

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26434	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	22	34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3163,0642	
			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	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
- 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

Alte Brachfläche, seit langem der natürlichen Sukzession überlassen, vermutlich aus - zumindest in Teilen - einer ursprünglichen Gartennutzung hervorgegangen. Im Norden ist eine größere Zahl von Obstbäumen mit bis zu 40 cm Stammstärke und 8 m Höhe vorhanden, die von einem sehr ausladenden dichten Gartenbrombeergebüsch überrannt werden. Im Süden ist ein Teilbereich etwas offener (Teilfläche 2), der grasreich von Fluren aus Landreitgras und einer Staudenflur aus Schmallblättrigem Weidenröschen bewachsen ist. Auch dieser Aufwuchs ist relativ hochwüchsig mit Wuchshöhen um 1,50 m. Im Süden ist ein zerstreut in der Fläche vorhandenes Gebüsch aus großen alten Holundersträuchern, die ebenfalls von Gartenbrombeere überwachsen werden, vorhanden. In den Randbereichen im Süden werden vom benachbarten Privatgrundstück her größere Mengen Abfälle abgelagert und ein Teil der Fläche als Kompostplatz mißbraucht. Insgesamt ist die Fläche ausgesprochen ungestört, strukturreich, blütenreich und vermutlich wertvoll als Lebensraum für heckenbrütende Vögel.

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	75 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
1	2			25 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Norden, an der Georg Wilhelm Straße			
Nachbarnutzung/en	Privatgarten, Straße, Gräben			
Rechtswert (X)	565782	Hochwert (Y)	5926782	
Bezirk	Hamburg-Mitte		Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

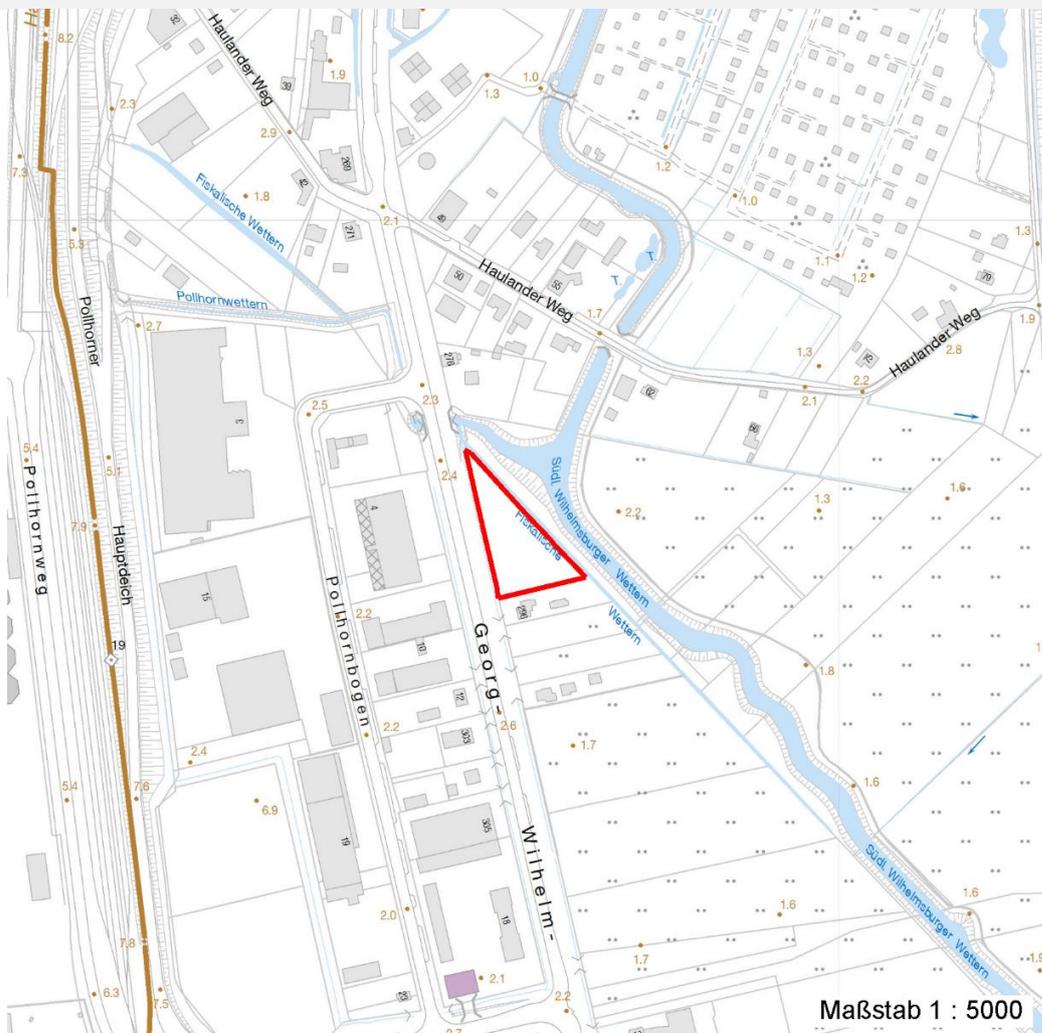
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6426 6428
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Hohe Schaar
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	22 34
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	17.09.2009
		Fläche / Länge [m²/m]	3163,0642
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26434	31138	6626	47	16.09.2001	<	6628	51

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Das gesamte Gebiet ist deutlich entwässert, die umgebenden Gräben führen über 1 m unter Flur derzeit kein Wasser, Einzelvorkommen von Rohrglanzgras in der Fläche zeigen jedoch eine zeitweilig größere Bodenfeuchte an, Ablagerung von Gartenabfällen im Südosten.
Wertgesichtspunkte	Sehr strukturreich, sehr dicht, sehr unzugänglich, derzeit sehr blütenreich, vermutlich wertvoll für Insekten und Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26434
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3163,0642
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen am Besten weiterhin der Sukzession überlassen, Wasserstand in den Randgräben nach Möglichkeit anheben.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26434
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3163,0642
		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)																			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	z		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix sachalinensis 'Sekka' (Drachen-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 20

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26434	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	22 34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3163,0642	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														9			

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