

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37868
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	STU	Biotop-Nr. alt	37 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	10741,843
		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

An einigen Stellen vorkommende, meist kleinflächige Obstwiesen (LOB) mit vorwiegend Birnen-, Pflaumen-, Apfel- und Kirschbäumen. Nur extensiv bearbeitet und genutzt, daher auch mit üppiger - wenn auch zum Kartierungszeitpunkt gemähter - Krautvegetation als Unterwuchs.

Die Zusammensetzung der Krautschicht ähnelt der der Wiese/Weiden stark.

Zur Zeit der Obstbaumblüte eine wichtige Insektenweide.

Spezielle Nutzungen: Obstbaumwiesen

Nutzungsintensität: extensiv 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	0 %
2	LO	Obstpflanzung (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Über das Kartierungsgebiet verteilt		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568640	Hochwert (Y)	5928347
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

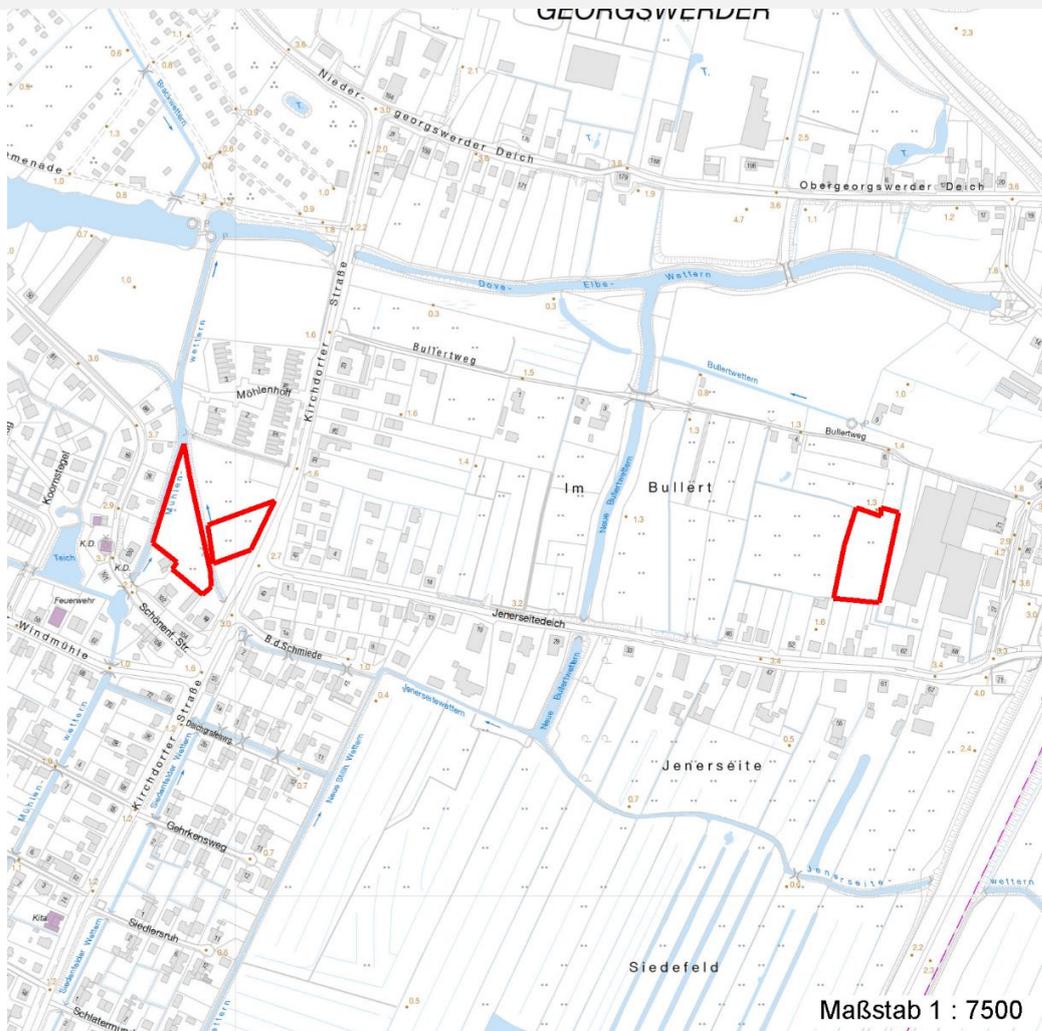
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37868
		DK5 DK5-GK	6828 6830
		DK5 - Name	Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 48
Bearbeitung	STU	Kartierung	15.07.1991
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10741,843
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37868	31758	6628	224	30.08.2002	N	6830	110
37868	37884	6828	88	30.08.2002	N	6830	109

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Wertvoller Altbaumbestand Vorkommen alter Obstbäume Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Hoher Wildpflanzenanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37868
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	STU	Biotop-Nr. alt	37 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1991
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	10741,843
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	artenreiche Ausprägung Alte Obstbäume Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung Kein Biozideinsatz Erhaltung von Altbäumen Pflugeschnitt

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstpflanzung (2000)	Biotoptyp	LO
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		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	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	37868 6828 6830 Georgswerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 48
Bearbeitung	STU	Kartierung	15.07.1991
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10741,843
Anzahl Abschnitte	3	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	X		-													
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-													
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	X		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-													
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	27

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