

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135793
		DK5 DK5-GK	6644 6646
		DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39 49
Bearbeitung	Jan	Kartierung	04.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	99114,4884
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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Von Nord nach Süd verlaufende, extensiv gepflegte Grünanlage um Kleingartenparzellen (eigener Biotoptyp). Die Grünanlage wird durch dem Jugendparkweg in zwei Teilbereiche unterteilt. Im Südwesten konnte sich sukzessionsbedingt aus einem der die Grünanlage begleitenden Knicks ein verhältnismäßig großes, dichtes meophiles Stadtgebüsch entwickeln, welches sich aus Hänge-Birke, Sal-Weide, Hasel, Hartriegel und insbesondere randlich Schlehe zusammensetzt. In der Baumschicht sind überhaltende Schwarz-Erlen erkennbar. Westlich des Gebüsches befindet sich eine große, extensiv genutzte, heterogene und relativ artenreiche Wiese, welche zum Teil ruderalisiert ist, zum Teil Kennarten mesophilen Grünlandes wie Rotes Straußgras, Rot-Schwingel, Wiesen-Bocksbart oder Gras-Sternmiere aufweist und mit einem Fußweg begleitet wird. Nördlich des Jugendparkweges ist eine intensiv genutztere Rasenfläche sowie ein waldartiger Gehölzbestand mit bis zu ca. 20 m hohen Stiel-Eichen zu finden. Als begleitende Baumarten sind Esche und Berg-Ahorn zu finden. Die Krautschicht ist eher artenarm und zum Teil mit Nitrophyten bestanden. Randlich konnte sich ein kleinerer Bestand des Japanischen Flügelnötkers etablieren.

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	EPZ	Sonstige Parks oder Grünanlage (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Krohnstieg und Holtkoppel		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Schule, Straße, Pferdeweide, Baumschule		
Rechtswert (X)	566311	Hochwert (Y)	5944445
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 49%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

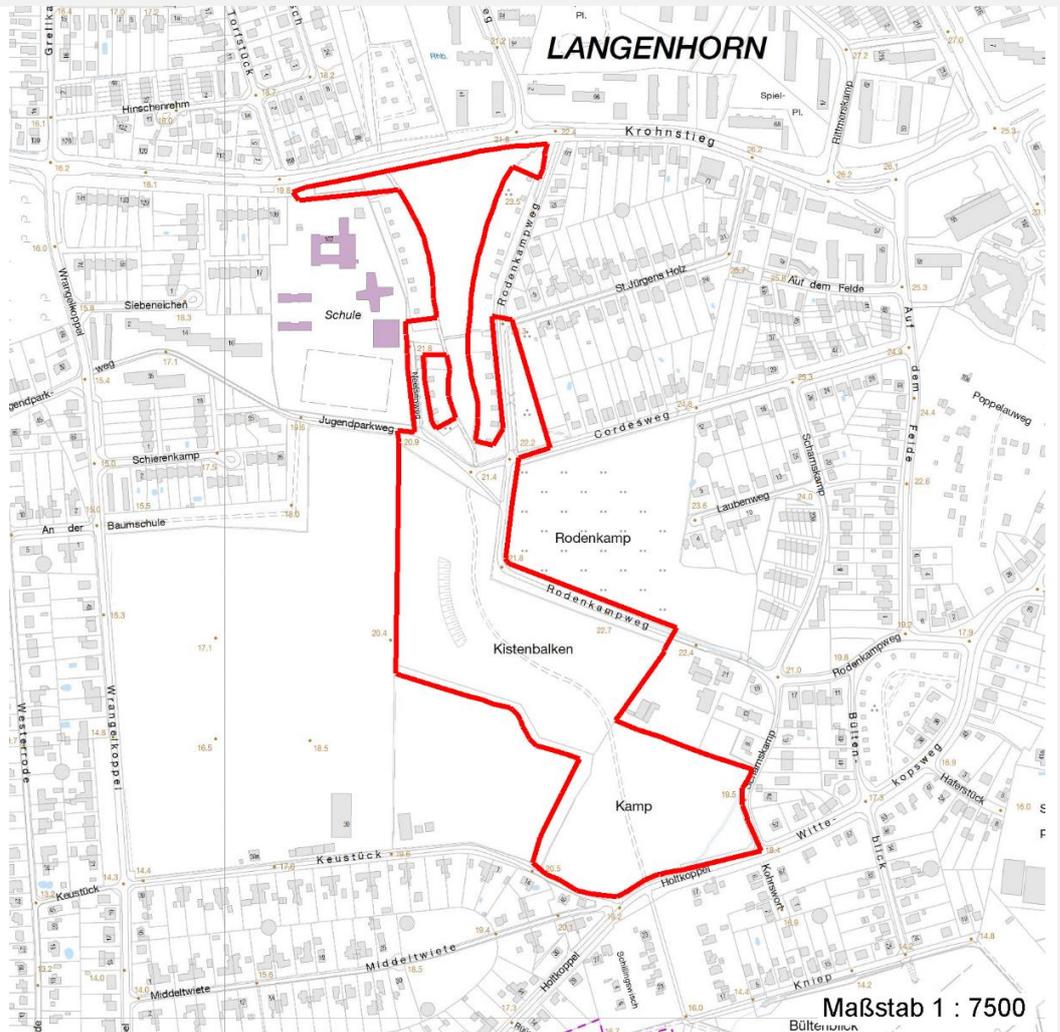
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135793	
			DK5 DK5-GK	6644	6646
			DK5 - Name	Langenhorn	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	39	49
Bearbeitung	Jan	Kopie	Ja	Kartierung	04.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	99114,4884	
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)
135793	34963	6644	39	30.06.2003	K	6646	49
135793	34716	6644	39	09.06.2011	K	6646	49
135793	34950	6644	36	30.06.2003	>	6646	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73612	0	6644_39_040719_2.JPG	Südwest
73613	0	6644_39_040719_1.JPG	Nord
73614	0	6644_39_040719_3.JPG	West

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135793
			DK5 DK5-GK	6644 6646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	Jan	Kopie	Biotop-Nr. alt	39 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	04.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	99114,4884
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	6644_39_040719_1.JPG	Fotodatei	6644_39_040719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	Nord	Aufnahmerichtung	Südwest



Foto

Fotodatei	6644_39_040719_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	West	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135793
		DK5 DK5-GK	6644 6646
		DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39 49
Bearbeitung	Jan	Kartierung	04.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	99114,4884
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige Parks oder Grünanlage (2018)	Biotoptyp	EPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Bromus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Crepis biennis (Wiesen-Pippau)	7	w											2		3		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w															

