

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78813
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	50 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2702,5736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Aus einer ehemaligen Gartennutzung hervorgegangener Pionierwald aus Zitter-Pappel und Hänge-Birke sowie den ursprünglich gepflanzten Hybridpappeln, Nadel- und Obstbäumen. In der Strauchschicht ebenfalls gepflanzte Gehölze (Johannisbeere, Mahonie, Flieder, Eibe) sowie Holunder, der sich selbst angesiedelt hat. Die Krautschicht wird von Großer Brennnessel, Gundermann und Giersch beherrscht. Die Fläche weist feuchte Senken auf, in denen bei hohen Wasserständen Wasser stehen kann. Dort wachsen Wasser-Schwaden und Schlank-Segge. In der Fläche befindet sich eine Kirtung sowie die Reste einer Holzhütte.

Aufgrund des Vorherrschens von Pappel und Birke wurde der Biotopcode von WPW auf WPB geändert, aufgrund des Strukturreichtums erfolgt - trotz anthropogener Überprägung - eine Aufwertung der Wertigkeit um eine Stufe. In der Fläche brüten u.a. Mäusebussard und Buntspecht.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. Gose-Elbe, westlicher Kartenrand		
Nachbarnutzung/en	Gose-Elbe, Intensivgrünland, Erwerbsgartenbau		
Rechtswert (X)	574055	Hochwert (Y)	5924804
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
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 Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

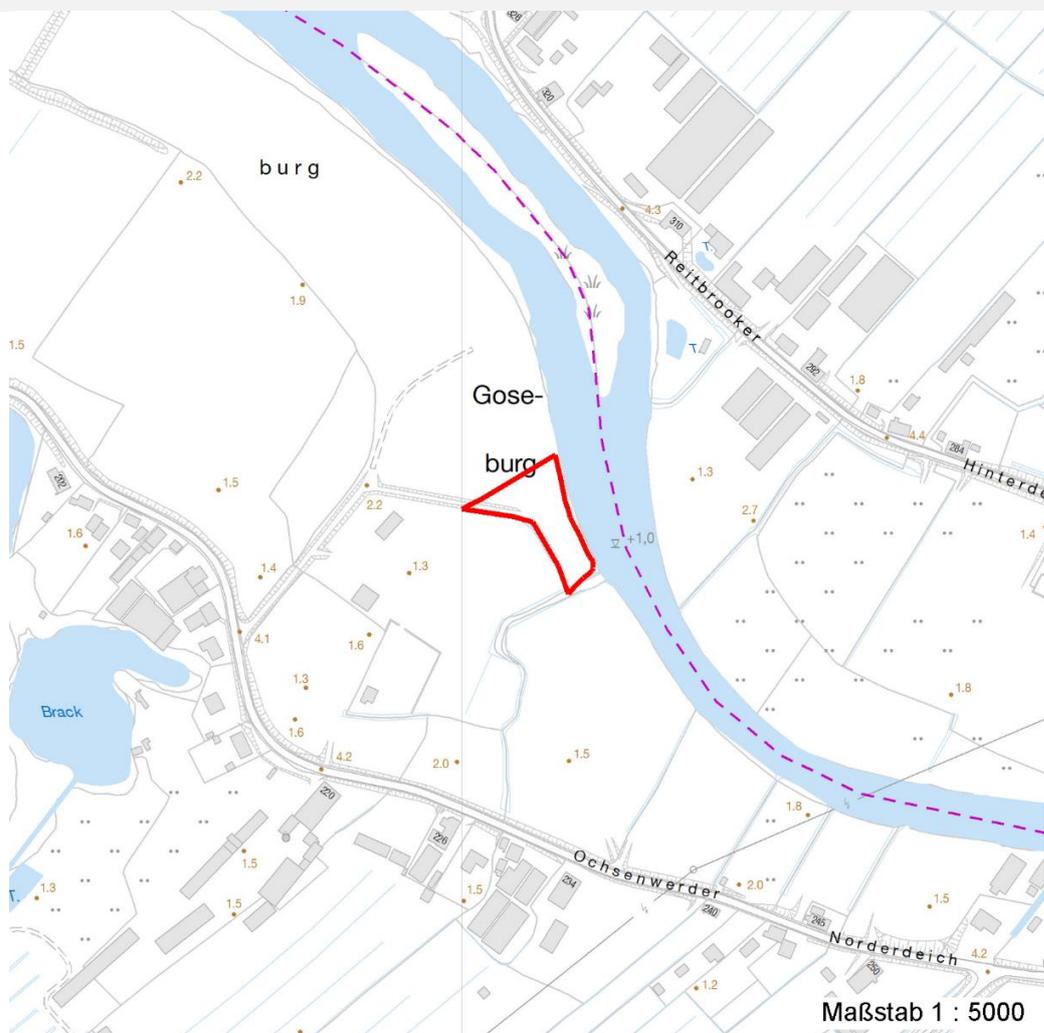
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	78813	
			DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	50 73
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2702,5736	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
78813	51993	7424	50	30.09.2004	K	7426	73

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33904	0	7424_50_010712_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Müll Zaunreste

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78813
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	50 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2702,5736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	verfallene Hütte standortfremde Gehölze Bedeutung für den Biotopverbund ungenutzt ungestört Sukzession
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	Beeinträchtigungen (s. o.) entfernen

Foto

Fotodatei 7424_50_010712_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Pionierwald	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78813
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	50 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2702,5736
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-													V
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Larix spec. (Lärche)	7	w		B1														
Mahonia spec. (Mahonie)	7	w		S														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		B2														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		S														
Populus spec. (Pappel)	7	z		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		B2														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78813
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	50 73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2702,5736
		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
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b		3		V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														24			

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