

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	35356
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6646</b> 6648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-Nord
<b>Bearbeitung</b>	GRS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>39</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26558,0201
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**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:

Bodensaurer Eichen-Birkenwald WL auf dem Gelände des AK Ochsenzoll mit dichter, häufig mehrstämmiger Baumschicht aus Hänge-Birken (Stammdurchmesser um 0,2m), eingestreuten Moor-Birken und älteren Eichen vorwiegend im S?dteil.

Dort findet sich ein dichtes Unterholz aus höher ausgewachsenen Vogelbeeren, Faulbaum, aufkommendem Holunder, Eiche, Brombeere, fleckenweise jedoch noch niedriger und spärlicher entwickelt, an einigen Orten mit Fichten- und Douglasienanpflanzungen. Der Boden wird bei genügend Lichteinfall von einer üppigen Krautschicht aus Draht-Schmiele, Honiggras, Pfeifengras, einigen Farnen bedeckt, unter dichtem Gehölz aber kaum ausgeprägt; auf nährstoffreicheren Stellen wachsen hohe Quecken, Brennesseln und Springkraut.

Spezielle Nutzungen: Erholungsnutzung (Wandern)

Nutzungsintensität: extensiv

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

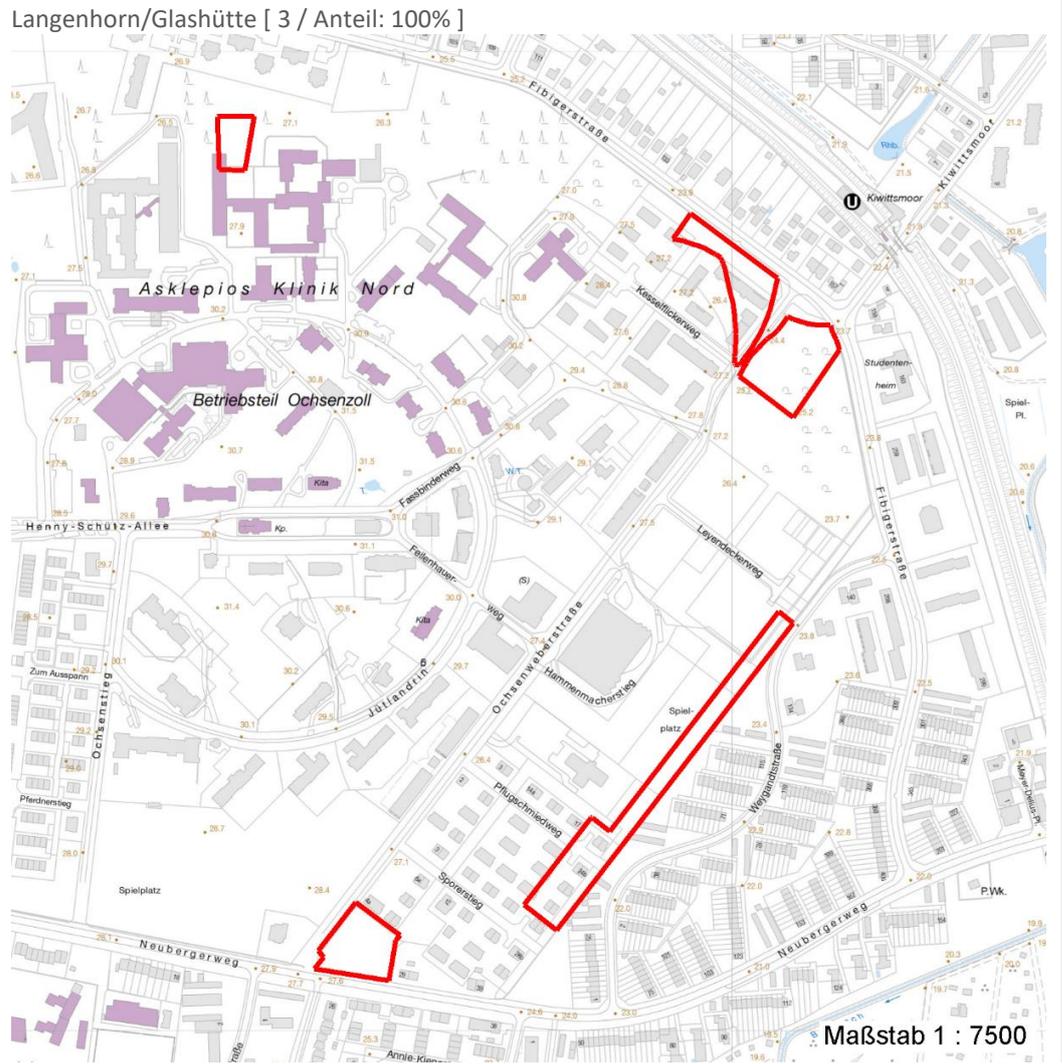
<b>Lagebeschreibung</b>	Allg. Krankenhaus Ochsenzoll		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	566908	<b>Hochwert (Y)</b>	5947239
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	35356
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6646</b> 6648
		<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>39</b> 35
<b>Bearbeitung</b>	GRS	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	26558,0201
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Räumliche Lage</b>	Langenhorn (432)	<b>Gemarkung</b>	Langenhorn (420)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Langenhorn (432)	<b>Ramsargebiet</b>	EG-Vogelschutzgeb.
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35356	35355	6646	39	02.09.2003	K	6648	35
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	35356 6646 6648 Langenhorn-Nord 39 35
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Bearbeitung</b>	GRS	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26558,0201
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Dominanz von Laubgehölzen Eichen-Birkenwald Naturverjüngung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	keine Eingriffe

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	3 - trocken
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	70 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	<b>Reaktion</b>	sauer	3,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m <sup>2</sup> /m] Breite (lineare Abb.) [m]	35356 6646 6648 Langenhorn-Nord 39 35 15.09.1995 26558,0201
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kopie</b>	Nein
<b>Bearbeitung</b>	GRS		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		B1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	1	+		-										3			V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	1	+		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	1	+		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-														
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	d		K1														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	1	+		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	1	+		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	1	+		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-														
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	1	+		K1										3				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	+		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	1	+		K1														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	h		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	1	+		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	1	+		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	1	+		K1														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	1	+		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	1	+		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	d		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	35356
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6646</b> 6648
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Langenhorn-Nord
<b>Bearbeitung</b>	GRS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>39</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	26558,0201
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2		1	
<b>Anzahl Arten</b>																41	

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