

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37793
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	STU	Biotop-Nr. alt	39 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1991
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11111,3568
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Besonders im Nordosten des Areals gelegene, kleine, doch gut erhaltene Knickreste bzw. Feldgehölze. Relativ artenreich, aber aufgrund des dichten Baum- und vor allem Buschbesatzes ohne nennenswerte Krautschicht. Alle häufigen Arten der Knickreste stehen auch als Solitärgehölze bzw. lockere Baumreihen über das Gebiet verteilt. Dabei sind die Solitärbäume häufig von beträchtlichem Alter bzw. Stammumfang. Auch gut gepflegte Schopfweiden finden sich im Untersuchungsgebiet. Wichtiger Lebensraum und Rückzugsgebiet für Vögel und diverse Kleintiere.

Wertstufe: 6.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

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	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	HEE	Einzelbaum (2000)		
1	3			0 %
2	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Über das Kartierungsgebiet verteilt

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 568261 **Hochwert (Y)** 5928604

Bezirk Hamburg-Mitte **Naturraum** Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)

Stadtteil (OT-Nr.) Wilhelmsburg (136) **Gemarkung** Wilhelmsburg (147)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

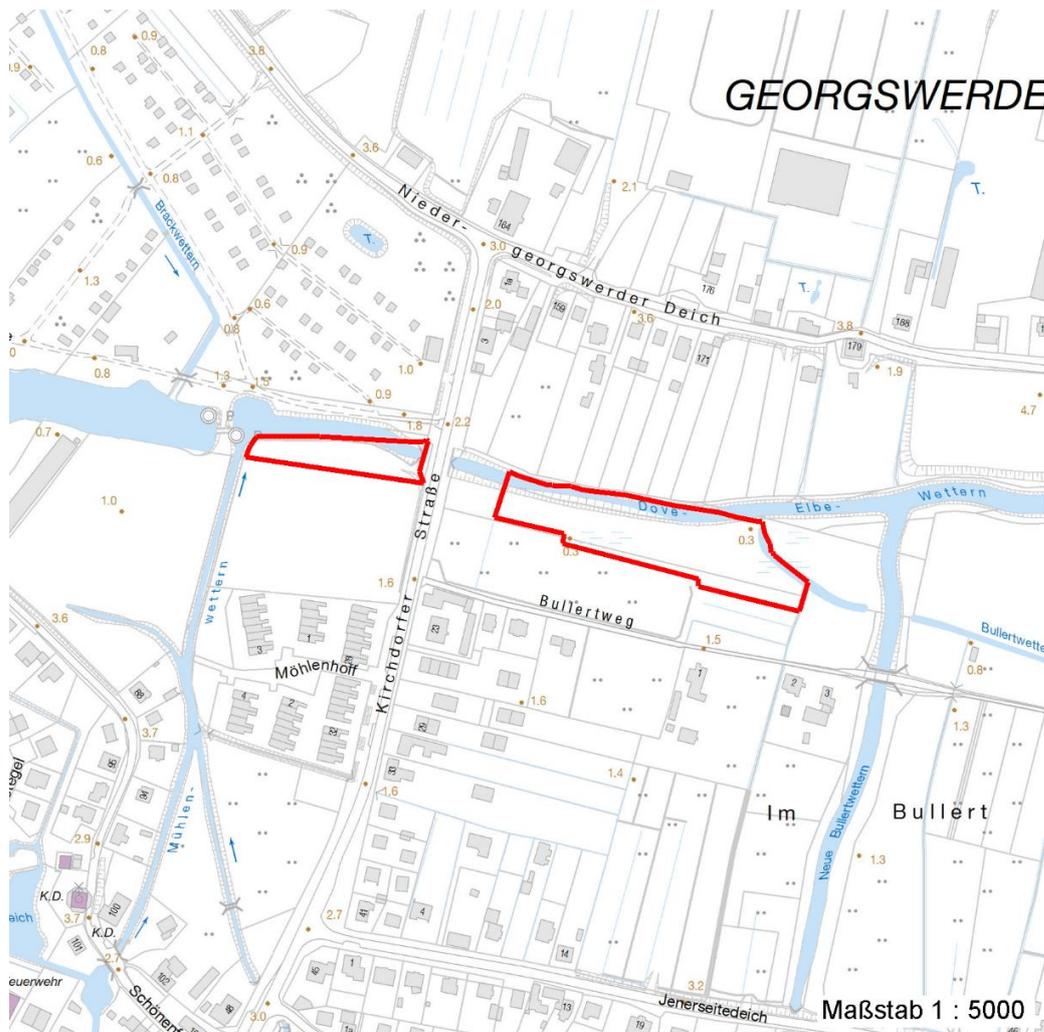
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37793
		DK5 DK5-GK	6828 6830
		DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39 51
Bearbeitung	STU	Kartierung	15.07.1991
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11111,3568
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37793	38006	6828	278	28.08.2002	N	6830	54

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen von Altholz Artenreich Betonung von Topographie und Naturraum artenreiche Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37793
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	STU	Biotop-Nr. alt	39 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1991
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11111,3568
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Vorkommen alter Obstbäume
	Dominanz von Laubgehölzen
	Wertvoller Altbaumbestand
	Spontane Schlingpflanzenv egetation
	Hoher Wildpflanzenanteil
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knickpflege
	Kopfbaumpflege
	Erhaltung von Altbäumen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	Biototyp	HF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,6
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37793
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	STU	Biotop-Nr. alt	39 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1991
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11111,3568
		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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-													
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten															15		

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	Einzelbaum (2000)	Biotoptyp	HEE
- 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.	37793
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	STU	Biotop-Nr. alt	39 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1991
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11111,3568
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein