

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144189
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146 35
Bearbeitung	RER	Kartierung	26.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1220,26
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Mehrere, parallel zueinander verlaufende Baumhecken innerhalb eines extensivgenutzten Grünlandbereichs entlang verlandeter Entwässerungsgräben. In der Baumschicht dominieren Birken mit Stammdurchmessern von 25-50 cm. Streckenweise hat mittlerweile die Zitterpappel die Birke abgelöst. Die Strauchschicht wird meist aus nachwachsenden Pionierbaumarten gebildet, in Abschnitten fehlt die Baumschicht. In der Krautschicht wachsen Feuchtigkeitszeiger. Obwohl die Gehölzreihen positiv für das Landschaftsbild sind, wirken sie im Grünland durch Wasserentzung oder als Sichtbarriere für Wiesenvögel beeinträchtigend.

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	HHB	Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich des Swebenwegs	Hochwert (Y)	5944508
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Rechtswert (X)	563834	Gemarkung	Niendorf (307)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Ohmoor [HH-2028 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

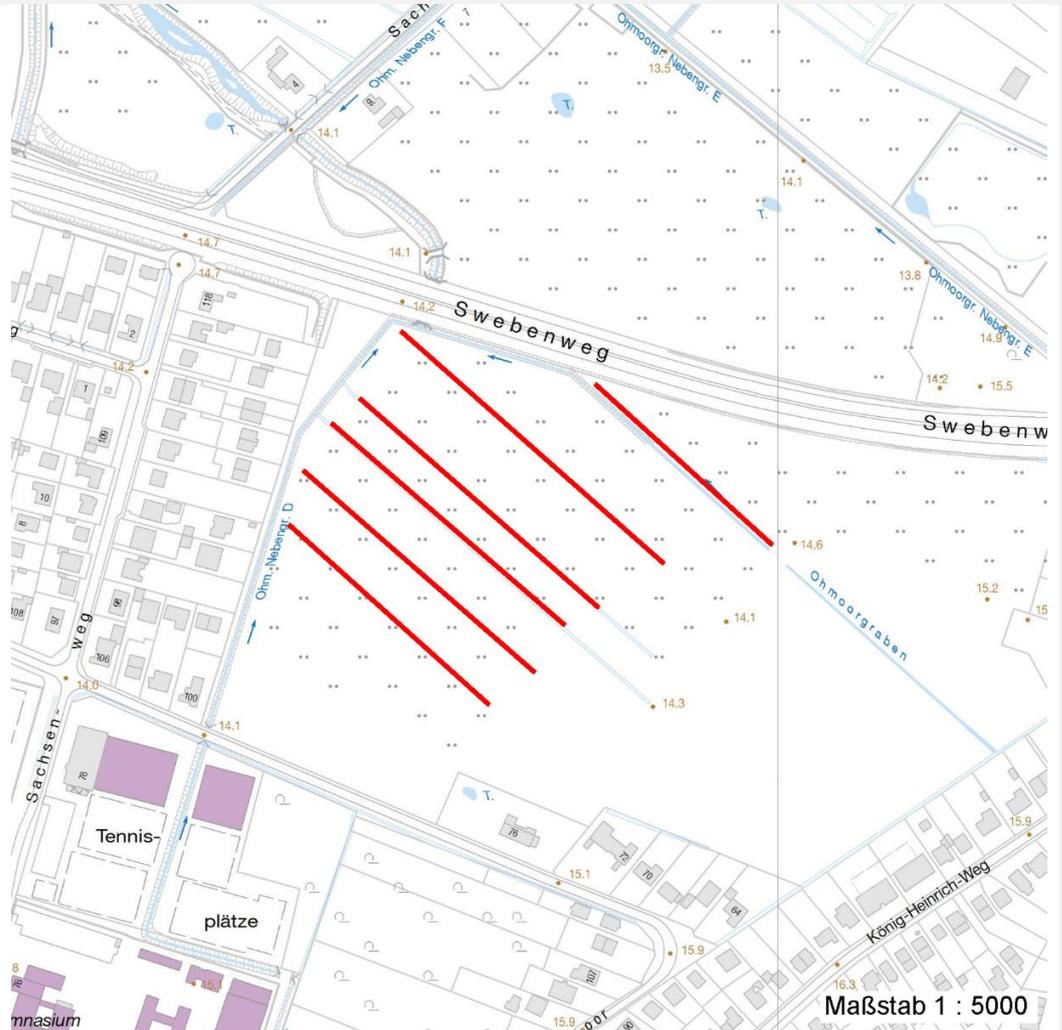
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144189	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	RER	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	146 35
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	26.05.2020	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	1220,26	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144189	24937	6244	111	05.05.2011	<	6246	35

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80562	0	6244_146_260520_1.JPG	
80563	0	6244_146_260520_2.JPG	
80564	0	6244_146_260520_4.JPG	
80565	0	6244_146_260520_6.JPG	
80566	0	6244_146_260520_3.JPG	
80567	0	6244_146_260520_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144189
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	146 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.05.2020
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1220,26
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
Maßnahmen	keine Maßnahmen nötig

Foto

Fotodatei	6244_146_260520_1.JPG	Fotodatei	6244_146_260520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

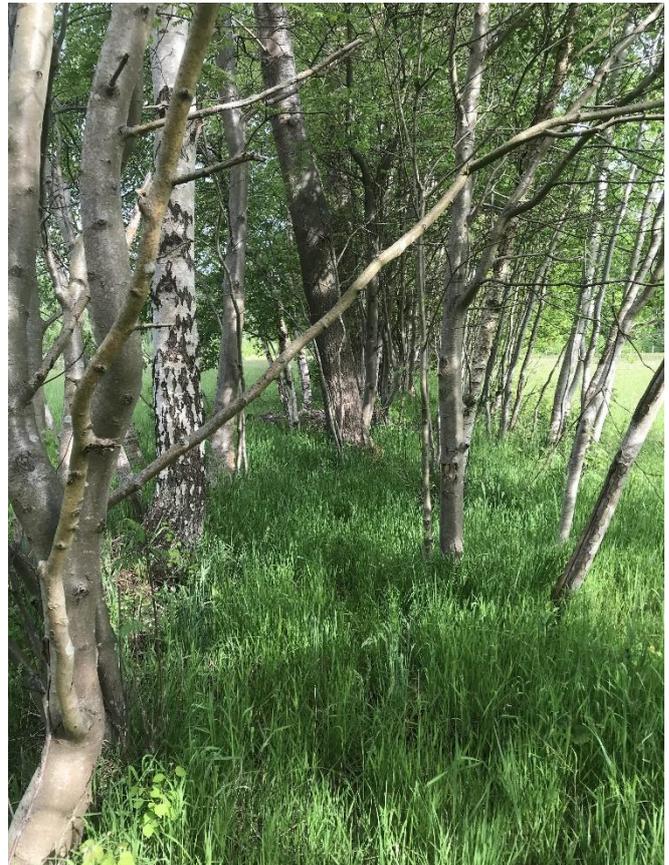
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144189
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146 35
Bearbeitung	RER	Kartierung	26.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1220,26
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 6244_146_260520_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6244_146_260520_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumhecke (2018)	Biotoptyp	HHB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144189
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146 35
Bearbeitung	RER	Kartierung	26.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1220,26
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	H - Moor, allgemein
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Beschattung	unbeschattet - 0 - 5 %
Luft	windberuhigt
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d																
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w														V		V
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144189
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	146 35
Bearbeitung	RER	Kartierung	26.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1220,26
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Vaccinium corymbosum (Amerikanische Heidelbeere)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														20			

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