

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29608
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	171 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	662,758
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Stammdurchmesser der Bäume mittlerweile 40-60 cm.

Neu hinzugekommen : südlich und nördlich der Gesamtschule Grellkamp ältere Eichenreihen.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Baumreihe am Suckweg aus mittelhohen Eschen, Berg-Ahorn und Rot-Eichen, Stammdurchmesser durchschnittlich ca. 30 cm, am Westerrodegraben mit dichter, mittelhoher Baumreihe aus Schwarz-Pappeln.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Am Suckweg, Westerrodegraben

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 565679

Bezirk Hamburg-Nord

Hochwert (Y) 5945956

Naturraum Geestplatten westlich der Alster (696.01)

Stadtteil (OT-Nr.) Langenhorn (432)

Gemarkung Langenhorn (420)

Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen Biosphärenreservat

Nationalpark

NSG / ND / LSG LSG Langenhorn, Fuhsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 35%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29608
		DK5 DK5-GK	6444 6446
		DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	171 1
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	662,758
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29608	29609	6444	171	09.10.2003	K	6446	1

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand artenarme Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29608
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	171 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	662,758
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biototyp	HEA
- 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
Standort, Relief	
Relief	eben

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-										2	3	3		
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-														
Sorbus aria (Echte Mehlbeere)	7	X		-														
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1	1
														Anzahl Arten		5		

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland