

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11533
		DK5 DK5-GK	5640 5642
		DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2 3
Bearbeitung	ENS	Kartierung	19.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
Anzahl Abschnitte	1	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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Größeres Rückhaltebecken für Straßenoberflächenwasser mit viel Ährigem Tausendblatt als Unterwasservegetation und 1 m breitem Ufersaum aus Sumpf-Schwertlilien, Binsen, Seggen u.a.

Auf der bis zu 2,5 m mäßig steilen Uferböschung haben sich auf 50% der Fläche bis 15 m hohe Ufergehölze aus Weiden, Erlen und Pappeln entwickelt. Dazwischen befinden sich offenere Bereiche, die vorherrschend mit Gräsern und eingestreuten Ruderalpflanzen bewachsen sind.

Für das Gewässer besteht eine Bachpatenschaft einer benachbarten Schule. Im Zuge der Pflegearbeiten wurden Uferstauden gepflanzt, die gegenüber 1998 zu einer dichteren und artenreicheren Ufervegetation geführt haben.

Auf dem Gewässer befinden sich Blässhühner und Stockenten. Rund um das Gewässer verläuft ein Weg für Spaziergänger.

Gegenüber 1998 positive Entwicklung.

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	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Franzosenkoppel, südlich Eidelstedter Weg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	557419	Hochwert (Y)	5940337
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Lurup (207)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11533	
			DK5 DK5-GK	5640 5642	
			DK5 - Name	Siedlung Schenefeld	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	2 3	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	19.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
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)
11533	11532	5640	2	22.06.1998	K	5642	3
11533	96801	5640	2	23.08.2015	K	5642	3
11533	11532	5640	2	22.06.1998	=	5642	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22993	0	5640_2_190906_1.JPG	0

Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11533
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Uferbegleitende Gehölze Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer naturnahe Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Vögel Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Fortführung der Bachpatenschaft Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15

Foto

Fotodatei	5640_2_190906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Naturnahes Rückhaltebecken in Grünanlage	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	0	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz	Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11533
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.50 m
Gewässertiefe	2.00 m
Länge	125.00 m
Breite	70.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Acorus calamus (Kalmus)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11533
			DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
			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	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		B1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1													V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1														
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		K1														
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	h		K1											3		V	
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		S														
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		B1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	7	w		S								X						
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S								X						
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													V	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
														Anzahl Rote Liste Arten		1	3	
														Anzahl Arten		39		

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