

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17935
		DK5 DK5-GK	6034 6036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	199 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	388,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Mehrere Strauch-Baumhecken auf der westlichen S-Bahnböschung:

Im äußersten Süden:

Lockerer Bestand aus Hänge-Birken und Sal-Weiden mit Haselsträuchern, Weißdorn, Spitz-Ahorn und Brombeere im Unterwuchs.

Südlich Leverkusenstraße:

Breiter Gehölzstreifen aus vorherrschendem Spitz-Ahorn mit wenigen Sal-Weiden, Weißdorn, Mehlbeere und Holunder, die zum Teil von Hopfen überwachsen sind. Die lockere Strauchschicht besteht überwiegend aus nachwachsendem Spitz-Ahorn, jedoch wurde der Gehölzstreifen zu den benachbarten Parkplätzen hin mit Ziersträuchern abgepflanzt. An offeneren Stellen hat sich eine lockere Krautflur aus Rot-Schwingel mit Acker-Schachtelhalm, Habichtskraut, Rainfarn und Beifuß entwickelt.

Parallel zur Schleswiger Straße:

Gehölzstreifen aus vorherrschendem Spitz-Ahorn mit eingestreuten Stiel-Eichen, Sommer-Linden und Feld-Ulmen. Die relativ dichte Strauchschicht besteht aus nachwachsenden Spitz-Ahornen und Feld-Ulmen sowie Weißdorn. Aufgrund der starken Beschattung hat sich nur eine spärliche Krautflur entwickelt.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der S-Bahngleise Höhe Diebsteich		
Nachbarnutzung/en	S-Bahn, Gewerbe, Parkplatz, Straße		
Rechtswert (X)	561806	Hochwert (Y)	5935836
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (215)	Gemarkung	Ottensen (212)
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			

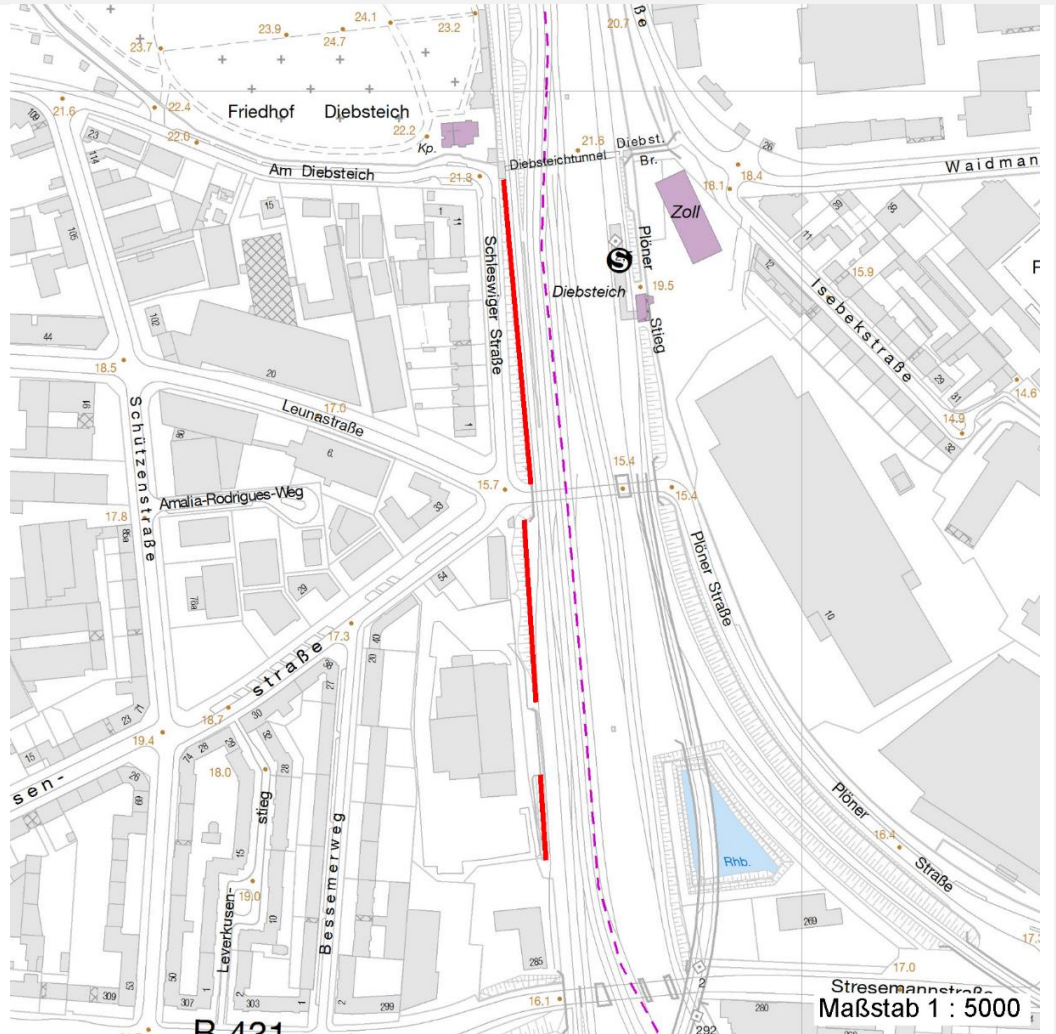
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17935
		DK5 DK5-GK	6034 6036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	199 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	388,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44466	0	6034_199_230800_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	S-Bahnlärm
Wertgesichtspunkte	Dichte Strauch-Baumhecken, die als Vernetzungsstrukturen und Rückzugsräume im Stadtgebiet eine besondere Bedeutung haben.
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17935
		DK5 DK5-GK	6034 6036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ottensen-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	199 35
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	388,99
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Foto

Fotodatei	6034_199_230800_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecken auf Bahnböschung	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	steile Bahnböschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	2 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17935	
			DK5 DK5-GK	6034	6036
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ottensen-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	199 35
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	23.08.2000
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	388,99
				Breite (lineare Abb.) [m]	10

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-													
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-											R		
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
										Anzahl Arten		18					

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