

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30258
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	103 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	67546,5856
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Altes Erd- bzw. Torflager und dessen Randbereiche. Zu einem sehr hohen Anteil im Osten und auf den alten Wällen spontan verbuscht mit Grau- und Korbweiden sowie Birken, die Wuchshöhen um 5 bis 8 m erreichen. In offenen Bereichen eingenommen von sehr hochwüchsigen Beständen v.a. aus Brennessel und Goldrute (Übergänge zum Nachbarbiotop). Sehr unzugänglich. Am Boden ausgesprochen uneben bis unbegehrbar wegen starker Aushöhlungen im Untergrund (Torfsackungserscheinungen). Die Flächen fallen nach Nordosten hin ab. Im Inneren ist der Boden recht kräftig beschattet, oft torfig, häufig mit Schrumpfs- und Sackungsrissen, teilweise unbegehrbar, wegen der Beschattung nur krautarm bewachsen, mit Dominanz artenarmer halbruderaler Halbschattenfluren mit hohen Anteilen von Brennessel und Gewöhnlichem Rispengras. Das Weidengehölz wirkt insgesamt zu trocken, um der Schutzkategorie 'Sumpf' nach § 28 HmbNatSchG zugeordnet zu werden.

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	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5923275
Rechtswert (X)	567903	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Bezirk	Harburg	Gemarkung	Neuland (718)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30258
		DK5 DK5-GK	6622 6624
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	103 142
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	67546,5856
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)
30258	96403	6622	545	14.10.2015	N		
30258	30246	6622	37	24.07.1997	<	6624	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23340	0	6622_103_300904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30258	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	103 142
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	67546,5856	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Relativ artenarme, wenig belebte Vegetation durch starke Sackungerscheinungen im Torf, vermutlich umfangreiche Freisetzungen von Nährstoffen.
Wertgesichtspunkte	Sehr ungestörte Lage, weitgehend und über lange Zeiten bereits natürliche Entwicklung, vermutlich wertvoller Lebensraum für diverse Tiergruppen, Brutvogel-Lebensraum, wertvoller Biotopkomplex mit den südwestlich anschließenden offenen Krautfluren.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, keine weiteren Maßnahmen vornehmen, keine Jagd betreiben; Zutritt vollständig unterbinden.

Foto

Fotodatei 6622_103_300904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Torfaufschüttung		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30258
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	103 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	67546,5856
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	H - Moor, allgemein
Humosität	H - Torf
Humusform	to - Torf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7		h		-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w			-														D
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7		z		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w			-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w			-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7		z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7		z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w			-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w			-														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w			-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w			-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7		z		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7		h		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7		z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7		h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30258
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	103 142
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	67546,5856
		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														1	2		
Anzahl Arten														16			

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