

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35326
		DK5 DK5-GK	6646 6648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Bearbeitung	GRS Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	19 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	54521,7711
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Biotop gegenüber 1986 unverändert.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Ca. 5m hoher U-Bahndamm (vom Bahnhof Ochsenzoll bis Langenhorn-Nord) mit beidseitig dichtem Eichen-Birkengehölz (Stadtgehölz)

WP aus alten Stiel-Eichen (Stammdurchmesser ca. 0,3m), jüngerer Hänge-Birken, seltener Erlen, Fahl-Weiden, Linden.

In der stellenweise sehr dichten, hoch ausgewachsenen, z.T. undurchdringlichen Strauchschicht wachsen Weißdorn, Schwarzer Holunder, Roter Holunder, Vogelbeere, am Boden Brombeeren, Himbeeren, selten mit gepflanzten Gehölzen (breiterer Streifen an der Fieberstraße).

Krautschicht aus Giersch, Springkraut, Brennesseln, Knoblauchsrauke und Goldrute, welche am Rande der Gebüsche einen breiteren Saum ausbilden, unter den Büschen jedoch nur spärlich entwickelt. Da der Bahndamm häufig an Gärten angrenzt oder eingezäunt ist, sind viele Teile überhaupt nicht zugänglich. Wertvolles, ungestörtes Brutgebiet verschiedener Vogelarten.

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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	U-Bahndamm auf der DGK 6648		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	567268	Hochwert (Y)	5947473
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)

Erhebungsbogen

B

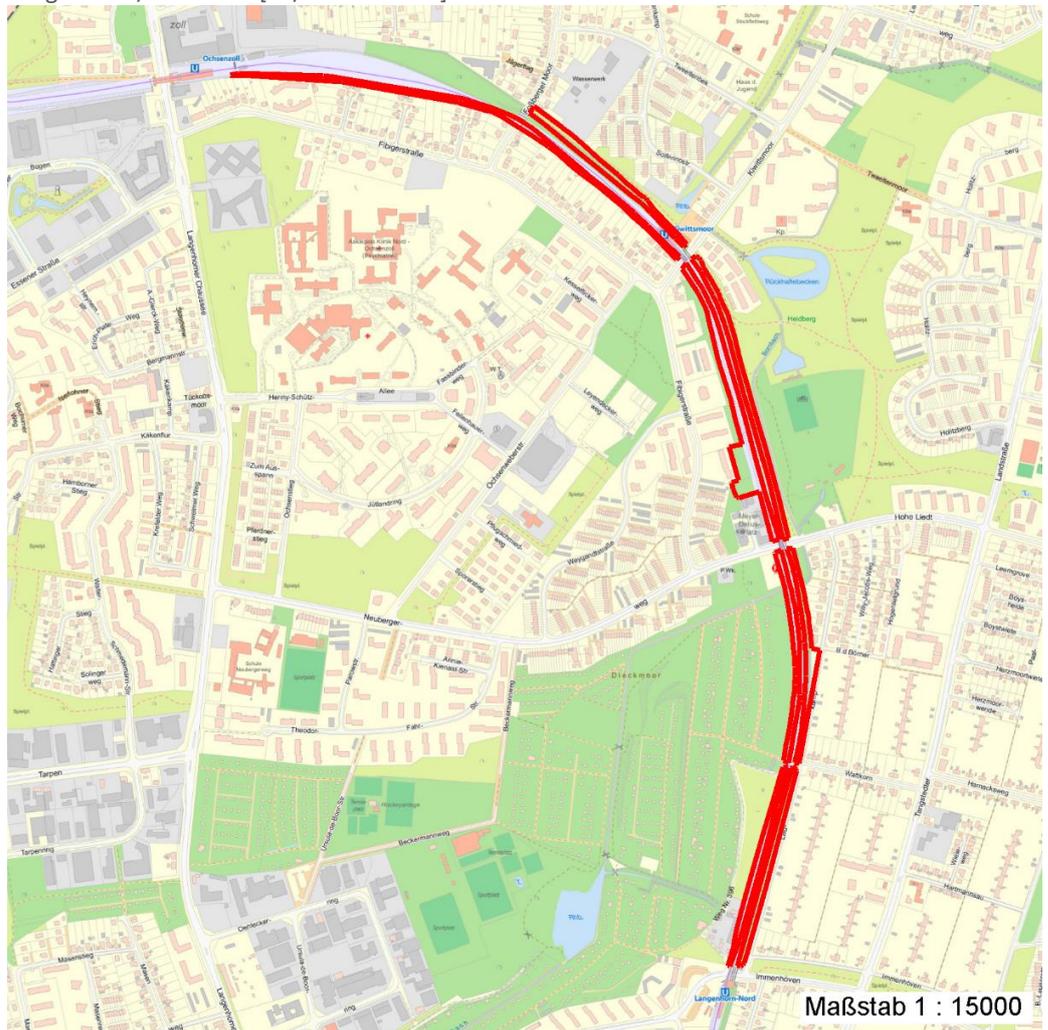
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35326
		DK5 DK5-GK	6646 6648
		DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	19 5
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	54521,7711
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 2%]	

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte
 Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 37%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35326	35327	6646	19	18.09.2003	K	6648	5
35326	35317	6646	290	30.05.2011	N	6648	10156

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	35326 6646 6648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-Nord
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	19 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	54521,7711
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bahndammboeschung mit natuerlich gewachsenem Baumbestand, dichtem Ge-Dominanz von Laubgehölzen Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche Vorkommen von Altholz Vogelbrutbiotop innerhalb eines besiedelten Gebietes Naturverjüngung buesch und ueppiger Ruderalvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche stellenweise dichte Gebuesche, ungestoerter Vogelb
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Pflegehieb hoelzer notwendig abschnittsweise Stockschlag der ausgewachsenen Straeucher u. Stangen-

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biototyp	HG
- 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	Boeschung
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	35326 6646 6648 Langenhorn-Nord 19 5
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1995
Bearbeitung	GRS	Fläche / Länge [m²/m]	54521,7711
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	8		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer ginnala	1	+		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	1	+		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		K1													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	+		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	1	+		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	1	+		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	d		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	1	+		-													
Physocarpus opulifolius (Virginia-Blasenspiere)	1	+		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	1	+		-													

