

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96801
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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

Größeres Rückhaltebecken für Straßenoberflächenwasser (Tf1). 5 m breites Uferröhricht aus Schilf, Sumpf-Schwertlilie, Binsen, Seggen u.a. Arten, das etwa 60% der Uferlinie einnimmt. Die Uferstauden wurden Anfang der 1990er Jahre gepflanzt und haben sich gut entwickelt. Eine Unterwasservegetation war gegenüber 2006 (viel Ähriges Tausendblatt) vom Ufer nicht zu erkennen. Zum Kartierzeitpunkt nach starken Niederschlägen sehr hoher Wasserstand mit überfluteten Uferzonen.

Die bis zu 2,5 m hohe, mäßig steile Uferböschung wird zu ca. 50% von bis zu 15 m hohen Ufergehölzen aus Weiden, Erlen und Pappeln eingenommen (Tf2), mit BHD bis 80 cm. Dazwischen offenere Bereiche, die vorherrschend mit Gräsern und Ruderalpflanzen bewachsen sind.

Für das Gewässer besteht/bestand eine Bachpatenschaft einer benachbarten Schule (siehe alte Infotafel).

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

Gegenüber 2006 wenig verändert.

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	85 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		
1	2			15 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

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.	96801	
			DK5 DK5-GK	5640	5642
			DK5 - Name	Siedlung Schenefeld	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	2	3
Bearbeitung	ENS		Kartierung	23.08.2015	
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)
96801	11532	5640	2	22.06.1998	K	5642	3
96801	11533	5640	2	19.09.2006	K	5642	3
96801	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
51700	0	5640_2_230815_1.JPG	0

Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96801
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2015
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_230815_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	O	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	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96801
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
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	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	11

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		10

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96801
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2015
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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1													
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Geranium sanguineum (Blut-Storchschnabel)	7	w		K1										2	1	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		K1									b				
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	
Anzahl Arten														21			

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH				
	1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl	Anzahltyp						
	3	Anzahl geschätzt	Geschlecht						
	4	Methode	Verhalten						
	5	Nachweis							
Vögel									
Fulica atra (Bläßhuhn)	1	b							
	2	5							
	3								
	4								
Anas platyrhynchos (Stockente)	1	b							
	2	15							
	3								
	4								

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96801
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Vertritt Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	6

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96801	
			DK5 DK5-GK	5640	5642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Siedlung Schenefeld	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.08.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8575,9258	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w		K1													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S													
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													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96801
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.08.2015
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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														32			

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