

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41836	
			DK5 DK5-GK	7026	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	266	4
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	05.09.1998	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	325,991	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

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		
– 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

Der Biotop ist in seiner Ausprägung gegenüber 1981 weitgehend erhalten geblieben. Die Grenzen des Biotopes haben sich zum Teil verändert (siehe Karte). Dementsprechend wurden die Daten der vorherigen Kartierung überwiegend übernommen und zum Teil ergänzt.

Es handelt sich um eine Baumreihe die überwiegend aus Eschen und zum Teil aus Eichen bestehen. Die bis zu 20m hohen Bäume stehen in dichter Reihe mit Kronenschluß. Die Bäume stehen auf der Graben- bzw. Straßenböschung. Eine Krautschicht ist vorhanden, sie wird jedoch gemäht und ist nicht kartierwürdig.

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	An der Spadenländer Weide		
Nachbarnutzung/en	Straßen, Graben		
Rechtswert (X)	570658	Hochwert (Y)	5927606
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)
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			

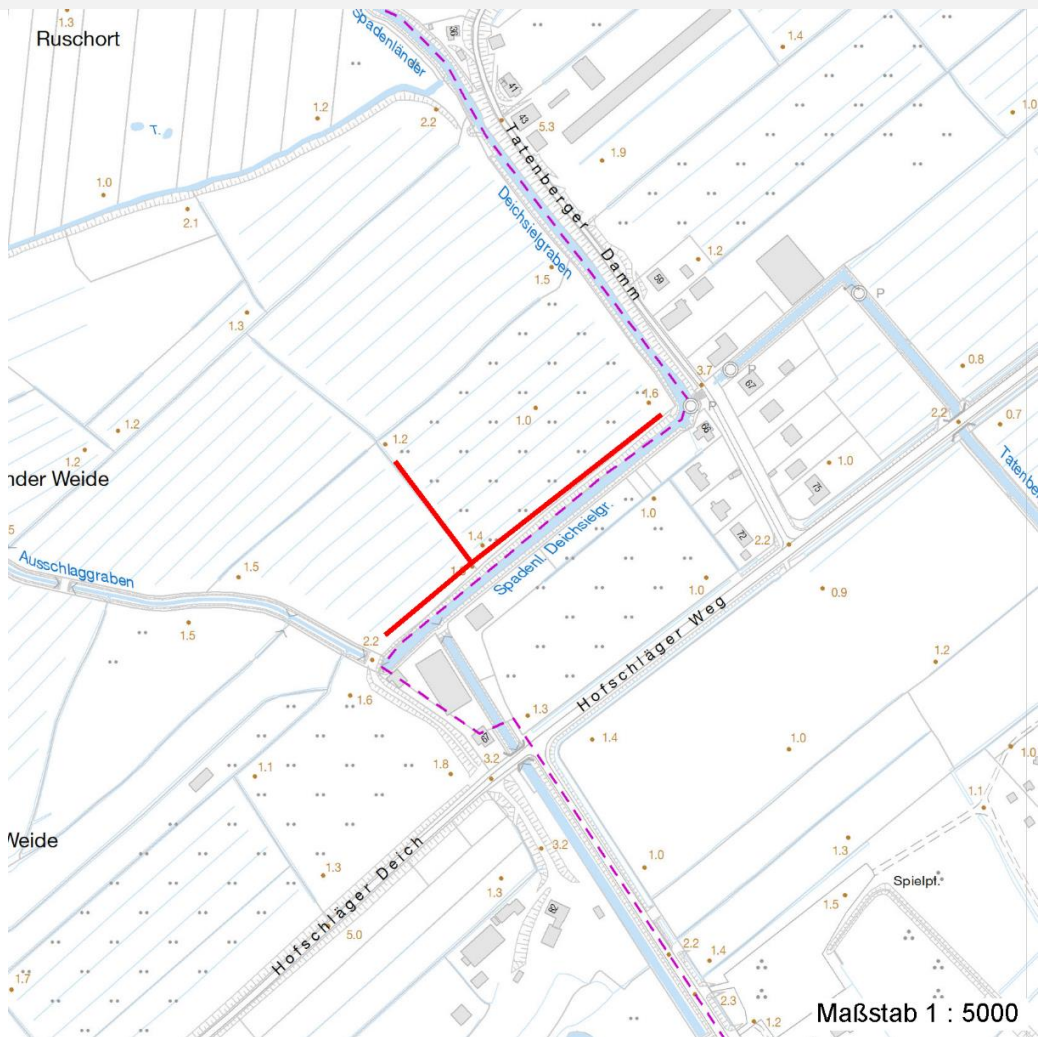
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41836
			DK5 DK5-GK	7026 7028
			DK5 - Name	Spadenland
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	266 4
Bearbeitung	MMH	Kopie Ja	Kartierung	05.09.1998
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	325,991
Anzahl Abschnitte	2		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)
41836	41829	7026	294	25.09.2006	N	7028	73
41836	41860	7026	305	15.09.2006	N	7028	10092

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46351	0	7026_266_050998_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41836
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	266 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	325,991
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Große Einzelbäume
	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von Altbaeumen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7026_266_050998_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Baumreihe, Biotop 4, 7028	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- 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
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41836
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	266 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	325,991
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,2
Zeigerwerte	Futterwert		
	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)																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										3							

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