

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37721	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	40	52
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	20125,1119	
			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		
– 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

Ursprünglich auf Pflanzungen zurückgehender Gehölzbestand an der Autobahnböschung, auf einem Lärmschutzwall, bzw. am Fuß der Böschung, am Übergang zum benachbarten Acker mit teils sehr hochwüchsigen alten Pappeln, die Stammsticken von 60 bis 70 cm erreichen. Am Fuß der Böschung größtenteils aus Pappeln und Weiden zusammengesetzt, in der Böschung mit zahlreichen weiteren, meist nicht vollständig heimischen Laubbaumarten, hier jünger und dichter. Zwischen den Bäumen, v.a. am Fuß der Böschung mit größeren halbruderalen Gras- und Staudenfluren, die teils von Schilf durchsetzt sind und von Brennessel dominiert werden. Entlang der Autobahnkante verläuft ein selten genutzter Feldweg, der relativ stark grasreich bewachsen ist. Der gesamte Bestand ist stark von Müllablagerungen durchsetzt. Insgesamt überwiegen dennoch die heimischen Gehölzarten.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	569501	Hochwert (Y)	5929360
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

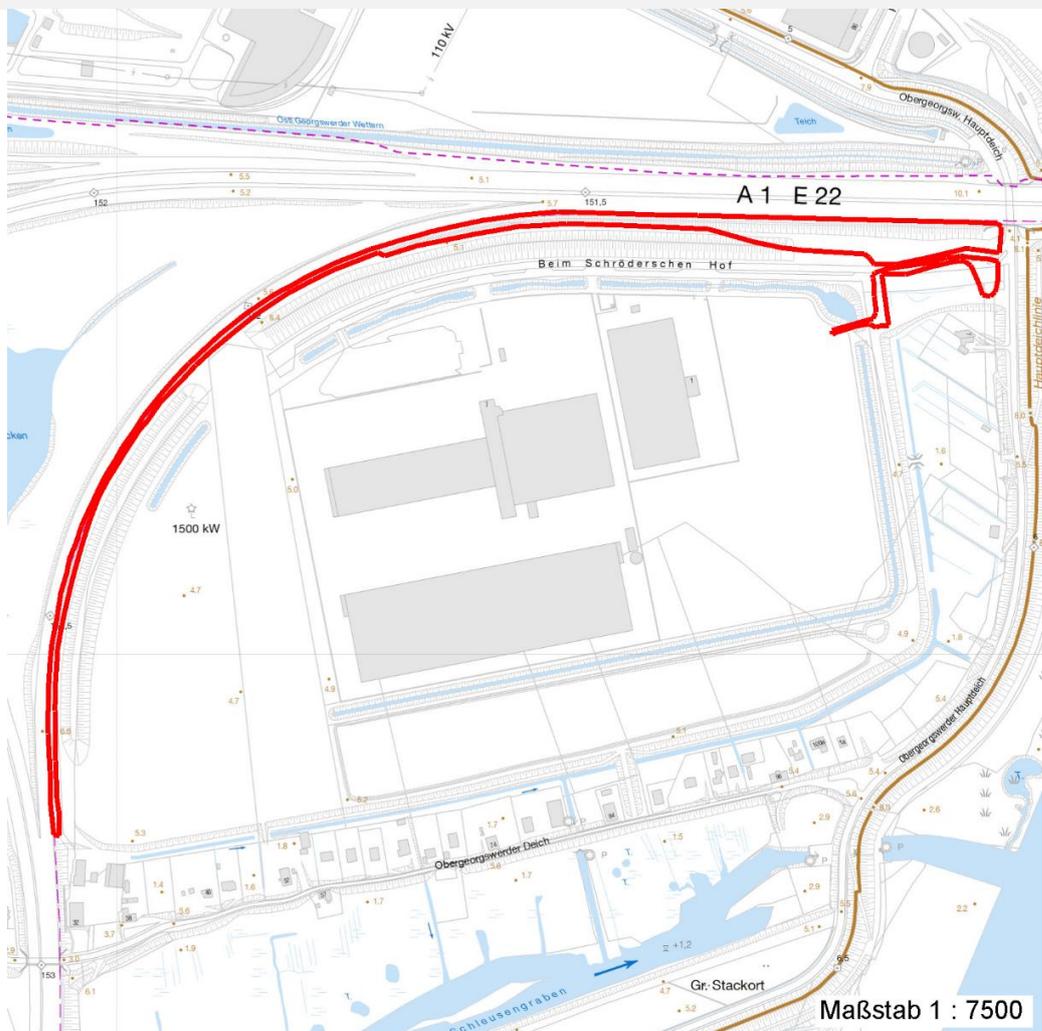
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37721
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20125,1119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37721	37735	6828	40	21.10.2010	K	6830	52
37721	37873	6828	14	15.09.1981	>	6830	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10913	0	6828_40_280802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ablagerungen von Müll, Verlärmung durch die benachbarte Autobahn.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37721
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6828 6830
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Georgswerder
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	40 52
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	28.08.2002
		Fläche / Länge [m²/m]	20125,1119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Teils dichtes Gebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat, Lebensraum für weniger anspruchsvolle Insektengruppen.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, entmüllen, Vermüllung zukünftig unterbinden.

Foto

Fotodatei	6828_40_280802_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37721
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20125,1119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		-											D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37721
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20125,1119
		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	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w		-														
Malus domestica (Kultur-Apple)	7	w		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Populus trichocarpa (Westliche Balsam-Pappel)	7	w		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w		-													D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														48				

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	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37721
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	40 52
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20125,1119
		Breite (lineare Abb.) [m]	