

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61404
		DK5 DK5-GK	7646 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9670,8117
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Dichter, im nördlichen Teil vor wenigen Jahren ausgelichteter, basenreicher Erlen-Birkenbruchwald (WBE 70%) aus vielstämmigen, meist jüngeren, mittelhohen Schwarz-Erlen, eingestreuten Moor-Birken, selten Hängebirken. In der stellenweise dichten Strauchschicht aus vorherrschendem, niedrigem Faulbaum, am Rande zur Naßwiese auch höheres dichtes Weidengebüsch. Im sumpfigen Zentrum des Gebietes mit undurchdringlichem Schilfröhricht (GR 30%), sonst überall kleine, offene Wasserflächen oder Sümpfe mit stellenweise ausgebildeten Wasserlinsendecken. Krautschicht in den ausgelichteten Bereichen mit üppig wachsendem Flutendem Schwaden, Bittersüßem Nachtschatten, Frauenfarn, Gilbweiderich, Brennessel, sonst spärlich mit Rasen-Schmiele, stellenweise dichtere Torfmoospolster, vereinzelt Pfeifengras, Straußgilbweiderich, Kleiner Baldrian. Im Gebiet häufig verrottetes Astwerk und umgestürzte Bäume, Lebensraum von Jungen Grasfröschen.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: benachb.: Wohngebiet, Birkenwald, Naßwiese, Wanderweg

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Ohne Angabe

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	70 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Ecke Gussau, Vörn Barkholt		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577043	Hochwert (Y)	5946015
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61404
		DK5 DK5-GK	7646 7646
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1 46
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1984
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9670,8117
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

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)
61404	61392	7646	1	15.09.1995	K	7646	46
61404	61393	7646	1	24.08.2004	K	7646	46
61404	61391	7646	1	26.10.2011	K	7646	46

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61404
		DK5 DK5-GK	7646 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9670,8117
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Vorkommen von Altholz Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Dominanz von Laubgehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Totholz Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

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 bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	X		-										3		3		
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	61404 7646	7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1984	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9670,8117	
		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		
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-															
Carex canescens (Graue Segge)	7	X		-											3			V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-															
Carex spec. (Segge)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	d		-															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-													V		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	X		-											3			3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-															V
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		-											3			V	
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-															V
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	X		-													V		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-															V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	X		-											3				
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-															
Valeriana dioica (Kleiner Baldrian)	7	X		-											1			2	
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	X		-											2			3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61404
		DK5 DK5-GK	7646 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1984
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9670,8117
		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		
Bryophyta (Moose)																			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten													9	9	1				
Anzahl Arten													48						

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	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein