

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36857
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	72 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17865,6748
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Größerer, alter Grünlandkomplex nur extensiv von Pferden beweidet, ruderal überprägt, zuvor vermutlich brach gefallen, von den Gräben her stark verbuscht und teils beschattet, teilweise mit Weißdorngebüsch in der Fläche. Die Vegetation wird zu einem großen Teil von halbruderalen Stauden und Störungszeigern gebildet.

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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich	Hochwert (Y)	5927245
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Rechtswert (X)	568037	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36857
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	72 122
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17865,6748
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)
36857	98462	6626	445	26.07.2014	N		
36857	36854	6826	72	30.09.1998	K	6828	122
36857	98461	6826	1370	26.07.2014	N		
36857	98463	6826	1371	22.07.2014	N		
36857	98464	6826	1372	20.07.2014	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung potentieller Feuchtwiesenstandorte
Wertgesichtspunkte	Extensive Nutzung; Strukturreiches Gebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36857
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	72 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17865,6748
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Gehölze erhalten; Nutzung beigehalten; Grundwasserstand anheben.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36857
			DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	72 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17865,6748
			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
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Galium spec. (Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-									V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-									3		V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	z		-									1		3		3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	1	
Anzahl Arten														37			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozibilität, 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36857
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	72 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17865,6748
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-										V			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-										V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36857	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	72	122
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17865,6748	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-										3			
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-										D			
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
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