

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7650
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	248 4
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Älterer Pionierwald auf feuchtem bis zeitweilig nassem Standort, aus v.a. Birken und Espen, örtlich Weiden, mit recht heterogener Strauch- und Krautschicht, teils recht dicht und totholzreich und schwer durchdringlich. Die Bäume erreichen Stammdicken um 30 cm und Höhen um 18 m. Die Strauchschicht ist sehr artenreich, jedoch teilweise im Westen gärtnerisch überprägt. Der Bodenbewuchs wird immer walddispersiver - mit Busch-Windröschen, Moschuskraut, Dreinerviger Nabelmiere, Behaarter Hainsimse und Vielblütiger Weißwurz sind 2020 viele wertgebende Arten dazugekommen. Farnarten sind in feuchten Bereichen sehr häufig geworden, die 2011 noch häufigeren Flutrasen-Bereiche sind durch die anhaltende Trockenheit schlechter ausgeprägt, durch Vorkommen von Hunds-Straußgras auch wertvoll. Lichtere Stellen weisen reliktsche Grünland-Arten besonders im Übergang zur nördlichen halboffenen Weidelandschaft auf. Die Randbereiche nach S und E sind durch alte Knicks abgegrenzt, die die Bewaldung gefördert haben und jetzt Teil des Bestandes sind und in denen vereinzelt ältere Eichen mit bis zu 80 cm BHD stehen. Nach Westen schließt Wohnbebauung an; hier ist der Biotop deutlich trockener und durch massiven Gartenabfall eintrag entwertet. Generell sind viele siedlungszeigende Arten vertreten.

Die undeutlich gewordene Beetgrabenstruktur sorgt allerdings für temporäre Gewässer, die hohe Bedeutung für Amphibien haben dürften.

Im Nordosten wurde ein stark verülltes Baumhaus errichtet.

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	35 %
2	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2018)		§ 30 (2) 4.2
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			45 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	3			20 %
2	WSW	Weiden-Sumpfwald (2018)		§ 30 (2) 4.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Brandheide	Hochwert (Y)	5949677
Nachbarnutzung/en	Knicks, Grünland, Straße, Wohnbebauung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575984	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Bezirk	Wandsbek		
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145130
		DK5 DK5-GK	7448 7650
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	248 4
Bearbeitung	DUK	Kartierung	16.04.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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

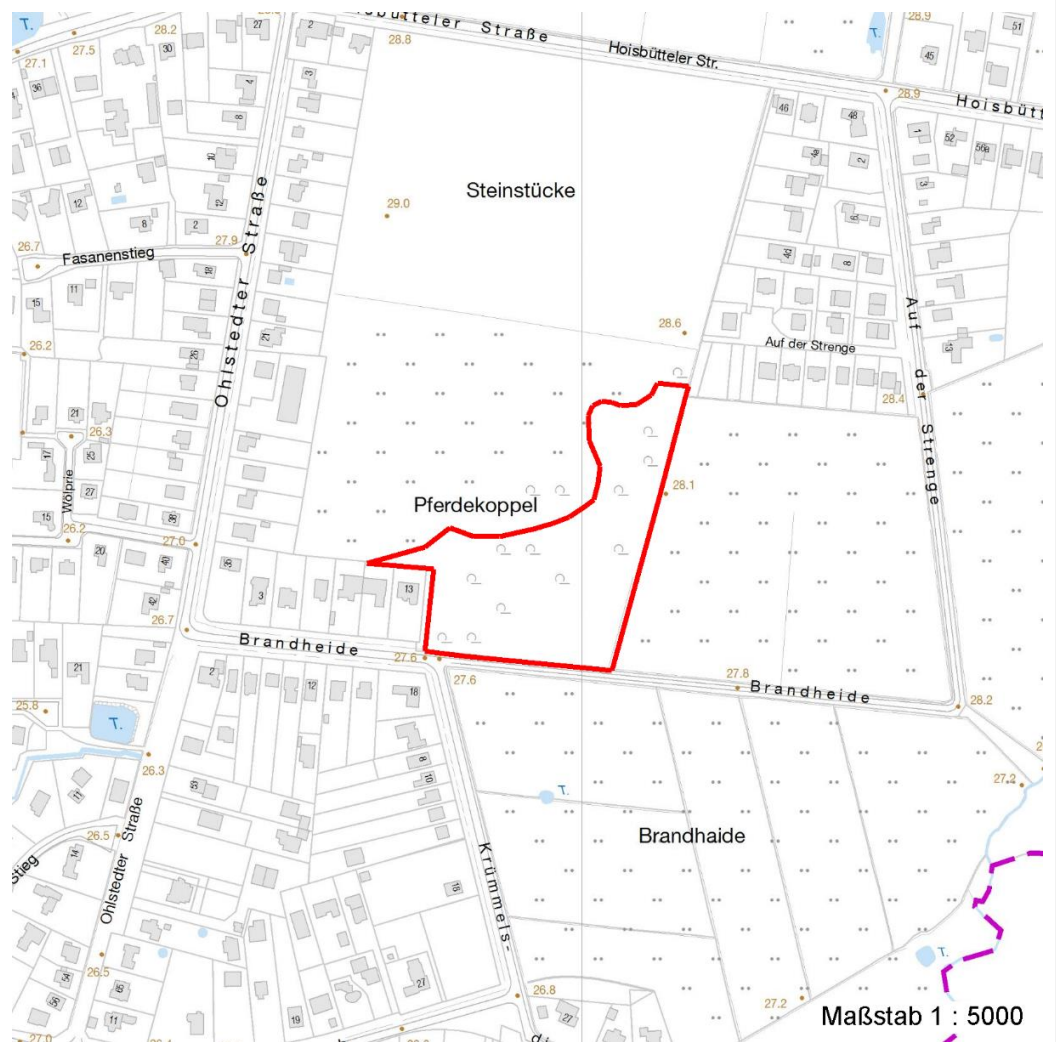
Ausgleichsflächen **x Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145130	56162	7448	248	15.09.2003	K	7650	4
145130	56158	7448	248	29.06.2011	K	7650	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81610	0	7448_248_160420_9.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145130	
			DK5 DK5-GK	7448	7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	248	4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81611	0	7448_248_160420_6.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen Sehr dicht, großflächig, unzugänglich, wertvolle Landschaftsbereicherung, naturnahe Entwicklung, naturnahe, seltene Vegetationseinheiten, Unterstand für zahlreiche Wildtiere, Brutvogelhabitat. Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Ökologisch positive Entwicklungstendenz (Sehr positive Waldentwicklung mit bereits jetzt schon vielen seltenen, lebensraumtypischen Waldarten.) Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden Nach N gut entwickelte Säume in feuchter, nährstoffarmer Ausprägung.
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere Kleinsäuger Vögel Insekten, allgemein Amphibien, Laichgewässer Großsäuger
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen (/ Wirksames Unterbinden von Neueintrag / Rückbau des starkvermüllten Baumhauses im E.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145130
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7650
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	248 4
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7448_248_160420_9.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Sumpfwald (2018)	Biototyp	WSZ
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145130
		DK5 DK5-GK	7448 7650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	248 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	B - Braunerde P - Podsol
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	55 %
1. Krautschicht	45 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	0.30 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S												
Adoxa moschatellina (Moschuskraut)	7	l											3			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145130
			DK5 DK5-GK	7448 7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	248 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
			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
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	l												3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		S													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		B2													
Cardamine flexuosa (Wald-Schaumkraut)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X															
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	X												3		3	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X															
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	z												3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	h															
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	X															D
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	l		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Cotoneaster bullatus (Runzelige Zwergmispel)	7	w		S													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Galanthus nivalis (Schneeglöckchen)	7	w															V
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria fluitans agg. (Artengruppe Flutender Schwaden)	7	l															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145130
			DK5 DK5-GK	7448 7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	248 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
			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
Hyacinthoides spec. (Hasenglöckchen)	7	w											b				
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w												3			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w															
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w												3		V	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	z		S													
Rosa spec. (Rose)	7	X		S													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X															
Rubus spengelii (Sprengels Brombeere)	7	X															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B2													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		K1									b	3		V	
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b	3		V	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Veronica sublobata (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145130	
			DK5 DK5-GK	7448	7650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	248	4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.04.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144	
			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														6	2	5	2
Anzahl Arten														86			

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	H	N	S	D			
1	B	A	S	G	H	N	S	D	II	IV	V	
2	Anzahl								Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt								Geschlecht			
4	Methode								Verhalten			
5	Nachweis											
Vögel												
	Phylloscopus trochilus (Fitis)	1	b		3	*	*	*				
		2	1						Revier/Reviere			
		3										
		4	Verhören/Akustik									
		5	Rufe/Gesang									

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145130
		DK5 DK5-GK	7448 7650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	248 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17352,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2018)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein