

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37984
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	274 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	831,581
		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

Auf der Böschungskrone der ehemaligen Spülfeldeindeichung stehende Baumreihe.
 Baumreihe ca. 20m hoch und geschlossen, gebildet aus Kanadischen Pappeln und einzelnen Baumweiden.
 Stammdurchmesser der Bäume in Brusthöhe 40-50cm. Stattlicher Wuchs und guter Gesundheitszustand der Gehölze.
 Die Böschung ist durch eine gut ausgebildete Strauch- und Krautschicht bedeckt.
 Die hohe und lange Baumreihe besitzt landschaftlich große Bedeutung.

Spezielle Nutzungen: Keine (benachbart Äcker, NSG, Verkehr)

Nutzungsintensität: keine

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NSG "Die Rhee", Böschung südlich des Georgs-werder Schleusengrabens		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	569315	Hochwert (Y)	5928503
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 12%], NSG Rhee [HH-704 / Anteil: 88%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37984
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	274 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	831,581
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- 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	Steilhang

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37984
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	GA1	Biotop-Nr. alt	274 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	831,581
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														16			

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