

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141741
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	147 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46,671
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Sehr dichter geschlossener Gehölzstreifen aus Linden, Robinien, Feld-Ahorn und Feld-Ulme. Aufgrund der Beschattung durch die angrenzende neue Bebauung vielleicht aber auch bedingt durch Verdichtung und Trittschäden durch die vorhandene Spielnutzung hat sich weder Strauch- noch Krautschicht im Unterwuchs entwickelt. Nur ganz vereinzelt stehen durchgewachsene Weißdorne und Reste von vermutlich angepflanzten Berberitzen. Das Gehölz ist stark gärtnerisch gestaltet und reich an nicht heimischen Arten. Aufgrund der starken Beeinträchtigungen unter der Fremdgehölze wird das Biotop um eine Wertstufe gegenüber der Referenzbewertung nach Haacks (2019) abgewertet

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	100 %
2	HHX	Hecke aus überwiegend nicht heimischen Gehölzen und/oder Stauden (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Quedlingburger Weg gegenüber Andreasberger Weg		
Nachbarnutzung/en	Siedlung		
Rechtswert (X)	562472	Hochwert (Y)	5943557
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	141741	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
			DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	147	62
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Ja	Kartierung	16.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	46,671	
Anzahl Abschnitte	1		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)
141741	24506	6242	147	11.09.1997	K	6244	62
141741	24507	6242	147	17.09.2004	K	6244	62
141741	76802	6242	147	17.09.2012	K	6244	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79012	0	6242_147_160620_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

23.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141741
		DK5 DK5-GK	6242 6244
		DK5 - Name	Niendorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	147 62
Bearbeitung	LMJ	Kartierung	16.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	46,671
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Beschattung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Bodenverdichtung Vertritt
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	10.7 - Totholz erhalten 1.22 - Entwicklung der Artenvielfalt 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern 9.3 - Waldbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald

Foto

Fotodatei 6242_147_160620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141741
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	147 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46,671
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Hecke aus überwiegend nicht heimischen Gehölzen und/oder Stauden (2018)	Biototyp	HHX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	4,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141741
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	147 62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46,671
		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		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S															
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	z		S														3	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		B2															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	d		B1															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		B1															
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	h		B2														3	3
Anzahl Rote Liste Arten													1	2					
Anzahl Arten															7				

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