9944	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Vermüllung im Norden, Ablagerung kompostfähiger Materialien; Entwässerung Naturnah entwickelt, im Süden recht ungestört, totholzreich, gute Abschirmung der A1
Maßnahmen	Weiterhin der Sukzession überlassen; vermüllungen entfernen.

Foto

Fotodatei 6824_118_061006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6824_118_061006_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6824_118_061006_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36412
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	118 164
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14408,9944
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- 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	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	w		-													
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	z		-											D		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36412	
			DK5 DK5-GK	6824	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuland-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	118	164
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.10.2006	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	14408,9944	
			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	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-														
Malus domestica (Kultur-Apple)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	d		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
													Anzahl Rote Liste Arten				1	
													Anzahl Arten				24	

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