

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123265
		DK5 DK5-GK	5432 5434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neß
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	368 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30026,8308
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Naturnahes Gehölz, das auf dem relativ steilen Elbhang fußt. Der Gehölzbestand ist heterogen, Bergahorn und Erle treten am häufigsten auf, in der Strauchschicht sind Holunder, Traubenkirsche und Efeu stellenweise prägend. Die Krautschicht ist von Nitrophyten wie Giersch und Große Brennnessel dominiert. Eine Nutzung ist nicht erkennbar. Angrenzende Nutzung: Park mit Wanderweg, Gärten der Wohnbebauung.

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	80 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2018)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	2			20 %
2	WI	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2018)		(§ 30 (2) 4.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Nienstedtener Elbuferweg.		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Wohnen		
Rechtswert (X)	555366	Hochwert (Y)	5933987
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Nienstedten (205)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123265
		DK5 DK5-GK	5432 5434
		DK5 - Name	Neß
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	368 4
Bearbeitung	ROG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	30026,8308
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)
123265	6586	5432	6	15.06.1987	K	5434	4
123265	6587	5432	6	06.06.2003	<	5434	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68538	0	5432_368_120818_2.JPG	
68539	0	5432_368_120818_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

14.09.2022

Erhebungsbogen

B

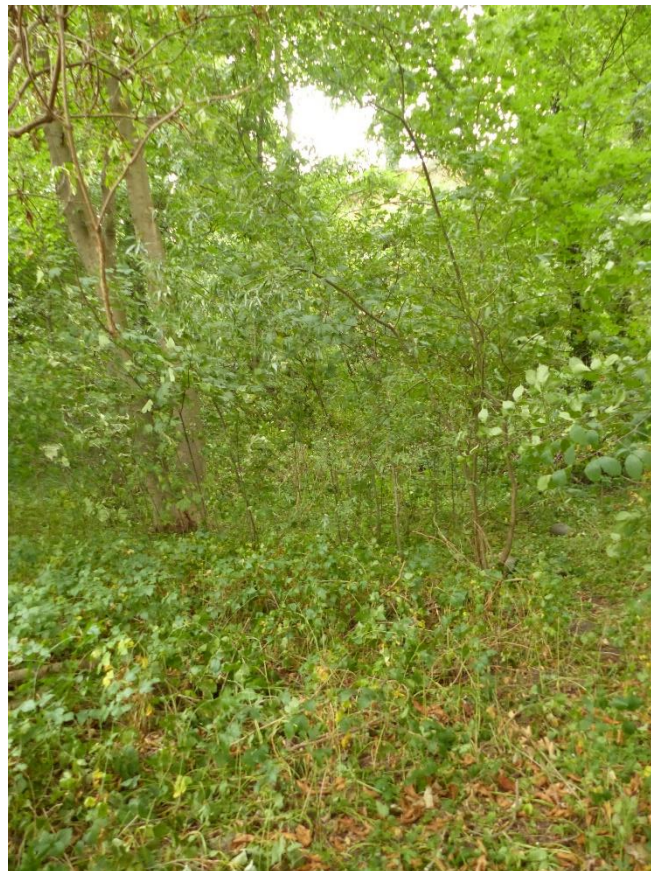
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123265	
			DK5 DK5-GK	5432	5434
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neß	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	368 4
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.08.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30026,8308	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
	Alter, gut entwickelter Biotop
	Artenreich
	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Charakteristisches Relief
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen

Foto

Fotodatei	5432_368_120818_1.JPG	Fotodatei	5432_368_120818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123265
		DK5 DK5-GK	5432 5434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neß
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	368 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30026,8308
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Geesthang	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Ls - sandiger Lehm
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steiler, z.T. erodierter Hang
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	123265
		DK5 DK5-GK	5432 5434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neß
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	368 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	30026,8308
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	d															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														15			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Waldlichtungs- oder Kahlschlagsflur (2018)	Biototyp	WI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 4.1), (§ 30 (2) 4.2), (§ 30 (2) 4.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	123265	
			DK5 DK5-GK	5432	5434
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neß	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	368	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.08.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	30026,8308	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														10			

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