

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88526
		DK5 DK5-GK	8218
		DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6
Bearbeitung	BRA	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9240,3472
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Heterogener, älterer Gehölzbestand zwischen gartenbaulich genutzten Flächen bzw. Privatgärten im Norden, am Boden im Innern mit 2 zeitweilig wassergefüllten Vertiefungen. Der Baumbestand ist offenbar spontan aufgewachsen und besteht aus heimischen Silberweiden und Schwarzerlen. Die Bäume erreichen stammdicken von bis zu 80 cm. nur vereinzelt kommen gepflanzte Nadelgehölze vor. Die Krautvegetation ist in der regemesophil geprägt mit hohen Anteilen von Giersch Brennessel und Gundermann. Randlich gibt es eine deutliche Überprägung durch gärtnerische Nutzung und abgelagerte Gartenabfälle. Die Gewässer sind vermutlich angelegt und haben zum Teil steile Böschungen. Sie sind weitgehend nicht gewässertypisch bewachsen, da zu hohen Anteilen überschattet.

Das Gehölz steht im Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen und ist gemäß § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG geschützt. Ebenso weisen die Kleingewässer zum Teil naturnahe Strukturen auf und entsprechen dem gesetzlichen Schutzstatus (insbesondere wenn Vorkommen von Amphibien vorhanden sind).

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			0 %
2	STW	Waldtümpel (2000)		
3	I3	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)		
1	3			0 %
2	SXT	Teich, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Kiebitzdeiches und westlich des Kraueler Hauptdeiches		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erwerbsgartenbau, Grünland		
Rechtswert (X)	582678	Hochwert (Y)	5918349
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 99%], NSG Kiebitzbrack [HH-602 / Anteil: 1%]		
FFH-GEBIET	Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 1%]		
Wasserschutzgebiet			

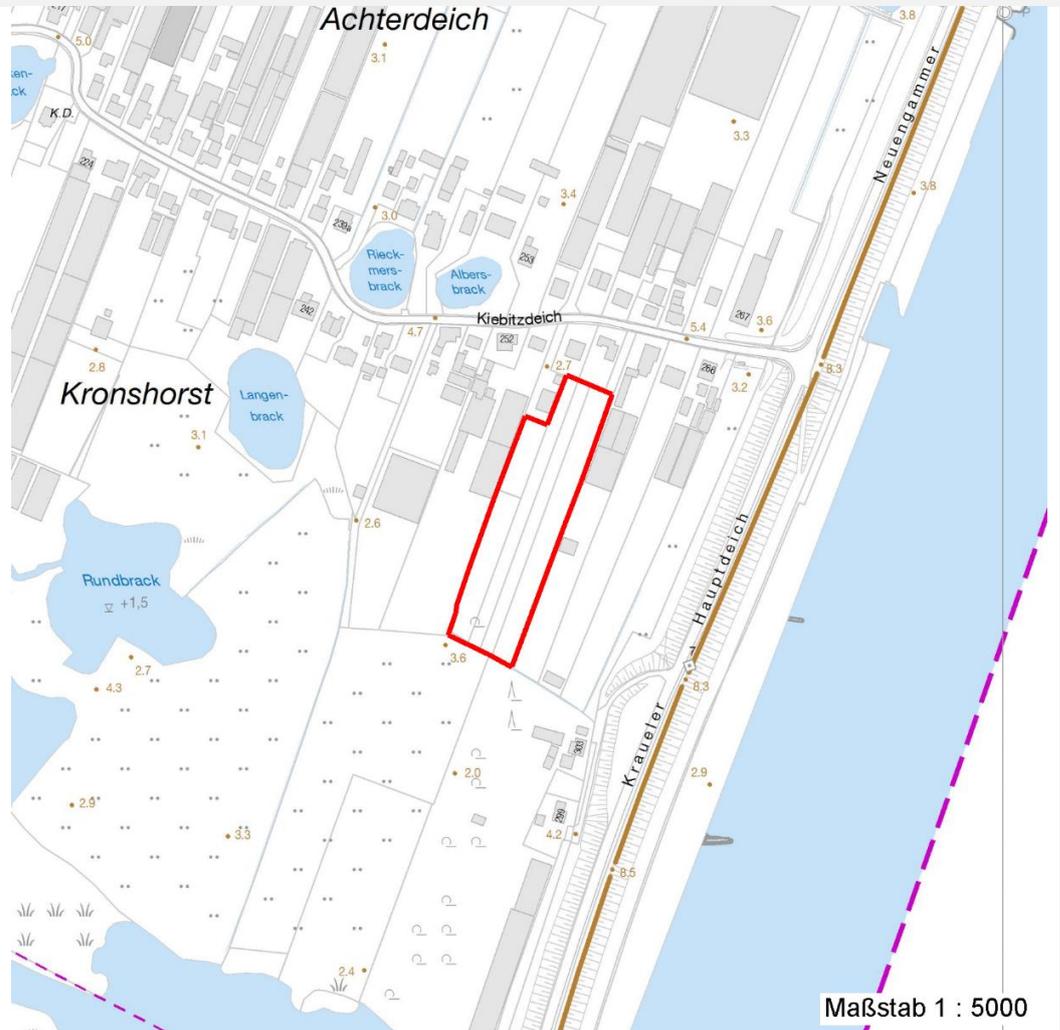
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88526
			DK5 DK5-GK	8218
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	6
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9240,3472
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)
88526	68133	8218	6	18.09.1997	K	8220	21
88526	68130	8218	6	10.10.2005	K	8220	21
88526	68130	8218	6	10.10.2005	=	8220	21

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung Freizeitnutzung Bongossiverbau am südlichen Teich Ablagerung von Müll und Gartenabfällen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88526
		DK5 DK5-GK	8218
		DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6
Bearbeitung	BRA	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9240,3472
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Bongossiverbau entfernen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Erhaltung der Laubholzbestockung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Laubwald mit Freizeitnutzung		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88526
			DK5 DK5-GK	8218
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	6
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9240,3472
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Chamaecyparis spec. (Scheinzypresse)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Picea spec. (Fichte)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b	3	V		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														22			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88526
		DK5 DK5-GK	8218
		DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6
Bearbeitung	BRA	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9240,3472
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- Zusatz	Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: stark beschattete Teiche	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	I3 - Ufer abschnittsweise verbaut oder befestigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	15 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88526
		DK5 DK5-GK	8218
		DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6
Bearbeitung	BRA	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9240,3472
Anzahl Abschnitte	1	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	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 4

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.	3
Biotoptyp	Teich, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein