

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141722
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	18 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2032,1024
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Langgezogenes Stadtgehölz aus dominierendem Feld-Ahorn mit vermehrt auftretendem Weißdorn sowie stellenweise älteren Eichen, Linden, Kastanien und Birken. Eine Strauch- und Krautschicht fehlt überwiegend. Zur Schule hin findet sich vereinzelt Hasel, wä hren am Rand zur Wohnsiedlung einige Ziersträucher gepflanzt wurden. Der Gehölzstreifen liegt auf einem etwa 6 m breiten und 1,5 m hohen Wall, der von Kindern zum Spielen und Fahrradfahren genutzt wird. Der Wall ist daher stark verdichtet, sodass die Entwicklung einer Krautschicht nicht möglich ist. Es sind keine bemerkenswerten Veränderungen seit 2012 feststellbar.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der U-Bahn-Station Schippelsweg		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Schule		
Rechtswert (X)	562867	Hochwert (Y)	5943294
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141722
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6242 6244
Bearbeitung	LMJ	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	18 17
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.04.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	2032,1024
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
141722	24434	6242	18	08.09.1997	K	6244	17
141722	24435	6242	18	17.09.2004	K	6244	17
141722	76744	6242	18	17.09.2012	K	6244	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78980	0	6242_18_280420_1.JPG	O
78981	0	6242_18_280420_2.JPG	SO
78982	0	6242_18_280420_3.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141722
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	18 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2032,1024
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verdichtung durch Trittbelastung Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Wertvoller Altbaubestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Aufwertungspotenzial	Der Biotop könnte nur durch konsequente Betretungsbeschränkung aufgewertet werden
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 1.7 - Zutritt verbieten / verhindern 1.6 - Absperren, Einzäunen

Foto

Fotodatei	6242_18_280420_1.JPG	Fotodatei	6242_18_280420_2.JPG
Bildbeschreibung	Beanspruchung durch spielende Kinder	Bildbeschreibung	Gehölz auf Wallstruktur
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	SO



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141722
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	18 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2032,1024
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6242_18_280420_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Weg parallel zum Gehölz	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahe Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
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.	141722	
			DK5 DK5-GK	6242	6244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Nord	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	18 17
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2032,1024
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Keine
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	6 m breiter und 1,5 m hoher Wall
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	schwach basisch	8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S													
Berberis spec. (Berberitze)	7	w		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		S													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	141722
		DK5 DK5-GK	6242 6244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Nord
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	18 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.04.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2032,1024
		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
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K2													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														19			

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