

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19748	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	45	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7061,5394	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Graben mittlerer Strukturdichte: Südlich der Friedrich-Ebert-Straße sehr schattiger Uferbereich mit dichtem Bewuchs aus Brennessel, Wiesen-Bärenklau und Giersch. Der Graben ist mit Bongossiholz verbaut. Am westlichen Ufer und östlich des Wanderweges verlaufen begleitende Gehölzstreifen. Der Bereich zwischen Friedrich-Ebert-Straße und Wendlohstraße ist ähnlich ausgeprägt, die Ufer sind hier mit Steinen bzw. Beton befestigt.

Nördlich der Wendlohstraße mit hoher Gras- und Staudenflur aus Brennessel, Giersch, Beifuß, Wiesen-Bärenklau, Knaulgras und Quecke als Hauptbestandsbildner. Vereinzelt kommen Wasser-Knöterich und Rohr-Glanzgras vor. Am Ostrand des Grabens steht eine dichte Erlenreihe.

Spezielle Nutzungen: ext. Erholung

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlicher Teil der Grundkarte			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	561867	Hochwert (Y)	5942617	
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Schnelsen (308)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

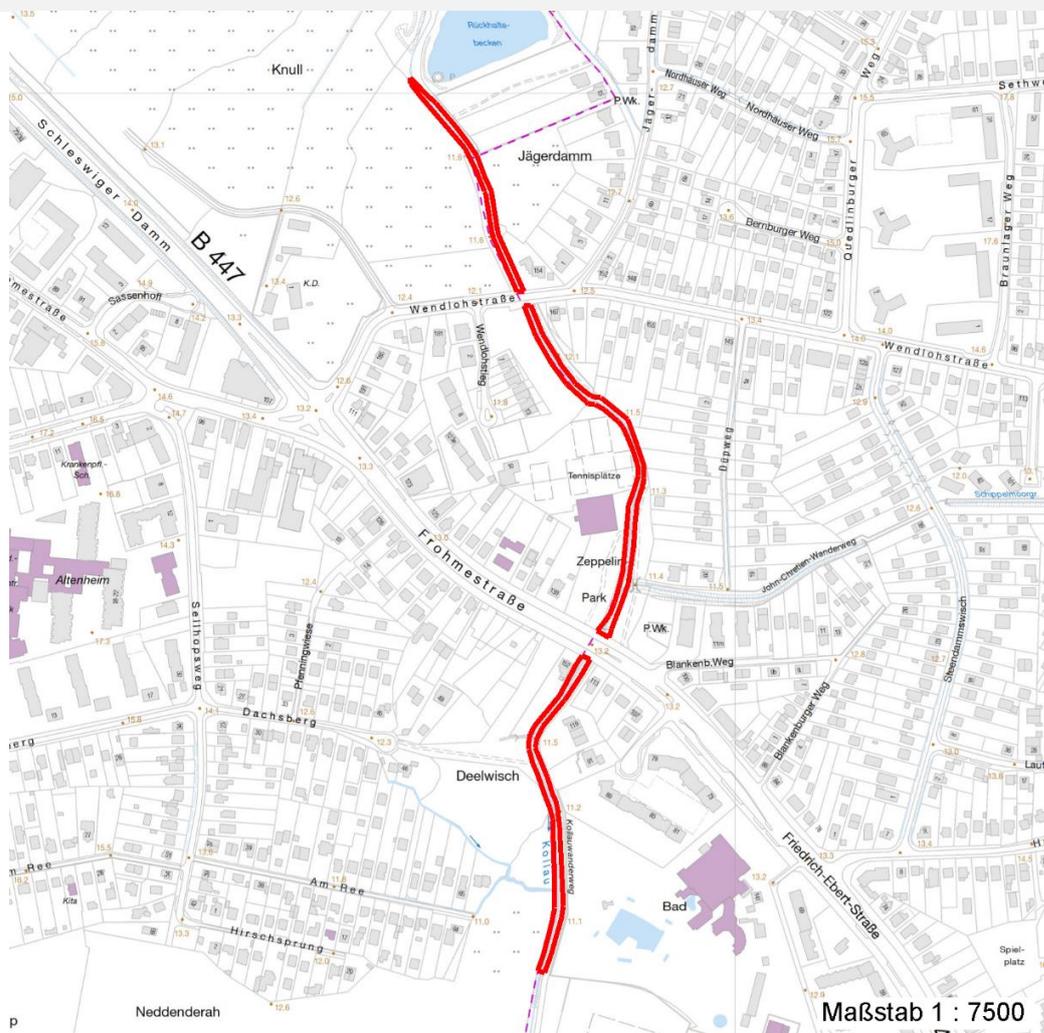
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19748	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
		DK5 - Name	Schnelsen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45	80
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7061,5394	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung Trittbelastung durch Hunde
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation charakteristischer Feuchtvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Auslichten Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foerdern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	19748 6042 6044 Schnelsen 45 80 15.09.1995 7061,5394
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	MAU		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	3		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Extensivierung der Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde/Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Graben
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19748	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	45	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7061,5394	
		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	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

28

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro			Interne Nr.	19748	
				DK5 DK5-GK	6042	6044
				DK5 - Name	Schnelsen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	45	80
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7061,5394	
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]		