

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61364	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20	26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9881,4895	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 8 Hochgradig wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Die Beschreibung von 1981 trifft für die Strukturmerkmale des Biotops auch heute noch zu. Es ließ sich jedoch kein vollständiger Aufschluß darüber gewinnen, ob noch alle aufgeführten Pflanzen vorhanden sind.

Kopierter Text aus der Kartierung von 1981:

Nährstoffreicher Birkenbruch im Übergangsstadium zum basereichen Bruchwald im Bereich ehemaliger Moorflächen. Überwiegend dichte Baumschicht aus mittelhohem, z.T. vielstämmig durchgewachsenen Birkenstangenholz unterschiedlichen Alters auf gebietsweise großflächig schwingenden, festen Bodenschollen im Bereich stark vernäßten Bodens mit zahlreichen, offenen Wasserflächen. Strauchschicht dort neben vereinzelt Jungwuchs der Birke meist fehlend. Flächenweise dichter Bewuchs der Bodenschollen mit Torfmoosen und Pfeifengras abwechselnd mit lockeren bis dichten Beständen der Rasen-Schmiele und des Gemeinen Schilfs neben vereinzelt Vorkommen des Sumpfeilchens Standort des gefährdeten Sumpf-Quendels. Nach Westen hin Birkenbestand mit zunehmendem Anteil der Schwarz-Erle und in die hohe Baumschicht durchgewachsenen Weiden bei lockerer Struktur der Gehölze und anschließend, flächig ausgedehnten Feuchtgebüsch aus verschiedenen Weiden. Bodenverhältnisse wechselnd von staunäß bis stark sumpfig, dort in den lichtereren Bereichen der Gehölze großflächig ausgedehntes Schilfröhricht stellenweise von kleinen Beständen der Sumpfssegge und Sumpfkraatzdistel durchsetzt. In lückigen Bereichen des Röhrichts und des Feuchtgebüsches z. T. kleinflächig bis zu 30cm erhabene Torfmoospolster abwechselnd mit lockerem Vorkommen der Sumpfdotterblume, des Kleinen Baldrians, des Sumpf-Veilchens, des Brennenden Hahnenfußes, des Blutauges und des Wiesenschaumkrautes. In den trockeneren Randbereichen lockere Bestände des Busch-Windröschens. Beobachtung des Zaunkönigs und der Bachstelze.

Im Bereich des Feuchtgebüsches Vorkommen der Orchidee Breitblättriges Knabenkraut.

Spezielle Nutzungen: keine benachbart. Wald, Wiese

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	70 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

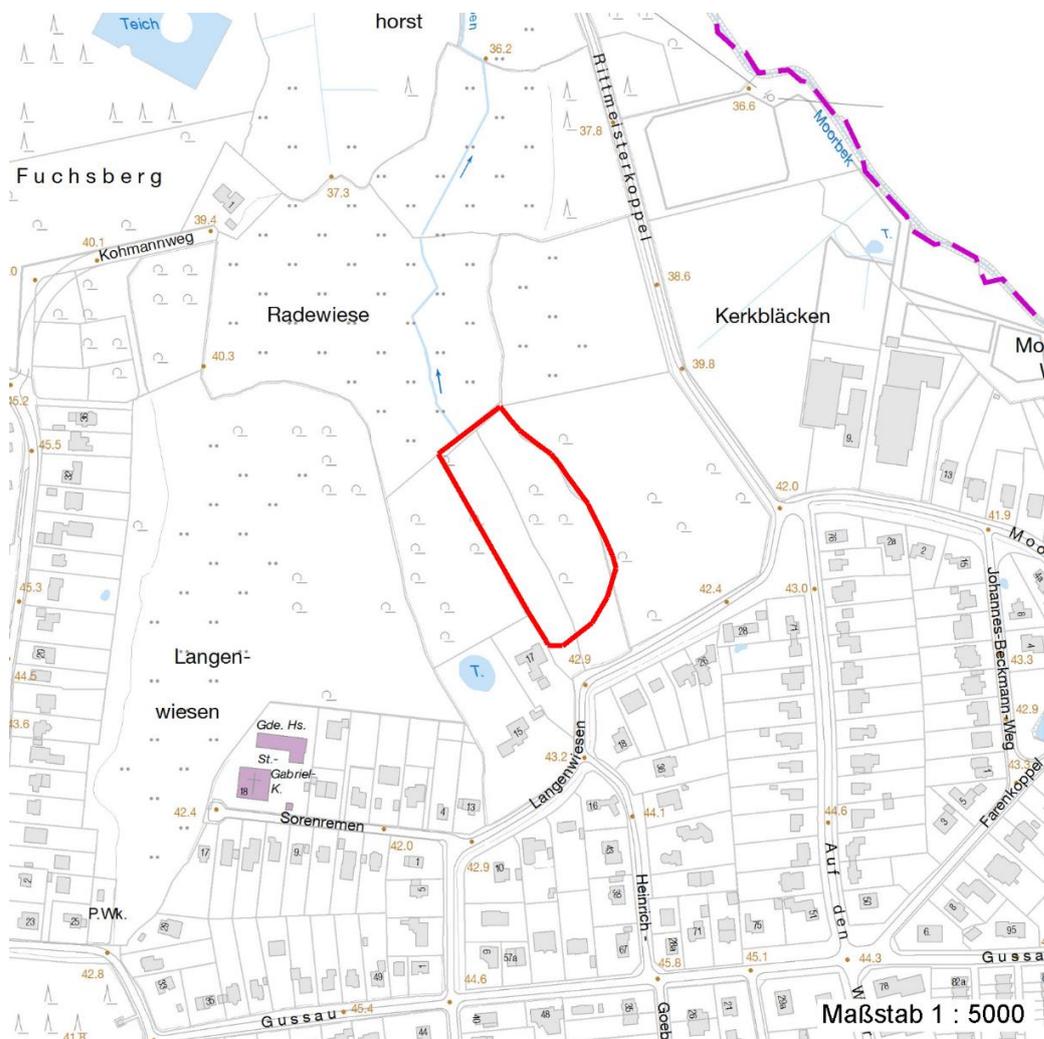
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61364
		DK5 DK5-GK	7646 7648
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 26
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9881,4895
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung
Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X)	577424	Hochwert (Y)	5946503
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
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	NSG Duvenwischen [HH-512 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61364	61362	7646	20	11.09.2003	K	7648	26
61364	61357	7646	20	03.11.2011	K	7648	26

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61364
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	20 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9881,4895
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	h		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61364
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9881,4895
		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	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	X		-														
Valeriana dioica (Kleiner Baldrian)	7	X		-												1		2
Anzahl Rote Liste Arten														1		2		
Anzahl Arten														14				

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	Biotoptyp	HF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein