

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18799
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	188 33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	228,444
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Entlang eines Rad-Wanderweges, westlich des Rückhaltebeckens, verläuft ein lockerer Gehölzstreifen aus älterer Silber-Weide, Robinie und Silber-Ahorn. Die zweite Baumschicht ist dichter ausgebildet und setzt sich vornehmlich aus Feld-Ahorn, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Schwarzem Holunder, Weißdorn und Hainbuche zusammen. Daneben sind Schlehe, Haselnuß und Silber-Weide locker eingestreut.

Die ebenfalls dicht entwickelte Strauchschicht wird von Schwarzem Holunder, Rosen und Brombeere geprägt. Parallel zum Wanderweg verläuft ein ruderaler Grasstreifen aus Giersch, Wiesen-Knäuelgras, Kletten-Labkraut, Brennessel, Knoblauchsrauke und Echter Nelkenwurz.

Östlich des Kleingartens dominieren Stiel-Eichen und Hänge-Birken.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Kronsaalsweg		
Nachbarnutzung/en	Rückhaltebecken, Kleingarten, Gewerbe		
Rechtswert (X)	560453	Hochwert (Y)	5939183
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

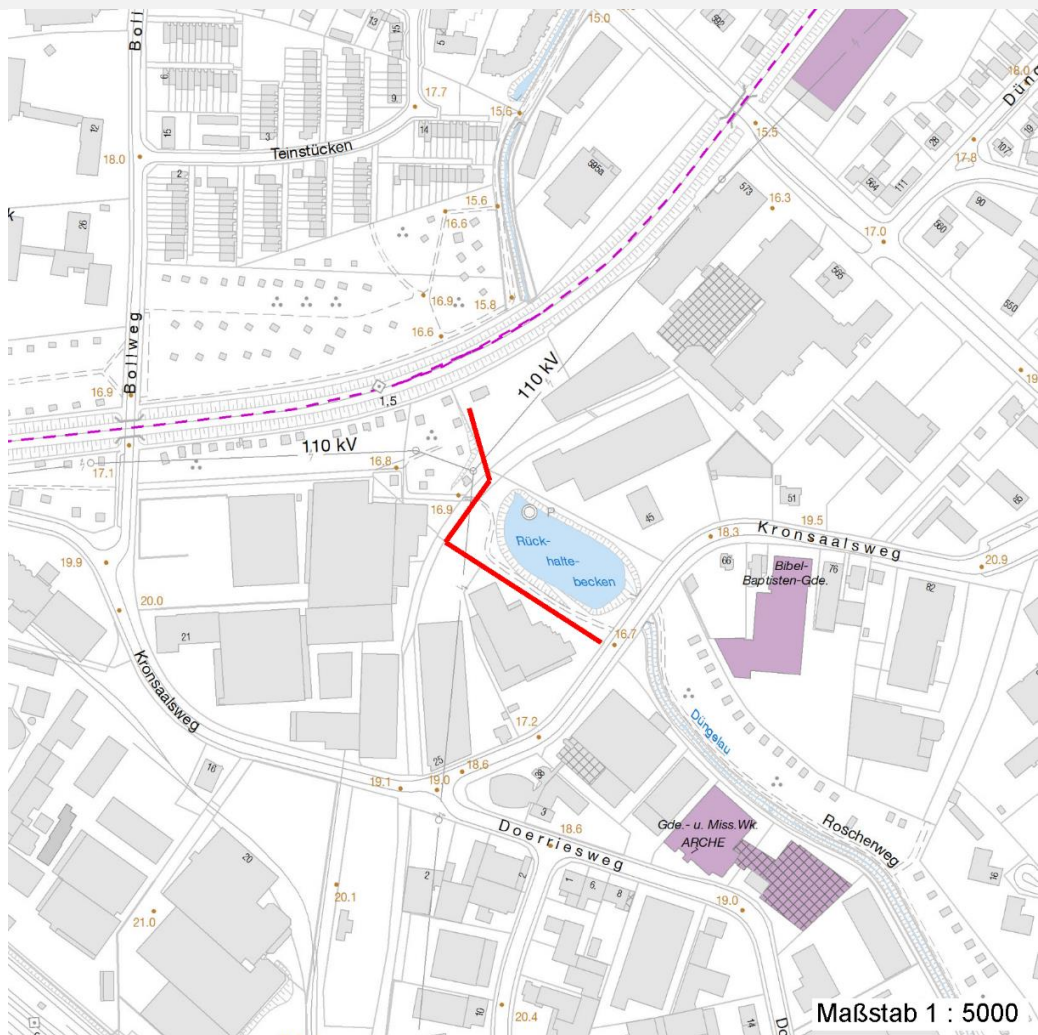
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18799
		DK5 DK5-GK	6038 6040
		DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	188 33
Bearbeitung	BRG	Kartierung	14.08.2007
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	228,444
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18799	18796	6038	188	19.07.1999	K	6040	33
18799	102020	6038	188	24.08.2016	K	6040	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16853	0	6038_188_140807_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Mahd der Randbereiche, Eutrophierung durch Hunde

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18799	
		DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	188	33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	228,444	
		Breite (lineare Abb.) [m]	8	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Dichter Gehölzstreifen mit altem Silber-Weidenbestand, der als Vernetzungsbiotop und Rückzugsraum von Bedeutung ist.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 6038_188_140807_1.JPG
Bildbeschreibung Gehölzstreifen am Wanderweg
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18799
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	188 33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	228,444
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biototyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	z		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18799
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	188 33
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	228,444
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rosa spec. (Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	23	

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