

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145107
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	268
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,59
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Gehölz auf drei Verkehrsinseln im Moltrechtweg. Strauchschicht im westlichen Abschnitt 1 dichter und höher, im östlichen Abschnitt 2 auf 1 m Höhe waagrecht zurückgestutzt. Einige starke Altbäume stehen im Bestand, darunter eine Stieleiche mit BHD 60 cm und Rinden-Abplatzungen (geeignet als Quartier für Fledermäuse) und eine Hängebirke mit BHD 40 cm. Zumeist verhindert eine dicke Laubschicht die Ausbildung einer nennenswerten Krautvegetation. Im Westen ist auf einer offeneren Stelle (Zugänglichkeit zum Stromkasten) eine kleinere Grasflur ausgebildet.

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	ZHF	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Moltrechtweg	Hochwert (Y)	5941206
Nachbarnutzung/en	Straße, Parkplätze, Wohnbebauung	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	566524	Gemarkung	Fuhlsbüttel (421)
Bezirk	Hamburg-Nord	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

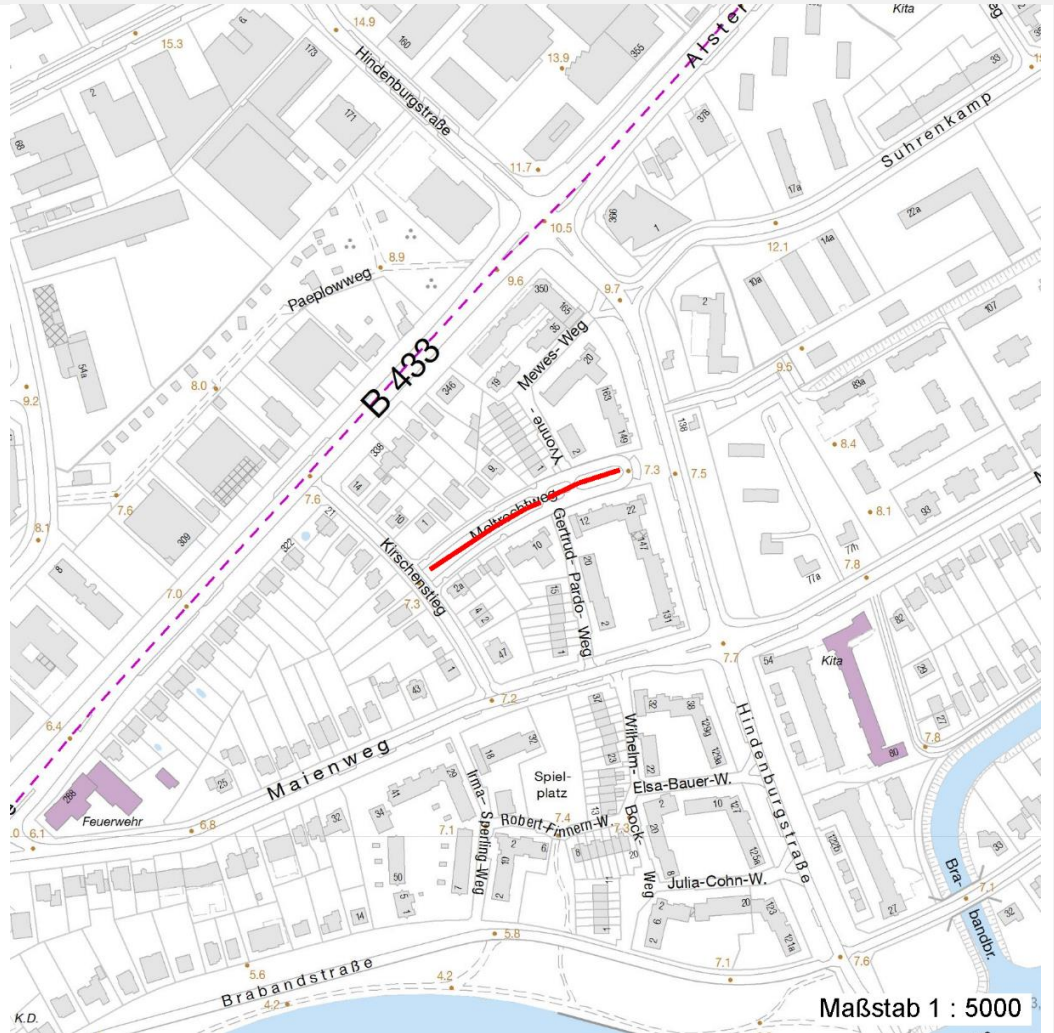
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145107
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	268
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,59
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145107	83267	6640	268	18.10.2014	K		
145107	34345	6640	140	17.08.2005	<	6642	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81524	0	6640_268_011020_1.JPG	
81525	0	6640_268_011020_2.JPG	
81526	0	6640_268_011020_4.JPG	
81527	0	6640_268_011020_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145107
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6640
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Alsterdorf
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	268
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	01.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	141,59
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung (Straßen-, Parkplatzbau) Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung (recht starker Baumbestand)
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Gehölzschnitt reduzieren)

Foto

Fotodatei 6640_268_011020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6640_268_011020_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145107
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	268
Bearbeitung	JSA	Kartierung	01.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,59
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	6640_268_011020_3.JPG	Fotodatei	6640_268_011020_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	ZHF
- 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
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145107
			DK5 DK5-GK	6640
			DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	268
Bearbeitung	JSA	Kopie Ja	Kartierung	01.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	141,59
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	z																
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	z																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Chaenomeles spec. (Scheinquitte spec.)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	l																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	l		S														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	z												1	3			
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z												D				
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten	1	1	1	
														Anzahl Arten	25			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	145107
				DK5 DK5-GK	6640
				DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	268
Bearbeitung	JSA	Kopie	Ja	Kartierung	01.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	141,59
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	5