

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34967
		DK5 DK5-GK	6644 6646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	30 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4758,4026
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Gemischter Gehölzbestand aus Birken und Eichen mit einer dichten Strauchschicht. An der Straßenseite wurden Ziersträucher angepflanzt. Aufgrund der Beschattung hat sich eine Krautschicht kaum 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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Gehlengraben	Hochwert (Y)	5944997
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Straße	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	567718	Gemarkung	Langenhorn (420)
Bezirk	Hamburg-Nord	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 30%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34967
		DK5 DK5-GK	6644 6646
		DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 37
Bearbeitung	RIN	Kartierung	27.06.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4758,4026
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34967	34966	6644	30	24.06.2003	K	6646	37

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16013	0	6644_30_270611_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Wichtige Pufferfunktion

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34967
		DK5 DK5-GK	6644 6646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	30 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4758,4026
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei	6644_30_270611_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biototyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34967	
			DK5 DK5-GK	6644	6646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.06.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4758,4026	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,1
	Reaktion	sauer	2,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-												
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	h		-	-										D		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-												
Parthenocissus inserta (Wilder Wein)	7	w		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-												
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														13			

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