

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	37883
			DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Kopie	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4566,0867
			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

Obstwiese (LS = a) mit altem Obstbaumbestand, von einem Graben (FG = b) durchzogen.

Wertstufe: 6.

Spezielle Nutzungen: Obstgarten

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	95 %
2	LOW	Obstwiese (2000)		
1	2			5 %
2	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kirchdorf, nördl. Jenerseite Wettern, südl.Jenerseitedeich 43		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568456	Hochwert (Y)	5928131
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	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 88%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

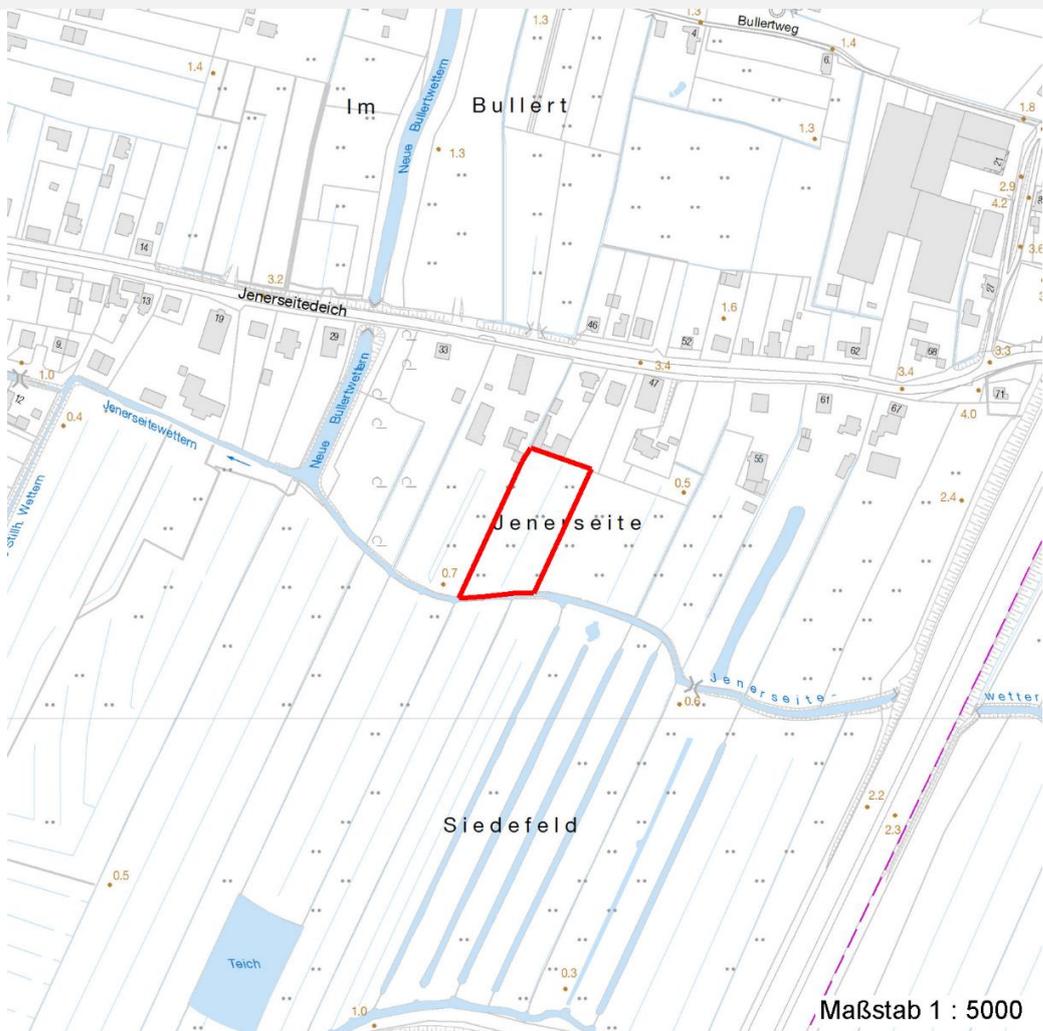
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37883
		DK5 DK5-GK	6828 6830
		DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	32 38
Bearbeitung	PIP	Kartierung	15.07.1990
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4566,0867
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37883	37887	6828	32	20.09.2002	K	6830	38

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bauplanung Kirchdorf
Wertgesichtspunkte	Schwimblattvegetation
	Dominanz von Laubgehölzen
	Hoher Wildpflanzenanteil
	Ufervegetation
	Vorkommen alter Obstbäume

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37883
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4566,0867
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Wertvoller Altbaumbestand artenarme Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde, Lehm (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37883
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4566,0867
		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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-													
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	w		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-													
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-													
Bryophyta (Moose)																	
Brachythecium rutabulum (Krücken-Kurzbüchsenmoos)	1	+		-													
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	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37883
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	32 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4566,0867
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	1	+		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 6

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