

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62202
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	55128,2312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Basenreicher Erlenbruch mit flächenweise wechselnden Bodenverhältnissen von feucht bis schwach sumpfig. Dichte Baumschicht aus mittelhohen, meist vielstämmig durchgewachsenen Schwarz-Erlen teilweise von dominierenden Hänge-Birken geringerer Höhe durchsetzt. Lockere Strauchschicht aus niedrigen Laubhölzern mit großer Artenvielfalt. Krautschicht mit flächenweise dominierende Beständen des Sumpf-Pippaus neben verschiedenen Seggen von artenreicher Krautschicht durchsetzt mit Gemeinem Helmkraut, Bach-Nelkenwurz, Sumpf-Vergißmeinnicht, Brennendem Hahnenfuß, Hain-Gilbweiderich und Sumpf-Veilchen. Vorkommen der Orchideen Großes Zweiblatt, Grünliche Waldhyazinthe sowie der Einbeere konnte nicht bestätigt werden, ist aber wahrscheinlich. Im Bereich der Birken erfolgt kein Wechsel der Krautschicht. In kleineren Teilbereichen ist die Krautschicht durch Wild stark beweidet und zertreten.

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Idensgrund westlich Langereiher Damm		
Nachbarnutzung/en	Wald, Grünland, Weg		
Rechtswert (X)	577623	Hochwert (Y)	5954560
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Ahrensburg - Bargteheider Jungmoränengebiet (702.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

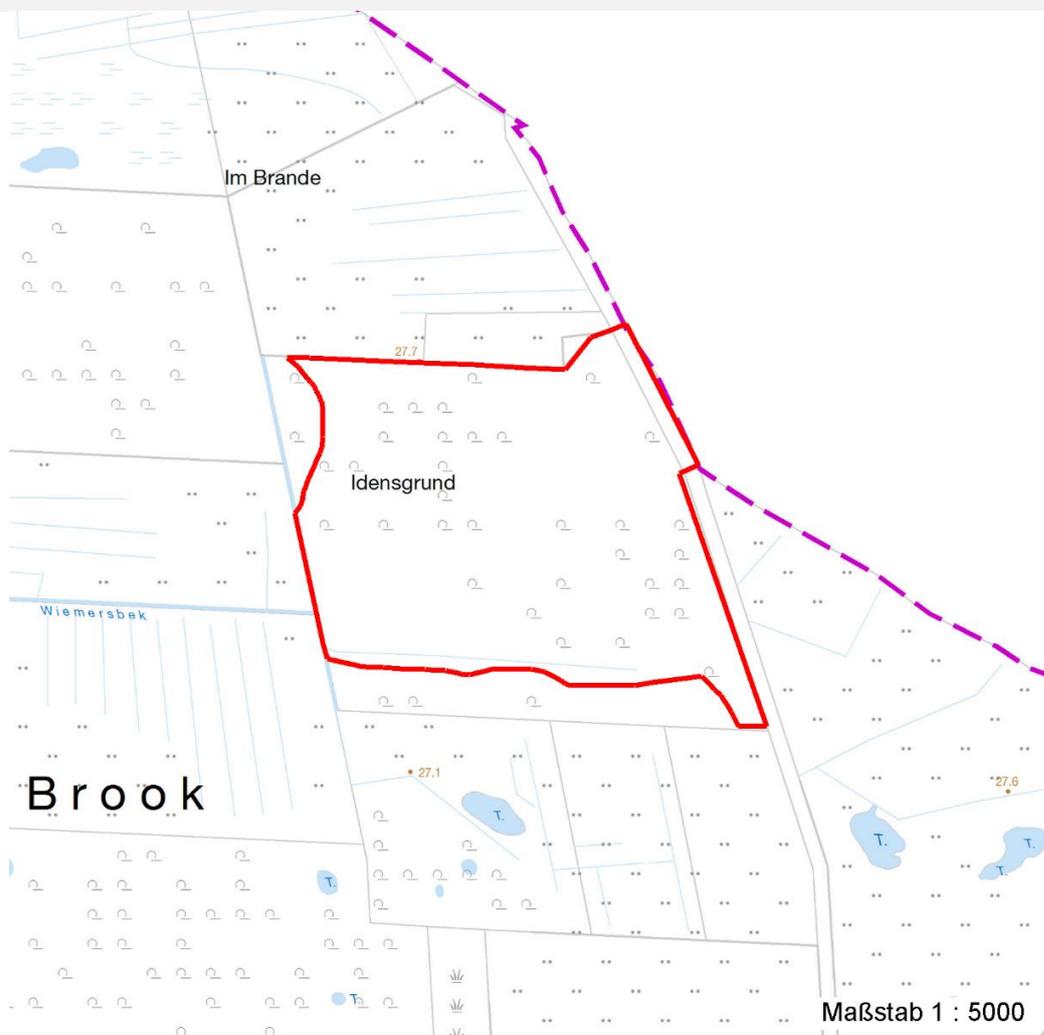
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62202
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	55128,2312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62202	62198	7654	17	15.06.1981	K	7656	17
62202	62203	7654	17	13.09.2007	K	7656	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47469	0	7654_17_010799_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62202
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	55128,2312
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich
Maßnahmen	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7654_17_010799_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	Standort: Niedermoor	FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	Ebene
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62202	
			DK5 DK5-GK	7654	7656
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	17	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	55128,2312	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		17
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		9

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		K1														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	z		B1														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		K1														
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		K1									3		V			
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		K1									3	3				
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1														
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		K1										3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	h		K1										3				
Dactylorhiza fuchsii (Fuchs-Knabenkraut)	7	w		K1										1	3 3 V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	z		K1										2				
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	7	w		K1														
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	h		K1										2	3			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62202	
			DK5 DK5-GK	7654	7656
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	17	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	55128,2312	
			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		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1															
Listera ovata (Großes Zweiblatt)	7	X		-										b	1				
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1													3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lysimachia nemorum (Hain-Gilbweiderich)	7	w		K1												1			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1															
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		K1															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z		K1														V	
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z		K1															
Paris quadrifolia (Einbeere)	7	X		-												1			
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		K1												3		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1															
Platanthera montana (Grünliche Waldhyazinthe)	7	X		-										b	1	3	3	3	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1															
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	w		K1										b	2				
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		K1														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1															
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		K1															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1														V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1															
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	w		K1												2	3	3	V
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	z		K1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S															
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		K1												2		3	
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62202
		DK5 DK5-GK	7654 7656
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	17 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	55128,2312
		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
Anzahl Rote Liste Arten														15	5	10	3
Anzahl Arten														75			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	Anzahltyp			
2	Anzahl								Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt								Geschlecht			
4	Methode								Verhalten			
5	Nachweis											
Vögel												
	Buteo buteo (Mäusebussard)	1	s									
		2	2									
		3										
		4							Fortpflanzungsverhalten			
	Oriolus oriolus (Pirol)	1	b	2				V				
		2	1									
		3										
		4							Reviergesang/rufende Männchen			