

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14829
			DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			203 71
Anzahl Abschnitte	4			Kartierung
				12.07.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				853,946
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Östlich des Friedhofs:

Dichter Gehölzstreifen aus alten Winter-Linden (Stammdurchmesser 0,5 m) mit eingestreuten Rotbuchen und Hänge-Birken. Randlich hat sich eine lockere Strauchschicht aus jungen Douglasien, Gewöhnlicher Traubenkirsche und Rhododendron entwickelt.

Nördlich des Friedhofs:

Entlang der Straße verlaufen zwei Baumreihen. Die südliche besteht aus mittelalten Stiel-Eichen und Hänge-Birken mit wenigen Holundersträuchern und jungen Eichen im Unterwuchs. Nördlich der Straße verläuft eine kürzere Baumreihe aus dominierender Mehlbeere mit wenigen Stiel-Eichen und untergepflanzten Rosen. Die Krautflur wird jeweils von Kleinblütigem Springkraut und Brennessel bestimmt.

Nordwestlich des Friedhofs:

Beidseitig eines zum Friedhof führenden Teerweges befindet sich ein niedrigwüchsiger Gehölzstreifen aus Später Traubenkirsche, Rosen und Weißdorn als häufige Arten mit eingestreuten jungen Stiel-Eichen, Holunder, Brombeere, Gewöhnlicher Traubenkirsche und einzelnen höheren Hänge-Birken.

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	70 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			30 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Friedhof Altona			
Nachbarnutzung/en	Friedhof, Wege, Park, Grünland, Gewerbeschule			
Rechtswert (X)	558765	Hochwert (Y)	5938146	
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)		Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 68%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

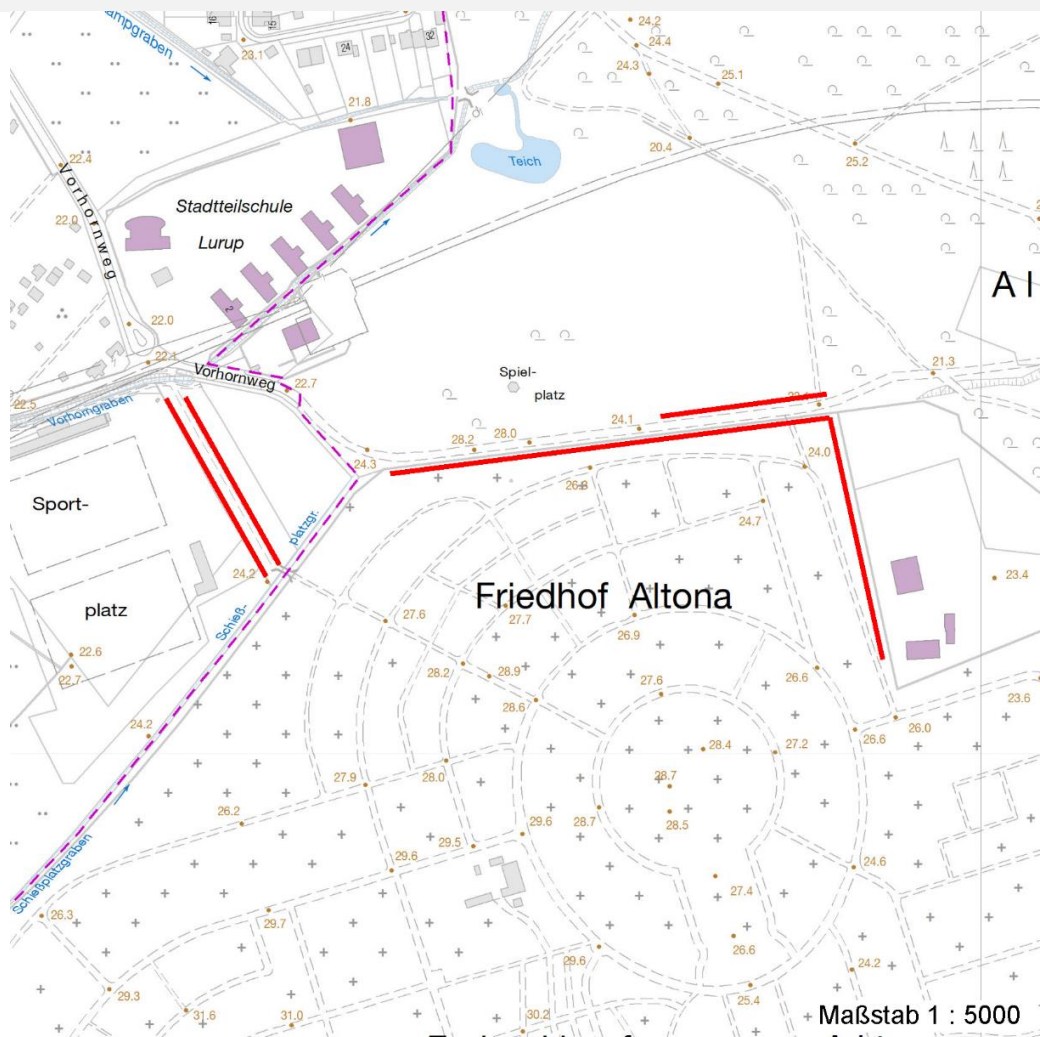
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14829
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	203 71
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	853,946
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14829	14827	5838	227	25.07.2007	N	5840	10101
14829	103021	5838	227	25.08.2016	N	5840	10101

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45517	0	5838_203_120799_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Fremdholzanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14829
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	203 71
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	853,946
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	ältere Linden, Vernetzungsbiotope
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Rhododendron und Douglasien durch heimische Gehölze ersetzen

Foto

Fotodatei	5838_203_120799_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzstreifen am Friedhof	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	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	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	20 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14829
		DK5 DK5-GK	5838 5840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup-Ost
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	203 71
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	853,946
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach basisch	7,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z		-											R		
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-									b		3	V	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten										15							

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 (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	14829	
				DK5 DK5-GK	5838	5840
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Lurup-Ost	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	203	71
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	12.07.1999	
Anzahl Abschnitte	4			Fläche / Länge [m²/m]	853,946	
				Breite (lineare Abb.) [m]	6	