

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18383
			DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	190 37
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	30.08.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	141,867
			Breite (lineare Abb.) [m]	7

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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Dichter Gehölzstreifen randlich eines Parks aus Feld-Ahorn, Hänge-Birke, Spitz-Ahorn und Hoher Weide in der Baumschicht mit einer dichten Strauchschicht aus Holunder, Hainbuche, Feld-Ahorn, Hartriegel, Hasel, Liguster und Brombeere im Unterwuchs. Die Sträucher und Bäume sind vielfach von Hopfen und Zauberrübe überwachsen. Der Gehölzstreifen wird von einem randlichen Krautsaum aus vorherrschendem Giersch, Gundermann und Brennessel begleitet.

Anmerkung 2008: Der Gehölzstreifen ist noch vorhanden, als Bestandteil der Grünanlage aber nicht besonders kartierwürdig. M. Schöne

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	nordwestlich des Ziegeleiteichs		
Nachbarnutzung/en	Park, Einzelhausbebauung (Gärten)		
Rechtswert (X)	561847	Hochwert (Y)	5936613
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	18383
		DK5 DK5-GK	6036 6038
		DK5 - Name	Langenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	190 37
Bearbeitung	MAU	Kartierung	30.08.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,867
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	7

Räumliche Lage

Karte

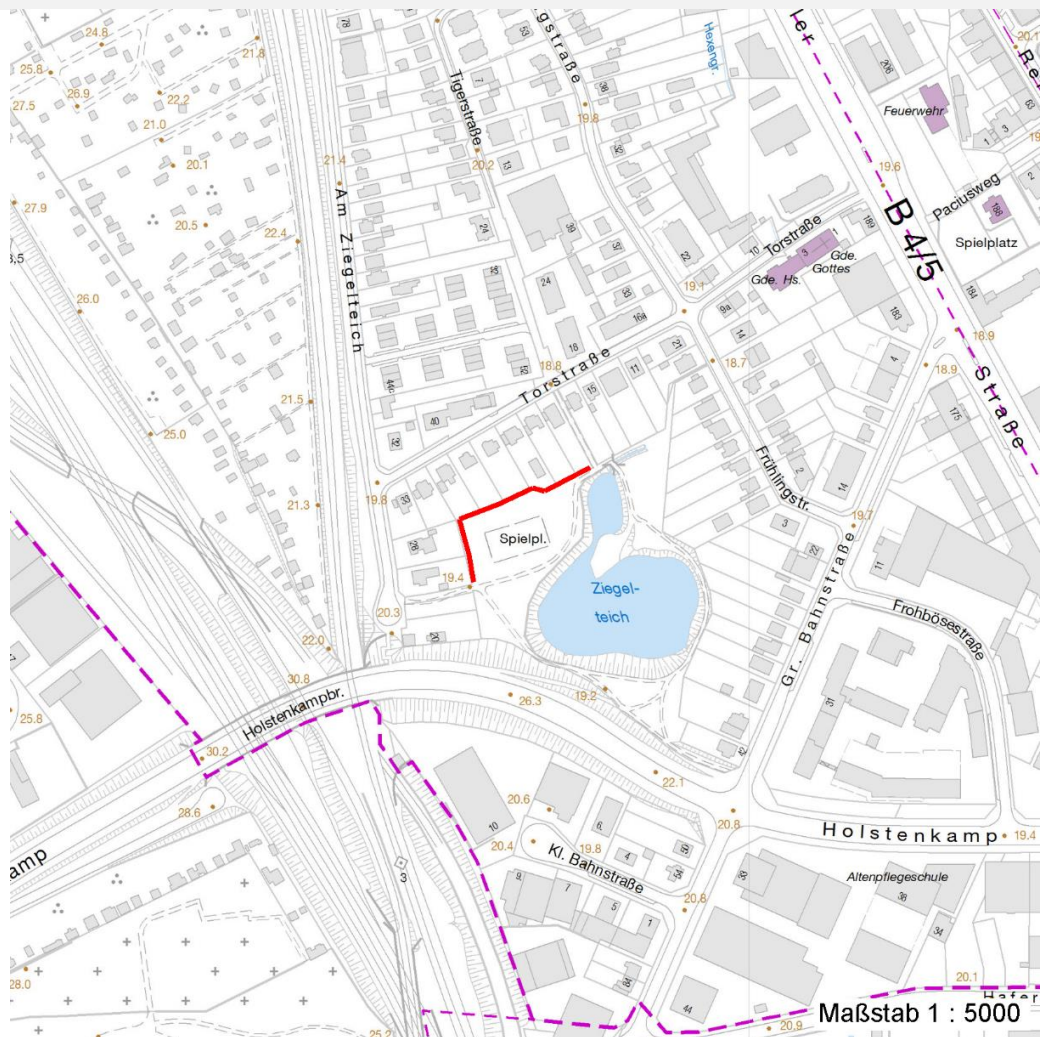


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44515	0	6036_190_300800_1.JPG	NW

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Dichter, reich strukturerter Gehölzstreifen mit älteren Birken und Ahornen (Stammdurchmesser 0,3 m), der eine Bedeutung als Brutbiotop und Rückzugsraum hat.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen
Bedeutung für Tiergruppe	dichte Hecke Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18383
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	190 37
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	141,867
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6036_190_300800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzstreifen	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	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	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	40 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	2 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18383	
			DK5 DK5-GK	6036	6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	190	37
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	30.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	141,867	
			Breite (lineare Abb.) [m]	7	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	z		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Rhus spec. (Sumach)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-													
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-										3	3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														22			

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