

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42282
		DK5 DK5-GK	7028 7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	263 22
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	135,958
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– 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

Baumreihe aus Populus nigra, Fraxinus excelsior, Quercus robur und Salix alba. Die Bäume sind bis zu 22 m hoch und haben teilweise einen Stammdurchmesser von bis zu 80 cm. Die Baumreihe steht zwischen Straße und Graben, der Baumstreifen darunter besteht aus einer Grasflur und wird vermutlich zwei- bis dreimal im Jahr gemäht. Nutzung als Parkstreifen findet nicht statt.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Am Sandwisch"		
Nachbarnutzung/en	Straße, Graben		
Rechtswert (X)	571603	Hochwert (Y)	5929939
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorfleet (612)	Gemarkung	Moorfleet (609)
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			

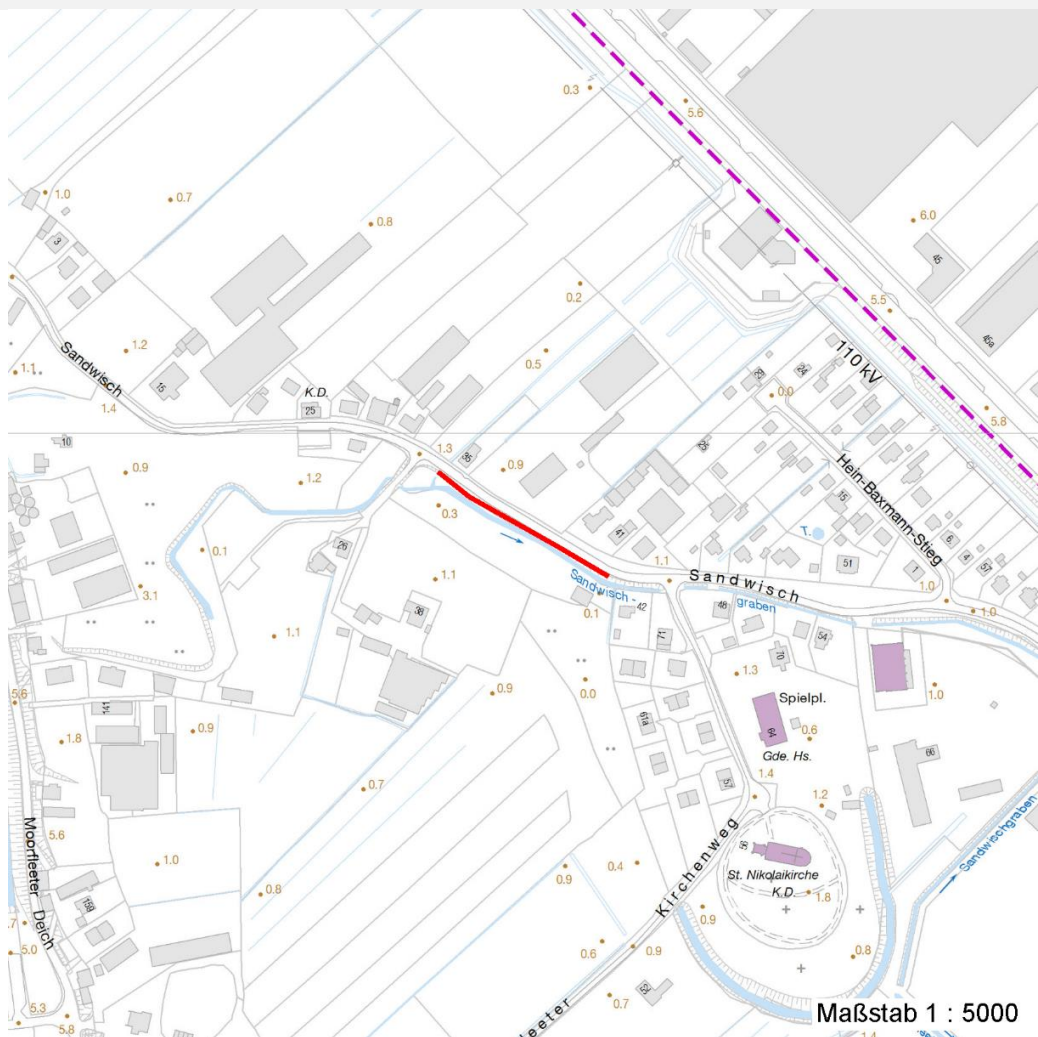
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42282	
		DK5 DK5-GK	7028	7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	263	22
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	135,958	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42282	42281	7028	263	15.07.1983	K	7030	22
42282	42283	7028	296	25.06.2009	N	7030	10216

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18129	0	7028_263_170701_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straßenbau /-ausbau

14.04.2020

Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42282	
		DK5 DK5-GK	7028	7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	263	22
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2001	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	135,958	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Maßnahmen	Erhaltung von Altbaeumen

Foto

Fotodatei	7028_263_170701_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Straßenböschung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42282
		DK5 DK5-GK	7028 7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	263 22
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	135,958
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-										2	3	3	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-													
														Anzahl Rote Liste Arten	1	1	1
														Anzahl Arten	5		

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