

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145119
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	278
Bearbeitung	JSA	Kartierung	20.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	641,603
Anzahl Abschnitte	1	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	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

Gehölzstreifen zwischen dem Fußweg entlang des Alsterdorfer Damms und dem Zaun zum eingewachsenen Garten eines reetgedeckten Fachwerkhäuses. Ca. 8 m breit. Vor dem Zaun eine Baumreihe aus Stiel-Eiche, Hainbuche, Feld-Ahorn. Die ehemals gepflanzte Strauchschicht mit Alpen-Johannisbeere und Liguster wird inzwischen von Gehölzen dominiert, die sich spontan angesiedelt haben, vor allem Echte Traubeneiche und Brombeere, ferner Hasel, Feld- und Bergahorn. Einige Exemplare der Echten Traubeneiche sind zur 2. Baumschicht durchgewachsen. Die Krautschicht ist nur am Rand zum Fußweg hin entwickelt und weist vor allem ruderalen Arten auf (Garten-Goldnessel, Brennnessel, Efeublättriger Ehrenpreis). Dazu treten einige Grasarten, wie Taube Trespe. Im Gehölzinneren ist etwas Kleinblütiges Springkraut anzutreffen. Das bemerkenswerte Vorkommen von etwas Gewöhnlicher Ochsenzunge und Erdbeere am Wegesrand ist vermutlich auf Gartenflüchtlinge zurückzuführen.

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	Alsterdorfer Damm zwischen Rathenaustraße und Skagerrak-Kanal		
Nachbarnutzung/en	Straße, Garten		
Rechtswert (X)	566353	Hochwert (Y)	5940674
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)	Gemarkung	Alsterdorf (424)
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.	145119
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	278
Bearbeitung	JSA	Kartierung	20.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	641,603
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145119	83277	6640	278	10.08.2014	K		
145119	34330	6640	11	03.08.2005	<	6642	9

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81552	0	6640_278_200520_1.JPG	
81553	0	6640_278_200520_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

25.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145119
		DK5 DK5-GK	6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	278
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	641,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Straßenbau / -ausbau Vertritt
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Bäume erhalten) 1.10 - Beseitigung von Neophyten (Fallopia)

Foto

Fotodatei	6640_278_200520_1.JPG	Fotodatei	6640_278_200520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		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.	145119
		DK5 DK5-GK	6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	278
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	641,603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
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	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		B1												
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		S												
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	z											3	3	V	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w														
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	z														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2												
Chaenomeles spec. (Scheinquitte spec.)	7	w														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w														
Fragaria spec. (Erdbeere)	7	l														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h														
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145119
			DK5 DK5-GK	6640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	278
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	20.05.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	641,603
			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	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w																D
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w																D
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	1		
Anzahl Arten														30				

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