

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135862
		DK5 DK5-GK	6644 6646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	45 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24231,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Alte, strukturierte Parkanlage, die aus einer großen, intensiv genutzten Rasenfläche und randlichen Gehölzbeständen mit alten Eichen, Haibuchen und Vogel-Kirschen besteht. Die Strauchbestände setzen sich überwiegend aus gepflanzten Ziersträuchern (z.B. Rhododendron) zusammen, zeigen aber auch heimische Gehölze auf. Innerhalb der Strauchbestände ist eine Verjüngung mit Rhododendron und etwas Stiel-Eiche ersichtlich. Innerhalb der Rasenfläche wurden einige Gehölze neu angepflanzt. Ein Teilbereich des Rasens am Haus der Jugend war während der Begehung nicht gemäht und war relativ krautreich.

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 Wördenmoorweg und Eberhofweg		
Nachbarnutzung/en	Schule, Geschosswohnungsbau		
Rechtswert (X)	566916	Hochwert (Y)	5945345
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135862	
			DK5 DK5-GK	6644	6646
			DK5 - Name	Langenhorn	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	45	56
Bearbeitung	Jan	Kopie Ja	Kartierung	09.07.2019	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	24231,29	
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)
135862	34808	6644	45	21.06.2011	K	6646	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73638	0	6644_45_090719_2.JPG	Südwest
73639	0	6644_45_090719_1.JPG	West

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135862
		DK5 DK5-GK	6644 6646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	45 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24231,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Bedeutung für die Erholung 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Foto

Fotodatei	6644_45_090719_1.JPG	Fotodatei	6644_45_090719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	West	Aufnahmerichtung	Südwest



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige Parks oder Grünanlage	Biotoptyp	EPZ
- Zusatz	(2018)	- 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 bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135862	
			DK5 DK5-GK	6644	6646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn	
Bearbeitung	Jan	Kopie	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	09.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24231,29	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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	z																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	z																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																	
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z																	
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w																	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																	
Cercidiphyllum spec. (Katsurabaum spec.)	7	w																	
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																	
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w																	
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z															b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h																	
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z																	
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z																	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z																	
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w																	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	z																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	h																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135862	
			DK5 DK5-GK	6644	6646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn	
Bearbeitung	Jan	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	45	56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.07.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24231,29	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w											b		3			V
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														51				

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