

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46903
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	178 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	657,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seinen Grenzen und seiner Ausprägung seit der vorangegangenen Kartierung weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten von 1981 übernommen und entsprechend ergänzt.

Es handelt sich um eine Baumreihe aus bis 20m hohen Pappeln am Fuße des Bahndammes und teilweise entlang des südlichen Bahngrabens in zwei Abschnitten. Keine Strauchschicht. Inzwischen weisen die Bäume einen Durchmesser bis 1m auf. Krautschicht zwischen Weg und Kanal oder Böschung hauptsächlich aus Brennesseln bestehend. In einigen Teilen wurde der Zwischenraum zwischen den einzelnen Bäumen mit Schotter belegt und von den angrenzenden Kleingärtnern als Parkplatz genutzt.

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)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am südlichen Fuß des Bahndammes		
Nachbarnutzung/en	Bahndamm, Kleingärten		
Rechtswert (X)	572814	Hochwert (Y)	5929851
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billwerder (611)	Gemarkung	Billwerder (604)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

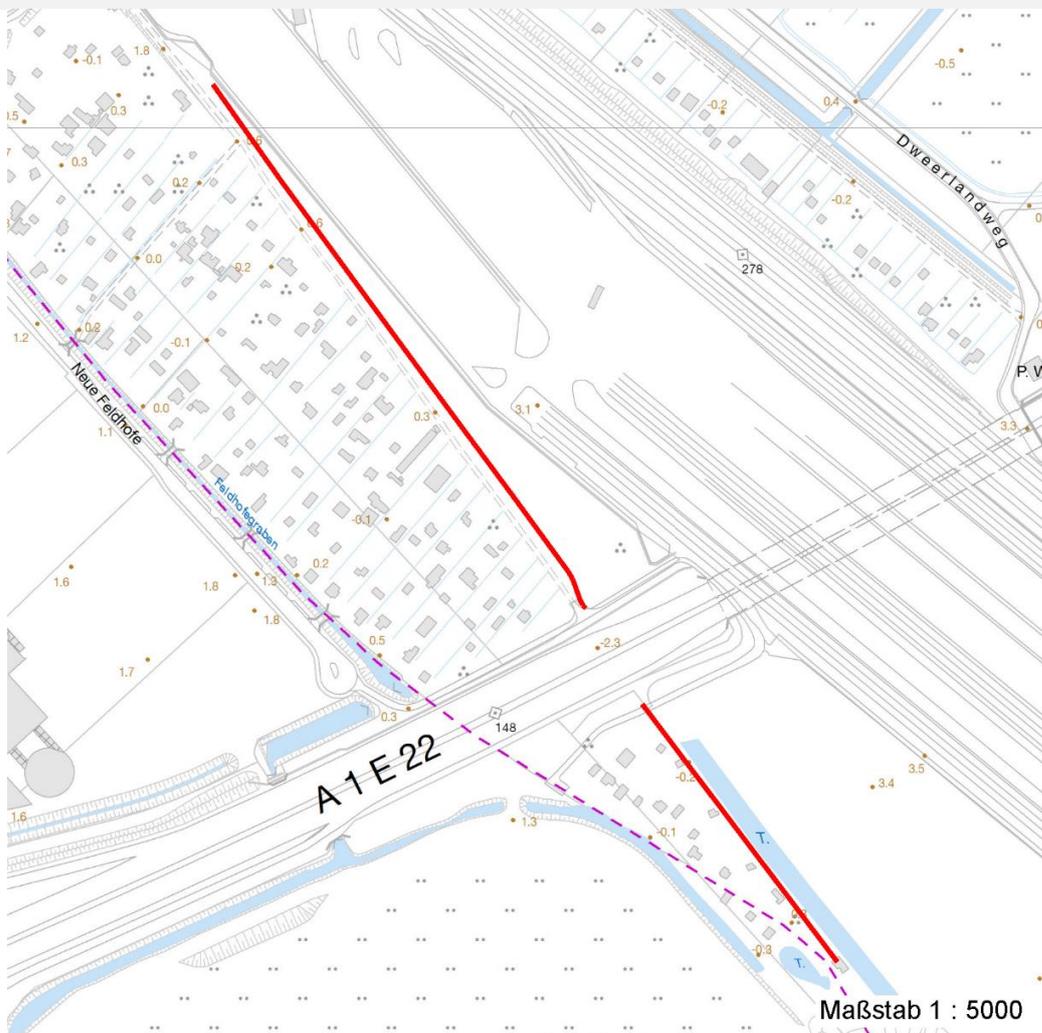
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46903	
			DK5 DK5-GK	7228	7230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	178 19
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.07.2000	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	657,633	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
46903	46902	7228	178	15.08.1981	K	7230	19
46903	46906	7228	209	28.06.2009	N	7230	10150

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46903
		DK5 DK5-GK	7228 7230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet-Ost
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	178 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.07.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	657,633
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhaltung von Altbäumen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	I		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	I		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46903	
			DK5 DK5-GK	7228	7230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet-Ost	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	178 19
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.07.2000	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	657,633	
			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
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	d		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	z		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	z		-													
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													20				

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