

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135873
		DK5 DK5-GK	6644 6646
		DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 15
Bearbeitung	Jan	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4610,6427
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Unzugängliches Stadtgehölz am Rande eines Schulgeländes aus alten Eichen und hohen Fahl-Weiden auf einer frischen-feuchten Stelle. Im Bestand befindet sich meist dichtes Unterholz aus nachwachsenden Arten der Baumschicht, daneben Holunder, Ahorn am Rande undurchdringliches Schlehen- und Brombeergebüsch. Am Boden fleckenweise üppig wuchernde Brennnesseln, Gundermann und Goldnessel. Zum Teil ist ein dichter Wuchs mit Früher Traubenkirsche zu finden. Randlich zum Park und im südlichen Bereich wachsen ältere, hochwüchsige Stiel-Eichen. Es befinden sich viel Gartenabfälle und viel vermodernes Astwerk im Bestand.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Wördenmoorweg und Ebernhofweg		
Nachbarnutzung/en	Schule, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	566933	Hochwert (Y)	5945224
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

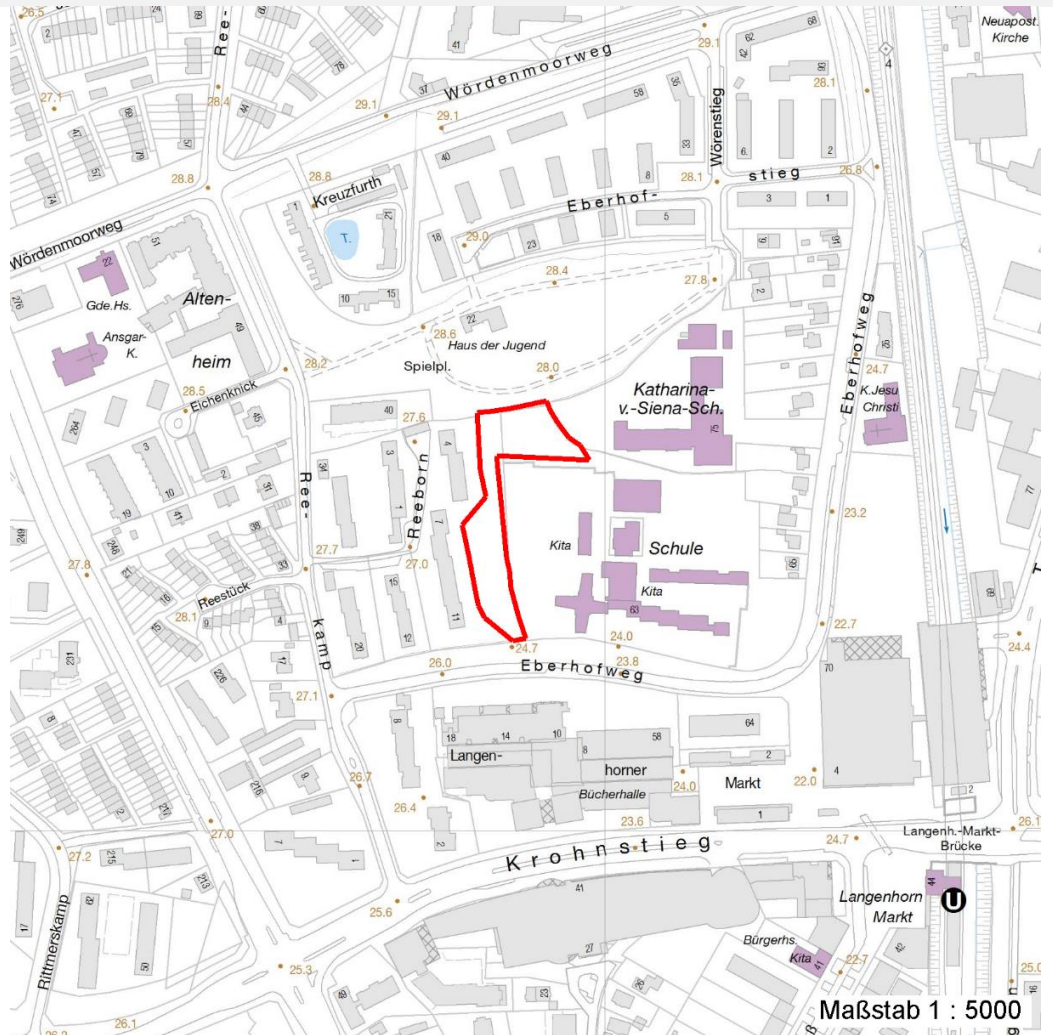
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135873
		DK5 DK5-GK	6644 6646
		DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 15
Bearbeitung	Jan	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4610,6427
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)
135873	34969	6644	16	15.09.1995	K	6646	15
135873	34970	6644	16	27.06.2003	K	6646	15
135873	34971	6644	16	21.06.2011	K	6646	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73640	0	6644_16_090719_1.JPG	West
73641	0	6644_16_090719_2.JPG	Ost

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135873
		DK5 DK5-GK	6644 6646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4610,6427
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	0 - keine Angaben

Foto

Fotodatei	6644_16_090719_1.JPG	Fotodatei	6644_16_090719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	West	Aufnahmerichtung	Ost



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135873
			DK5 DK5-GK	6644 6646
			DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	16 15
Bearbeitung	Jan	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			09.07.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				4610,6427
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w													D			
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Hedera helix (Efeu)	7	w																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h																
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D			
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	l																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w											b	3	V			
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w													V			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten		1	3	1
														Anzahl Arten		29		

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