

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	61368 7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9614,0722	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll
------------------------	-----------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Feuchtbereich ist heute noch vorhanden, sehr artenreich und mit zahlreichen seltenen Arten. Gegenüber 1981 hat durch Beweidung jedoch eine Verschiebung von der Hochstaudenflur hin zur Naßwiese stattgefunden.
Grasfrosch

Kopierter Text aus der Kartierung von 1981:

Niedermoor

mit flächenweise dichter Hochstaudenflur GH (10%) aus Mädesüß als Hauptbestandbildner locker von Wald-Simse und Sumpf-Kratzdistel durchsetzt gebietsweise abwechselnd mit lockerem Kleinseggenried aus Wiesen-Segge von Flatter-Binse, Knäul-Binse, Gemeinem Gilbweiderich und Rasen-Schmiele durchsetzt. Gebiet von Stichgräben durchzogen, dort in den stärker vernäßten Bereichen zunehmend Vegetationselemente der Naßwiese mit Sumpf-Dotterblume, Wasser-Minze, Sumpf-Veilchen, Sumpf-Schachtelhalm, Sumpf-Vergißmeinnicht, Bach-Bunge, Blutauge und Brennendem Hahnenfuß. Grabenbegleitend zum Teil dichte Bestände des Flutenden Schwadens abwechselnd mit kleinräumig dichten Irisbeständen von Igelkolben, Gemeinem Gilbweiderich und Irisbeständen durchsetzt. Im Randbereich und vereinzelt im Zentrum des Gebietes Feuchtgebüsch WF (60%) aus verschiedenen Weiden. Vorkommen der gefährdeten Orchidee Geflecktes Knabenkraut in größerer Individuenzahl. Beobachtung von Kleinlibellen der Art Coenagrion puella, des gefährdeten Aurorafalters sowie von Stichlingen.

WP:

Niedermoor mit flächenweise dichter Hochstaudenflur abwechselnd mit Kleinseggenried im Bereich der Stichgräben zunehmend von Vegetationselementen der Naßweisen durchsetzt bei insgesamt großer Artenvielfalt, in Teilbereichen ausgedehntes Feuchtgebüsch. Vorkommen der gefährdeten Orchidee Geflecktes Knabenkraut in größerer Individuenzahl, sowie der gefährdeten Sumpf-Dotterblume und des Brennenden Hahnenfußes. Zoologisch interessant als wertvolle Insektenweide u.a. für den gefährdeten Aurorafalter und als Lebensraum und Laichbiotop für Kleinlibellen. Vorkommen von Stichlingen. Artenkartierung Amphibien, Libellen, Orchideen sinnvoll.
Spezielle Nutzungen: Keine Angabe. Nadelholzforst benachbart.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61368
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	15 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9614,0722
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5947050
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577220	Gemarkung	Volksdorf (540)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Duvenwischen [HH-512 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

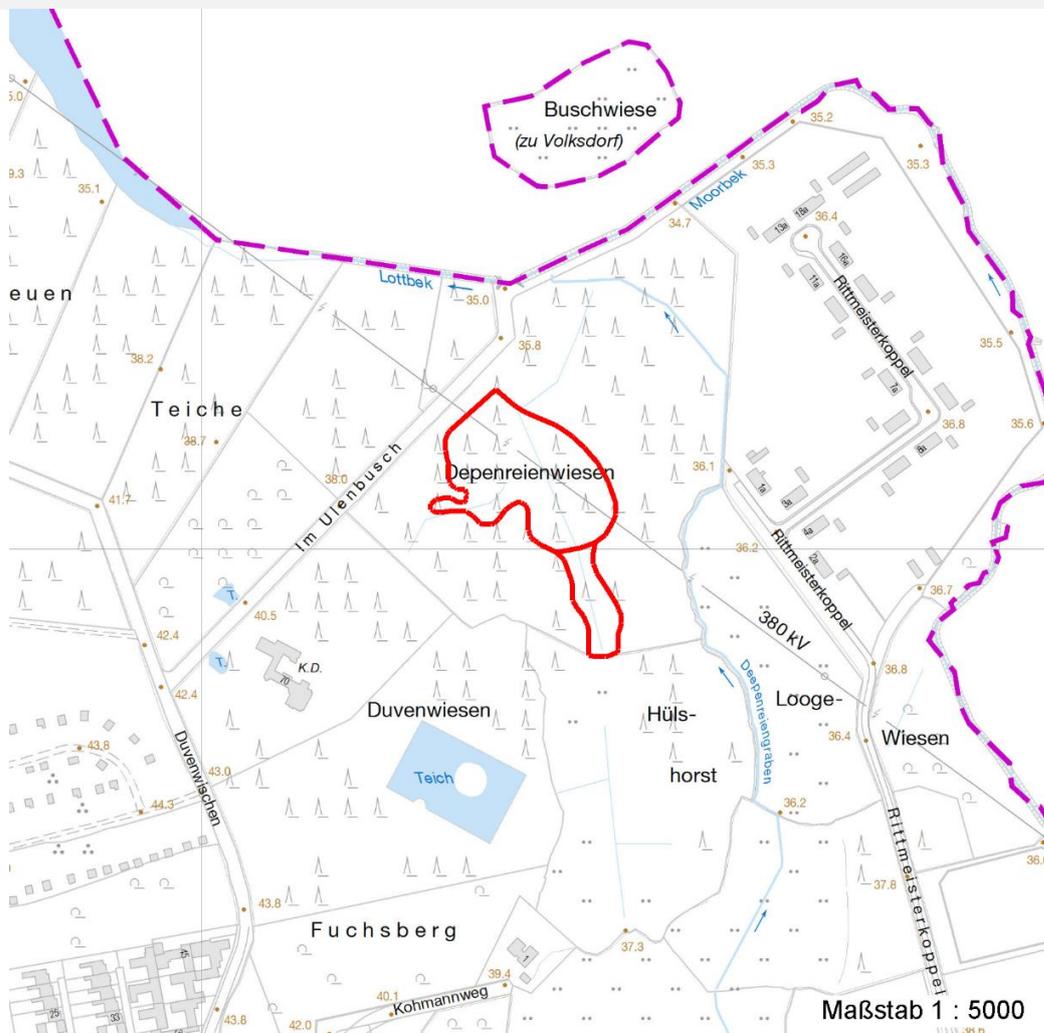
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61368	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
		DK5 - Name	Buckhorn	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15	18
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9614,0722	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61368	61259	7646	63	30.05.2003	N	7648	79

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	61368 7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9614,0722	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	X		-									V		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-									V		V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	7	X		-										1			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	X		-										2	3		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	X		-										3	3		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	X		-										2			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61368
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9614,0722
		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			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-														V		
Nardus stricta (Borstgras)	7	X		-													2	3	V	
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-																
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-													3		V	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-															V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-																
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-																
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	X		-																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-															V	
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	X		-														3		
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-																
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		-														V	3	3
Anzahl Rote Liste Arten														10	11	2				
Anzahl Arten														38						

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	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	Biotoptyp	GF
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	61368	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9614,0722	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- 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