

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145109
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377
Bearbeitung	JSA	Kartierung	09.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	213,93
Anzahl Abschnitte	1	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	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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. Biototyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Baumreihe, in der sich zunehmend eine dichte Strauchschicht entwickelt. Im NS-verlaufenden Teil auf Seiten der Flüchtlingsunterkunft noch mit seltener gemähtem Scherrasen unter den Bäumen, auf Seiten der Berufsschule hauptsächlich Brennnessel. Im WO-verlaufenden Teil wurden auf Seiten der Berufsschule diverse Jungbäume in Reihe dazu gepflanzt (Weide, Ulme), dazu Schneeball. Auf Seiten der Flüchtlingsunterkunft hat sich eine dichte Strauchschicht vor allem mit Weißdorn entwickelt, von dem einige Exemplare als Bäume durchgewachsen sind. Häufig ist überall die Armenische Brombeere. Unter dem Gebüsch ist der Boden stark beschattet und die Krautschicht damit gering entwickelt. Häufig vertretene Baumarten im Biotop sind Spitz- und Bergahorn, Robinie und Hybridpappel, dazu einige Hängebirken.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	75 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		
1	2			25 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	entlang des West- und Süd-Zauns der Beruflichen Schule City Nord Sengelmannstraße		
Nachbarnutzung/en	Berufsschule, Fußweg, Flüchtlingsunterkunft		
Rechtswert (X)	567914	Hochwert (Y)	5940485
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (408)	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			

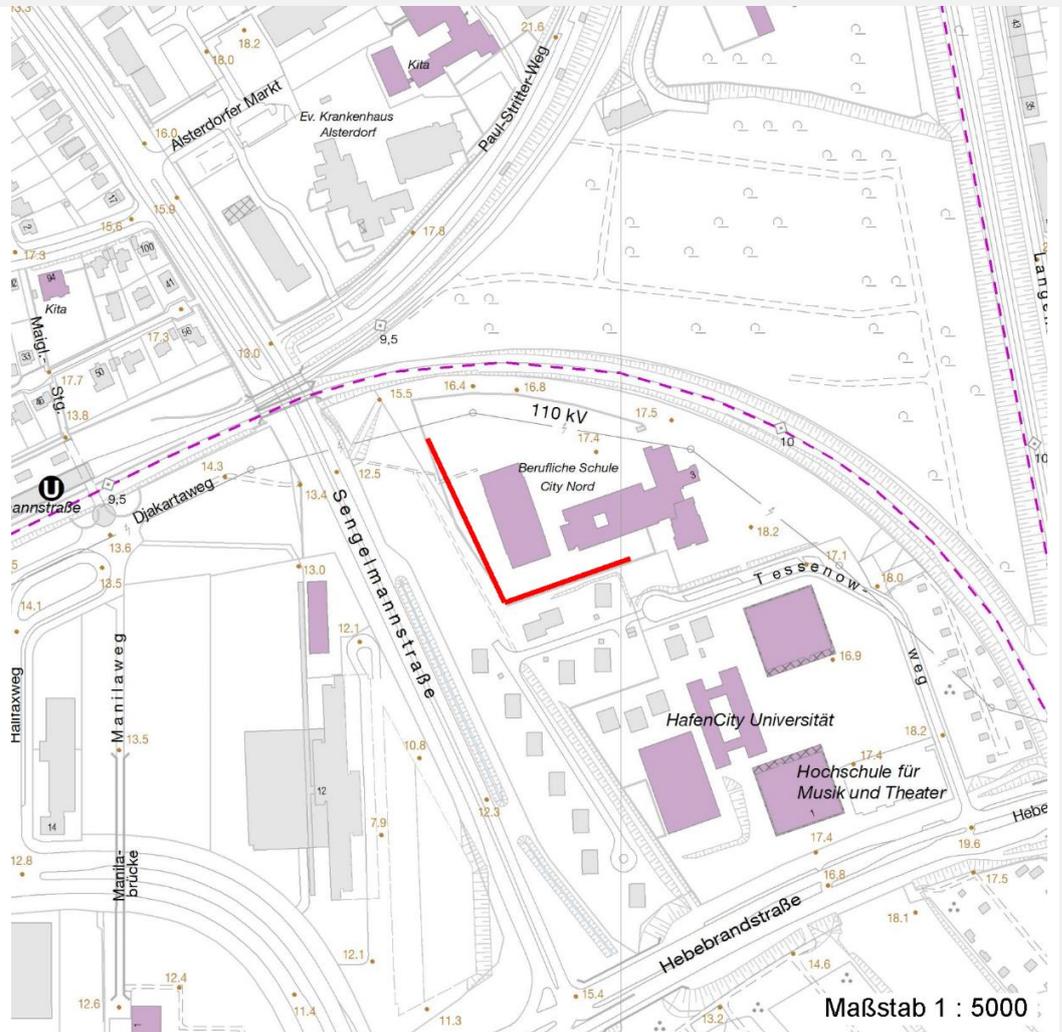
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145109
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377
Bearbeitung	JSA	Kartierung	09.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	213,93
Anzahl Abschnitte	1	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)
145109	83270	6640	271	31.08.2014	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81528	0	6640_377_091020_1.JPG	
81529	0	6640_377_091020_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145109
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6640
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Alsterdorf
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	377
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	09.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	213,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
Maßnahmen	Bedeutung für die Erholung 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (ältere Bäume erhalten)

Foto

Fotodatei	6640_377_091020_1.JPG	Fotodatei	6640_377_091020_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145109
		DK5 DK5-GK	6640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	377
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	213,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		B2													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		B2													
Rosa spec. (Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Salix spec. (Weide)	7	w		B2													
Ulmus spec. (Ulme)	7	w		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145109
		DK5 DK5-GK	6640
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377
Bearbeitung	JSA	Kartierung	09.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	213,93
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													17				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Baumreihe, Allee	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein