

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35599
		DK5 DK5-GK	6646 6648
		DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	203 24
Bearbeitung	GRS Kopie Nein	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	92,884
Anzahl Abschnitte	1	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:

Lange Jahre nicht mehr gepflegter Knick WS mit teilweise alten, dichten Stiel-Eichen, die oftmals mehrreihig auf dem bis 1m hohen, stellenweise sehr breiten Wall stehen. In der hoch ausgewachsenen Strauchschicht finden sich Hainbuchen, Weißdorn, Holunder und Zitter-Pappeln, die sich auf die angrenzende Wiese durch Ausläuferbildung ausbreiten. Auf dem Boden sind Giersch, Brennessel und Springkraut vorherrschend.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Weg Nr. 414		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	566761	Hochwert (Y)	5946333
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input 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	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35599
		DK5 DK5-GK	6646 6648
		DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	203 24
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	92,884
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)
35599	35600	6646	203	02.10.2003	K	6648	24

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen ueberall Gartenmuell
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Vorkommen von Altholz Wertvoller Altbaumbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	35599 6646 6648 Langenhorn-Nord 203 24
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1995
Bearbeitung	GRS	Fläche / Länge [m²/m]	92,884
Räumliche Abbildung	Linie	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	1		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Pflegehieb Stockschlag der Stangenhoelzer notwendig

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	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
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	1	+		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		K1													

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]	35599 6646 6648 Langenhorn-Nord 203 24 15.09.1995 92,884
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		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-															
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1															
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	1	+		K1												V			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	+		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	1	+		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													22						

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