

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60034
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	104 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	321,978
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit		

Bestandsbeschreibung

Ehemaliger Knick, der zur Baumreihe degradiert ist. Der Wall ist nur noch sehr flach oder gar nicht mehr vorhanden und mit einer kurzen Rasenschicht bewachsen.
Die Bäume besitzen einen durchschnittlichen Stammdurchmesser von 60 cm. Häufig sind es ältere Stiel-Eichen, jüngere Spitz-Ahorne, aber auch Rot-Buchen und Kastanien sind vertreten. In einigen Bereichen auch durchgewachsene Haseln vorhanden.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Sooren	Hochwert (Y)	5939141
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnbebauung	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577623	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

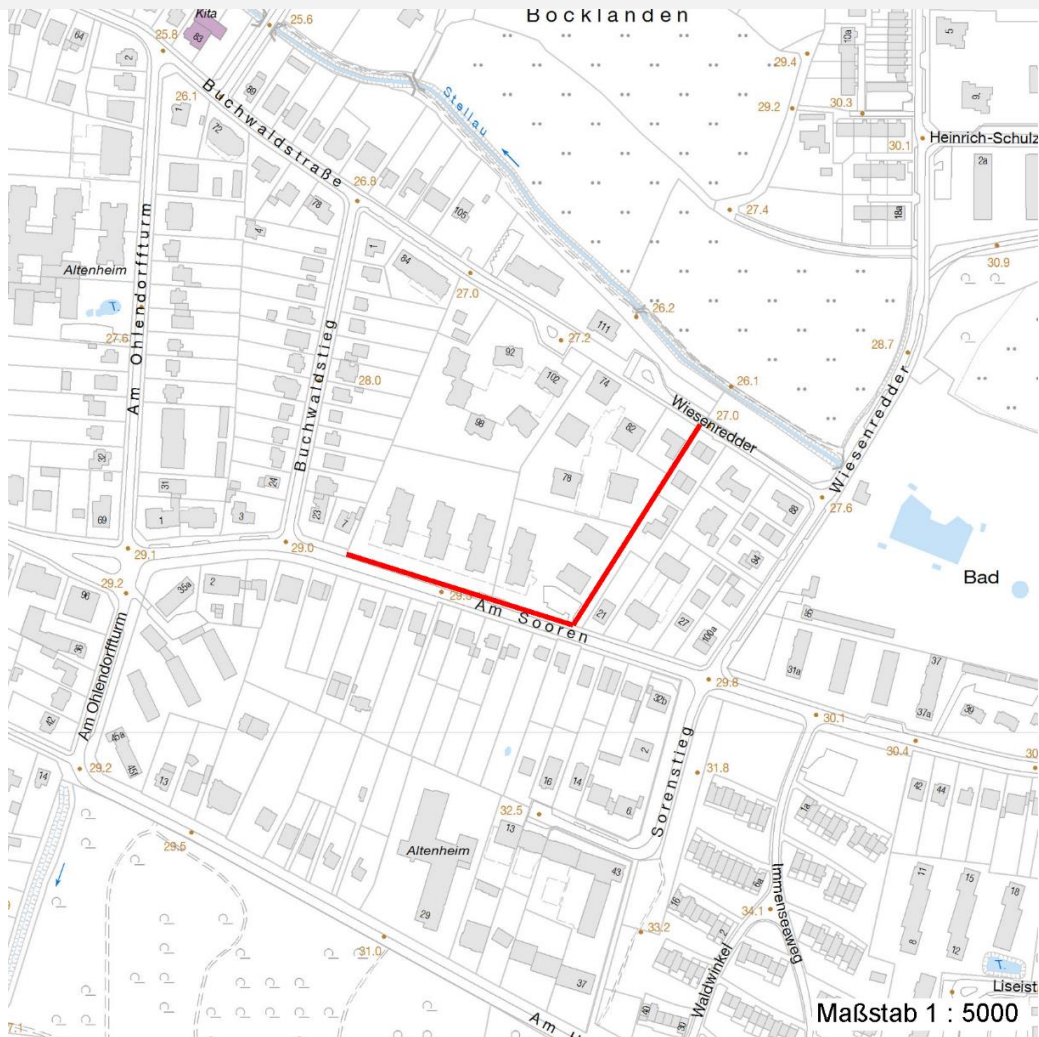
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60034	
			DK5 DK5-GK	7638	7640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rahlstedt	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	104 52
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	13.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	321,978	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60034	74195	9999	3958	15.08.1987	=	7640	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47183	0	7638_104_131098_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60034
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	104 52
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	321,978
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Bäume mit Höhlen
Maßnahmen	Vögel
	Kein Biozideinsatz
	Pflege von Altbäumen

Foto

Fotodatei	7638_104_131098_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Baumreihe Am Sooren	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	tw. flacher Knickwall noch vorhanden.
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	3 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60034	
			DK5 DK5-GK	7638	7640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rahlstedt	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	104	52
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	13.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	321,978	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert		
	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	h		B1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														5			

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