

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35738
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	HEK Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1986
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4553,671
		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

Bodensaurer Pionierwald aus Birken und Zitter-Pappeln auf einem eingezäuten Brunnenschutzgebiet. In der dichten Baumschicht unterschiedlich alte (geringer Stangenholzanteil) Moor-Birken, Zitter-Pappeln, Hänge-Birken und seltener Erlen und Eichen. Strauchschicht recht dicht, aus nachwachsenden Zitter-Pappeln, Vogelbeeren, zuweilen Holunder und Geißblatt. Krautschicht über den gesamten Bereich graduell verändert; einerseits aus Pfeifengras (charakteristisch für ehemaliges Moor), Drahtschmiele und Rot-Straußgras, andererseits mit großen Flecken von Giersch, Brennesseln und Springkraut.

Vögel: Zaunkönig

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Brunnenschutzgebiet

Nutzungsintensität:

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

Lagebeschreibung	südlich des Bornbachs		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	567644	Hochwert (Y)	5948162
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.	35738
		DK5 DK5-GK	6648 6650
		DK5 - Name	Ochsenzoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	HEK	Kartierung	15.07.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4553,671
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

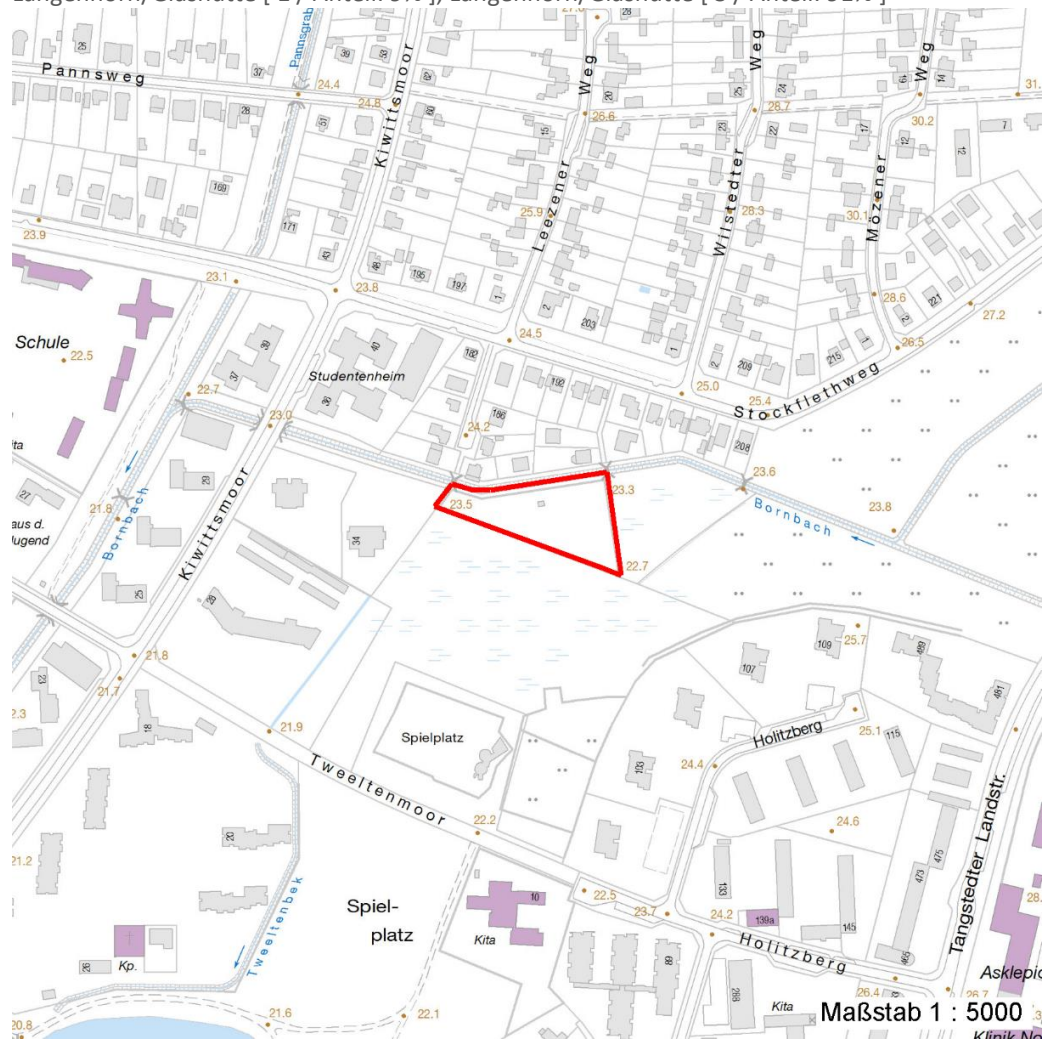
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 68%]

FFH-GEBIET Langenhorn/Glashütte [1 / Anteil: 9%], Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 91%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35738	35739	6648	12	15.09.1995	K	6650	11
35738	35740	6648	12	12.09.2003	K	6650	11
35738	35744	6648	12	19.05.2011	K	6650	11

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35738
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1986
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4553,671
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	nicht betretbar, ungestörte Entwicklung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Vorkommen von Altholz artenarme Ausprägung charakteristischer Pionierwald
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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]	35738 6648 6650 Ochsenzoll 11 15.07.1986 4553,671
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEK		
Räumliche Abbildung	Fläche		
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)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	d		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		-															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-															
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	1	+		-															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	1	+		-													b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	d		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	+		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	+		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	1	+		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	1	+		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	d		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	1	+		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		29	

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