

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37645
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	11 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	121388,6109
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Ziegeleiteiche. Lehmige Böden wurden bis zur Torfschicht abgetragen und später teilweise mit Aushub des Autobahnbaus verfüllt.

Teilfläche 1: Großes, flaches Gewässer mit stellenweise Unterwasservegetation, angrenzendem Röhricht, feuchten Hochstauden und Landreitgrasfluren.

Teilfläche 2: Geschlossene, angepflanzte Laubholzbestände, Alter ca. 15-20 Jahre mit spärlicher Strauch- und Krautvegetation.

Der Feuchtgebietscharakter, die gestufte Vegetation und die Ungestörtheit lassen avifaunistisch diverse Feuchtgebietsbewohner als Brutgäste erwarten.

Wertbestimmend sind die genannte faunistische Bedeutung, die Großräumigkeit des Feuchtgebietes und relative Ungestörtheit von menschlichem Zutritt. Der künstliche Ursprung, die Wasserrückhaltefunktion und die kontinuierliche Kfz-Belastung sind hingegen als wertmindernde Faktoren zu nennen.

Wertstufe: 7.

Spezielle Nutzungen: Sportangeln (benachbart Verkehr)

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Scirpo-Phragmitetum

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	Z	Vegetationsbestimmte Habitatstrukturen besiedelter Bereiche (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Autobahndreieck Hamburg-Süd, östliche Inseln		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568952	Hochwert (Y)	5929289
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			

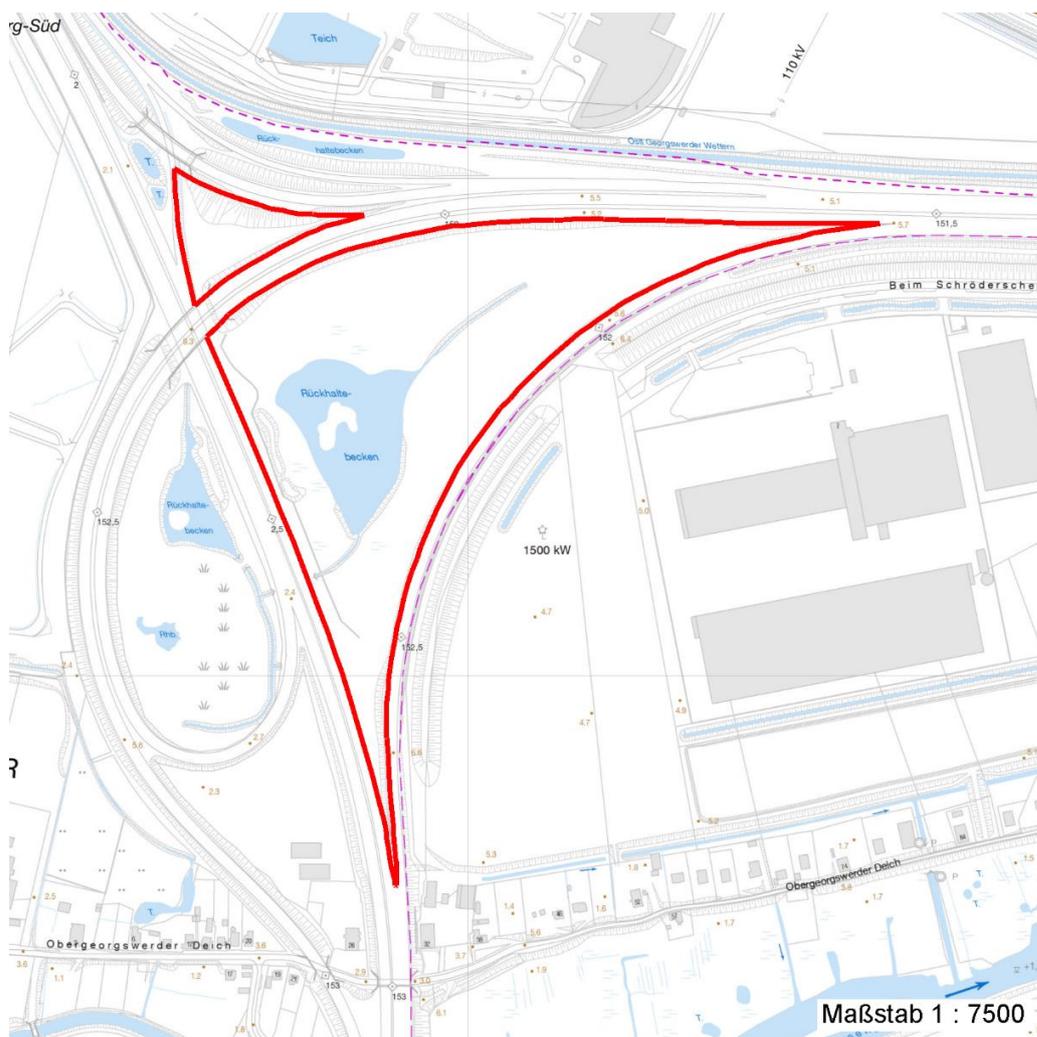
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37645
		DK5 DK5-GK	6828 6830
		DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 1
Bearbeitung	GA1	Kartierung	15.09.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	121388,6109
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37645	37654	6828	44	23.08.2002	N	6830	57
37645	37759	6828	45	23.08.2002	N	6830	58
37645	37672	6828	52	23.08.2002	N	6830	66
37645	37710	6828	53	23.08.2002	N	6830	67

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Luftverunreinigungen

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37645
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	11 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	121388,6109
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ruhestoerung Flaechenpotential
Bedeutung für Tiergruppe	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vögel
Maßnahmen	Pflege-Mahd Pflegetrieb

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Vegetationsbestimmte Habitatstrukturen besiedelter Bereiche (2000)	Biotoptyp	Z
- 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
Standort, Relief	
Relief	eben

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37645
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	11 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	121388,6109
		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
Callitriche hamulata (Haken-Wasserstern)	7	X		-										D			3
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	X		-										D			3
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-										V			V
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	X		-										3			V
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-										V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-													
Potamogeton bertholdii (Berchtolds Laichkraut)	7	X		-										2			V
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-													
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	X		-													V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														6	5	2	
Anzahl Arten														30			

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	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37645
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	11 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	121388,6109
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

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	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-														
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		-									D		D			
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Salix triandra triandra (Mandel-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37645
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	11 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	121388,6109
		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
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-													
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	X		-										3		3	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	
Anzahl Arten														31			

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