

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144137
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	127 50
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20344,9119
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mittelalter Fichtenforst mit BHD 30-60 cm, Ausnahmen auch größer. In der lichten Strauchschicht sind Eberesche und Birke, Faulbaum, Holunder und lokal auch Späte Traubenkirsche beigemischt. Im Osten geht der Bestand in einen Laubwald aus Buche, Eiche und Birke über. Aufgrund der Beschattung ist die Krautschicht nur sehr schwach ausgebildet. Im Westen befindet sich ein eingezäuntes Brunnenschutzgebiet, das 2018 komplett gerodet wurde und nun nicht mehr Teil dieses Biotops ist. Bedingt durch den erhöhten Lichteinfall hat sich am Westende des Fichtenwaldes ein dichter, nahezu rasiger Bewuchs mit Fichtensämlingen etablieren können.

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	WNF	Fichtenforst, naturnah (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Voßbarg und Oldesloer Straße		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünanlage		
Rechtswert (X)	562252	Hochwert (Y)	5944599
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

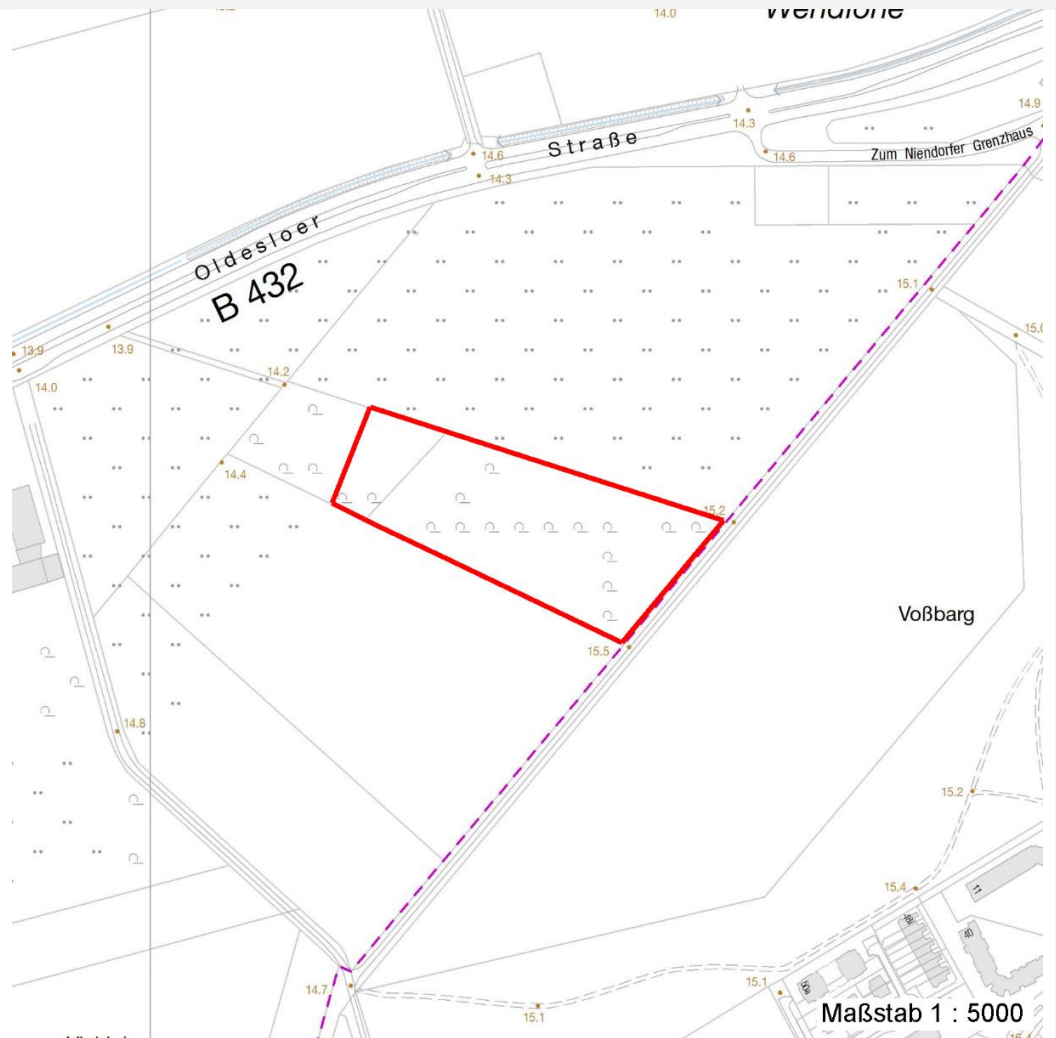
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144137	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
			DK5 - Name	Wendlohe	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	127	50
Bearbeitung	RER		Kartierung	05.08.2020	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	20344,9119	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144137	24785	6244	25	27.04.2011	<	6246	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80415	0	6244_127_050820_1.JPG	
80416	0	6244_127_050820_3.JPG	
80417	0	6244_127_050820_5.JPG	
80418	0	6244_127_050820_4.JPG	
80419	0	6244_127_050820_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144137
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6244 6246
Bearbeitung	RER	DK5 - Name	Wendlohe
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	127 50
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	05.08.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	20344,9119
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	9.3 - Walddumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald 9.5 - Totholz im Wald belassen

Foto

Fotodatei	6244_127_050820_1.JPG	Fotodatei	6244_127_050820_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144137
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	127 50
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	20344,9119
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6244_127_050820_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6244_127_050820_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenforst, naturnah (2018)	Biotoptyp	WNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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.	144137	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	RER	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	127 50
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	20344,9119
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	
Futterwert	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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	z																
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	h																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w												b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	l																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144137
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	127 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20344,9119
		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	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten																		
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