

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3017	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	48
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	05.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	53774,1965	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ursprünglich vermutlich durch Pflanzung entstandener Tide-Weiden-Auwald aus Pappeln und Weiden und einigen standortfremden Gehölzen am landseitigen Rand. Einige der Weiden sind durchgewachsene Kopfweiden. Die Strauchschicht ist oft gut ausgeprägt und besteht aus Weiden, Weißem Hartriegel und Schwarzem Holunder.

In der Krautschicht wächst sehr viel Gundermann, Kriechender Hahnenfuß, Brennesseln usw. Es kommt auch Wibels Schmiele vor. An der östlichen Deichüberfahrt führt ein Asphaltweg bis ans Ufer. Der Wald wird bei Hochwasser teilweise überflutet.

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	WWT	Tide-Weiden-Auwald (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Neuenfelder Hauptdeichs				
Nachbarnutzung/en	Elbe, Deich				
Rechtswert (X)	553805	Hochwert (Y)	5931506		
Bezirk	Harburg	Naturraum	Untere Elbe (670.00)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Hasselwerder (703)		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark			
NSG / ND / LSG	NSG Mühlenberger Loch/Neßsand [HH-201 / Anteil: 76%]				
FFH-GEBIET	Mühlenberger Loch/Neßsand [DE 2424-302 / Anteil: 91%]				
Wasserschutzgebiet					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3017
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	34 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	53774,1965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3017	3020	5230	34	06.10.2009	K	5232	48
3017	76721	5230	34	05.09.2013	K	5232	48
3017	70863	5230	349	14.08.2004	N	5232	1001
3017	115317	5230	354	01.01.2017	N	5232	48
3017	2996	5230	10	15.07.1984	/	5232	5
3017	6158	5430	14	15.06.1984	>	5432	27

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25471	0	5230_34_050901_1.JPG	
25472	0	5230_34_050901_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3017
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	34 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	53774,1965
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Vorkommen seltener Arten
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Erfernung des Asphalt und der nicht heimischen Gehölze. Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5230_34_050901_1.JPG	Fotodatei	5230_34_050901_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tide-Weiden-Auwald (2000)	Biotoptyp	WWT
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Außendeich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3017	
			DK5 DK5-GK	5230	5232
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hasselwerder	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	34 48
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	53774,1965	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B2														
Angelica archangelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1														D
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	h		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z		K1												3		3
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	h		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3017
		DK5 DK5-GK	5230 5232
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hasselwerder
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	34 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	53774,1965
		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	z		B2														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	d		B1											2	3		3
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	z		K1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B2														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	w		K1											2	3	2	V
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1											D			
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B2														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
Anzahl Rote Liste Arten													3	3	1	4		
Anzahl Arten													33					

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