

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Moorgewässer mit dichten, umgebenen Grauweidengebüsch, nur an wenigen Stellen mit Blick auf die Wasserfläche. Die sehr flachen Ufer sind mit dichtem Weidengebüsch umgeben, es dominiert Grauweide, vereinzelt eingestreut findet sich Ohr-Weide, Lorbeer-Weide und Mandel-Weide. Die Wasserfläche hat einen schlierigen Film und an Wasservegetation findet sich nur ganz vereinzelt Wasserlinse. Die Ufer sind sehr flach auslaufend und zum teil mit stark schwingenden Torfmoorboden. Wassertiefe ca. 10-20cm, hoher Laubeintrag, Stockenten vorhanden. Das Grauweiden-Ufergebüsch geht fließend in den der benachbarten Erlenbruch/Eichen-Birken-Mischwald über. Das Sumpf-Blutauge wurde nicht mehr gefunden, auch die Haar-Glanzleuchteralge konnten nicht mehr entdeckt werden: diese beiden Arten wurden jedoch in der Pflanzenartenliste belassen und mit Confer gekennzeichnet, da sie eventuell übersehen wurden.

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	SOM	Dystrophe Stillgewässer, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	3160	Dystrophe Seen und Teiche		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kiebitzmoor, nördlich der Eulenkrugstraße		
Nachbarnutzung/en	Moorwald		
Rechtswert (X)	579057	Hochwert (Y)	5944858
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)	Gemarkung	Volksdorf(540)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet Ramsargebiet EG-Vogelschutzgeb.

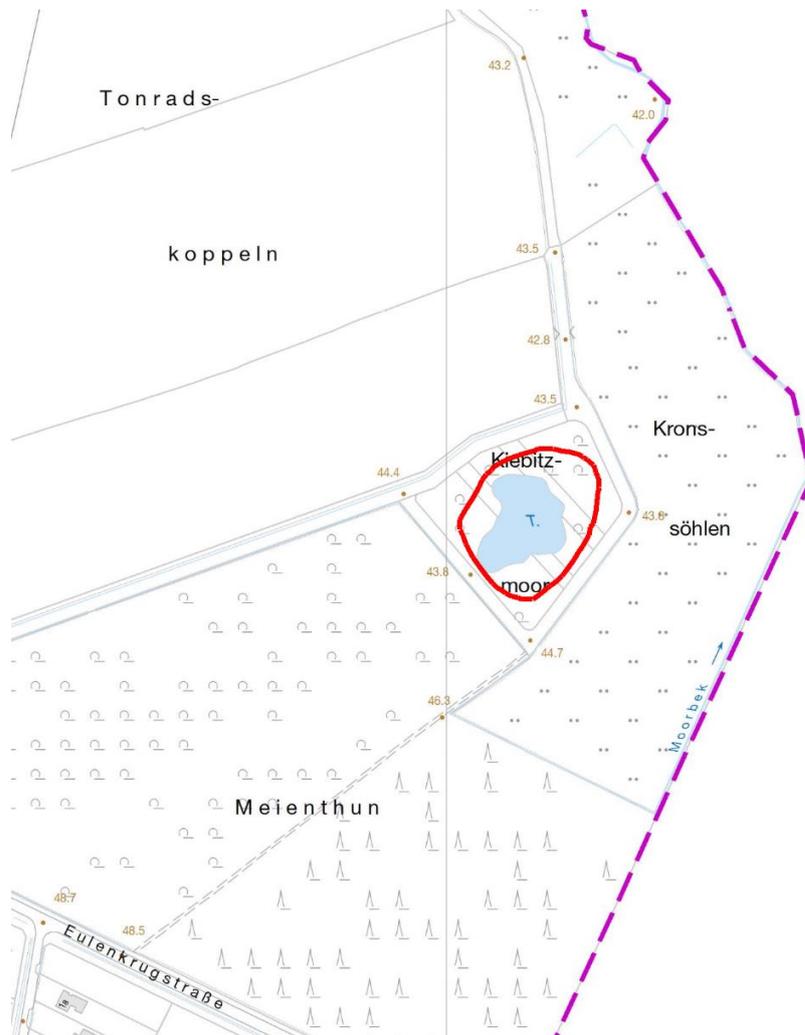
Ausgleichsflächen Biosphärenreservat Nationalpark

NSG / ND / LSG ND Kiebitzmoor [HH-1013 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145940	65385	7844	7	15.08.1984	K	7846	16
145940	65386	7844	7	15.10.1995	K	7846	16
145940	65387	7844	7	27.09.2004	K	7846	16
145940	65369	7844	7	03.11.2011	K	7846	16
145940	145940	7844	7	21.09.2020	N	7846	16
145940	145940	7844	7	21.09.2020	=	7846	16

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82440	0	7844_7_210920_1.JPG	
82441	0	7844_7_210920_3.JPG	
82442	0	7844_7_210920_2.JPG	
84312	0	7844_7_210920_4.JPG	
84313	0	7844_7_210920_5.JPG	
84314	0	7844_7_210920_6.JPG	
84315	0	7844_7_210920_7.JPG	
84316	0	7844_7_210920_8.JPG	
84317	0	7844_7_210920_9.JPG	
84318	0	7844_7_210920_10.JPG	
84319	0	7844_7_210920_11.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Wanderwege führen zu dicht am Moor entlang. Durch niedrigere Wasserstände sind die umgebenen Fläche des Kiebitzmoor stark ausgetrocknet und die Gefahr der Trittbelastung durch Erholungssuchende besteht.
Wertgesichtspunkte	schwingender Torfmoorboden.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben Amphibien (Durch die weitgehende Unzugänglichkeit auf Grund des dichten Grauweidengebüschs ist das Kiebitzmoor gut als Wasservogel-Brutbiotop geeignet.) Vögel, Wasservogel, wassergebundene Insekten, Amphibien, Fledermäuse, Kleinsäuger
Maßnahmen	Fläche unter Naturschutz stellen. Die Zahl der Wege im Umfeld sollte reduziert werden; der südwestliche Weg wäre z.B. verzichtbar. Wasserhaushalt beobachten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7844 7846
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Buchkamp
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	7 16
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	21.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7844_7_210920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7844_7_210920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7844 7846
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Buchkamp
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	7 16
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	21.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7844_7_210920_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7844_7_210920_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Dystrophe Stillgewässer, naturnah (2018)	Biotoptyp	SOM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	Dystrophe Seen und Teiche	FFH-LRT	3160
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	7
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	13
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	17
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	49 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	29 - Scheuchzerio-Caricetea fuscae (Kleinseggen-Zwischenmoore und -Sumpfrasen)

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	3160 (BFN) Dystrophe Seen und Teiche		C	
3	Arteninventar		C	
3.2	Artenzahl typischer Gefäßpflanzen und Moose			
	A: >= 9 Arten			
	B: 3-8 Arten			
	C: <= 2 Arten	0	C	
3.2	Artenzahl bodenständiger typischer Libellen			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
	A: >= 5 Arten B: 3-4 Arten C: <= 2 Arten	0	C	
4 Habitatstrukturen			C	
4.2 Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente	A: >= 3 verschiedene B: 2 verschiedene C: 1		C	
5 Beeinträchtigungen			C	
5.2 Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)	A: nicht erkennbar B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung		C	
5.2 Deckungsanteil Störzeiger an der Wasserpflanzen- bzw. Moorvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben)	A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 %	20	B	
	Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%)			
	A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 - 50 %	25	B	
5.2 Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)	A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %) B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)		B	
5.2 Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich)	A: B: C:		B	
5.2 weitere Beeinträchtigungen	A: B: C:		C	
Begründung für Bewertung: Wasserstandsabsenkung				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145940	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	7 16
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	21.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		7
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex elata (Steife Segge)	7	w												2	3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V	V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w										X		V	3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w												2	V		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w													V		
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w												3	V		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w													V		
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145940
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	7 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6883,0301
		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		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		S															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		S													3		
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		S															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																	
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w																	
Algae (Algen)																			
Nitella flexilis (Haar-Glanzleuchteralge)	7	w											X				3	3	3
	Anzahl Rote Liste Arten													5	3	9	1		
	Anzahl Arten																		
	39																		

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