

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29592
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	175 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1081,465
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Knick WS, Doppelknick, Wall bis 1,5 m hoch, z.T. mit trockenem Graben, am Jugendparkweg mit dicht stehenden, hohen Eichenüberhältern, mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluß bildend. In der mehrreihigen Strauchschicht überwiegend aus hoch ausgewachsenen, mehrstämmigen, stellenweise reine Bestände bildenden Hainbuchen und in lichterem Bereichen dicht nachwachsenden Schlehen, Holunder. Krautschicht unter den Hainbuchen meist fehlend, sonst in Teilbereichen aus üppigen Brennesselbeständen, eingestreutem Knaulgras, Kleinblütigem Springkraut, Gemeinem Klettenkerbel.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Jugendparkweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	565508	Hochwert (Y)	5944599
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 84%], NSG Rothsteinsmoor [HH-402 / Anteil: 16%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29592
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	175 26
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1081,465
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	In Teilbereichen Stocks Schlag notwendig. Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- 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	Wall

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	X		-												2		V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	29592	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn-West	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	175	26
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1081,465	
			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
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														18			

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