

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35595
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6646 6648
Bearbeitung	GRS Kopie Nein	DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	205 31
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.09.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	316,699
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1986 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Als Zierstrauch-Knick WS ausgebildete Knickreste mit dicht stehenden, an der Langenhorner Chaussee sehr alten Stiel-Eichen und vereinzelt Lindenbäumen als Überhälter. Strauchschicht mit hohem Anteil von Ziergehölzen, neben heimischen Arten wie Hasel, Hainbuche, Traubenkirsche sind häufig Korallenbeere, Schneebeere, Rosenarten, Pfeifenstrauch, Felsenbirne und Zwergmispel gepflanzt worden, die am Neubergerweg streckenweise geschlossene Bestände ausbilden, an manchen Stellen heckenartig geschnitten sind. Auf dem meist nur flachen Wall wachsen Giersch und verschiedene Gräser, zuweilen fehlt jedoch die Vegetation vollständig.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Neubergerweg, Langenhorner Chaussee		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	566489	Hochwert (Y)	5947066
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35595
		DK5 DK5-GK	6646 6648
		DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	205 31
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	316,699
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35595	35596	6646	205	02.10.2003	K	6648	31
35595	35597	6646	205	01.06.2011	K	6648	31

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35595
		DK5 DK5-GK	6646 6648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	205 31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	316,699
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Standortfremde Gehölze
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Vorkommen von Altholz Wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Zierstraeucher Entfernung (folgender Baeume und Straeucher)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biototyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	35595 6646 6648 Langenhorn-Nord 205 31 15.09.1995 316,699
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	GRS		
Räumliche Abbildung	Linie		
Anzahl Abschnitte	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 campestre (Feld-Ahorn)	1	+		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	1	+		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	1	+		K1									3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		-													
Chaenorhinum minus (Kleiner Orant)	1	+		-									V		3		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	1	+		-													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	1	+		-													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	1	+		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	+		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Ribes spec. (Stachelbeere)	1	+		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	1	+		-													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	1	+		-													
Rosa spec. (Rose)	1	+		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	1	+		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	1	+		B1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														35			

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