

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68278
			DK5 DK5-GK	8218 8220
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	32 73
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
				07.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				1690,6533
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

"Albersbrack" (SEB) wird von angrenzender Wohnbebauung stark beeinflusst. Stellenweise Sitzplätze an der Böschung. Unterwasserpflanzen nicht feststellbar. Wenig Schwimmblattpflanzen in Gestalt von Teichrosen. Stellenweise schmales Röhricht aus Schilf. Ansonsten stark von Gehölzen beschattet und darunter nur wenig typische Uferpflanzen wie Iris und Wolfstrapp. Meist Bewuchs aus Giersch und Himbeere. Am Ufer Erlen und Weiden mit zwischengepflanzten Gartenzierbäumen und -sträuchern (Teilfl. 2). Der höhergelegene Bereich der Böschung ist trockener und enthält weitere Laubholzarten.

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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Albersbrack" nördlich des Kiebitzdeiches			
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Straße			
Rechtswert (X)	582641	Hochwert (Y)	5918512	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68278	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
		DK5 - Name	Drage	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32	73
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	07.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1690,6533	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
68278	68285	8218	32	18.09.1997	K	8220	73
68278	89211	8218	32	22.09.2014	N		
68278	89211	8218	32	22.09.2014	K		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21711	0	8218_32_071005_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68278	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	32	73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1690,6533	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gewaesserverunreinigung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes Schaffung eines naturnahen, ungepflegten Streifens am Gewässerrand.

Foto

Fotodatei 8218_32_071005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Brack mit Ufer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68278	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	32	73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1690,6533	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Albersbrack
Gewässer	
Böschungshöhe	5.00 m
Länge	40.00 m
Breite	35.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	gräulich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windstill
Zusätze - Btyp	-- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)
	vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	10 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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	z		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68278
		DK5 DK5-GK	8218 8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	32 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1690,6533
		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
Carex spec. (Segge)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		K1									b				
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		K1												3	
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													11				

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	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Gehölzsaum am Brack und Straßenböschung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steil
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68278	
			DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1690,6533	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix spec. (Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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