

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35703
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	13 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1986
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15099,8663
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

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

Bestandsbeschreibung

Größere, im Osten extensiv von Pferden und Eseln beweidete Feuchtwiese mit meist üppig wachsender Spitzblütiger Binse, Gilbweiderich, Sumpf-Hornklee, Ruchgras, Honiggras und Pfeifengras. Häufig eingestreuter Blutwurz, Hahnenfuß, Wassernabel, Hasenpfoten-Segge; gelegentlich auf feuchten Teilen auch Torfmoospolster. Selten wachsen Sumpf-Haarstrang, Wollgras, Stern-Segge, Schild-Ehrenpreis. Besonders auf dem unbeweideten Teil, der durch einen Zaun abgetrennt ist, Gehölzanflug aus Birke, Weide, Faulbaum und Brombeere. Stellenweise finden sich grabenähnliche, jedoch ausgetrocknete Vertiefungen.

Wertvoller Lebensraum verschiedener Heuschreckenarten in hoher Individuenzahl, bedeutsame Insektenweide.

Schnecken: Succinea putris

Heuschrecken: Omocestus viridulus, Chorthippus albomarginatus, Conocephalus dorsalis

Schmetterlinge: Polyommatus icarus, Inachis io

Schutz: § 20 c

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: extensive Beweidung

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	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35703
		DK5 DK5-GK	6648 6650
		DK5 - Name	Ochsenzoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 12
Bearbeitung	HEK	Kartierung	15.07.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15099,8663
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Zwischen Kiwittdamm und Bornbach

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 567596 **Hochwert (Y)** 5948096

Bezirk Hamburg-Nord **Naturraum** Geestplatten westlich der Alster (696.01)

Stadtteil (OT-Nr.) Langenhorn (432) **Gemarkung** Langenhorn (420)

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen

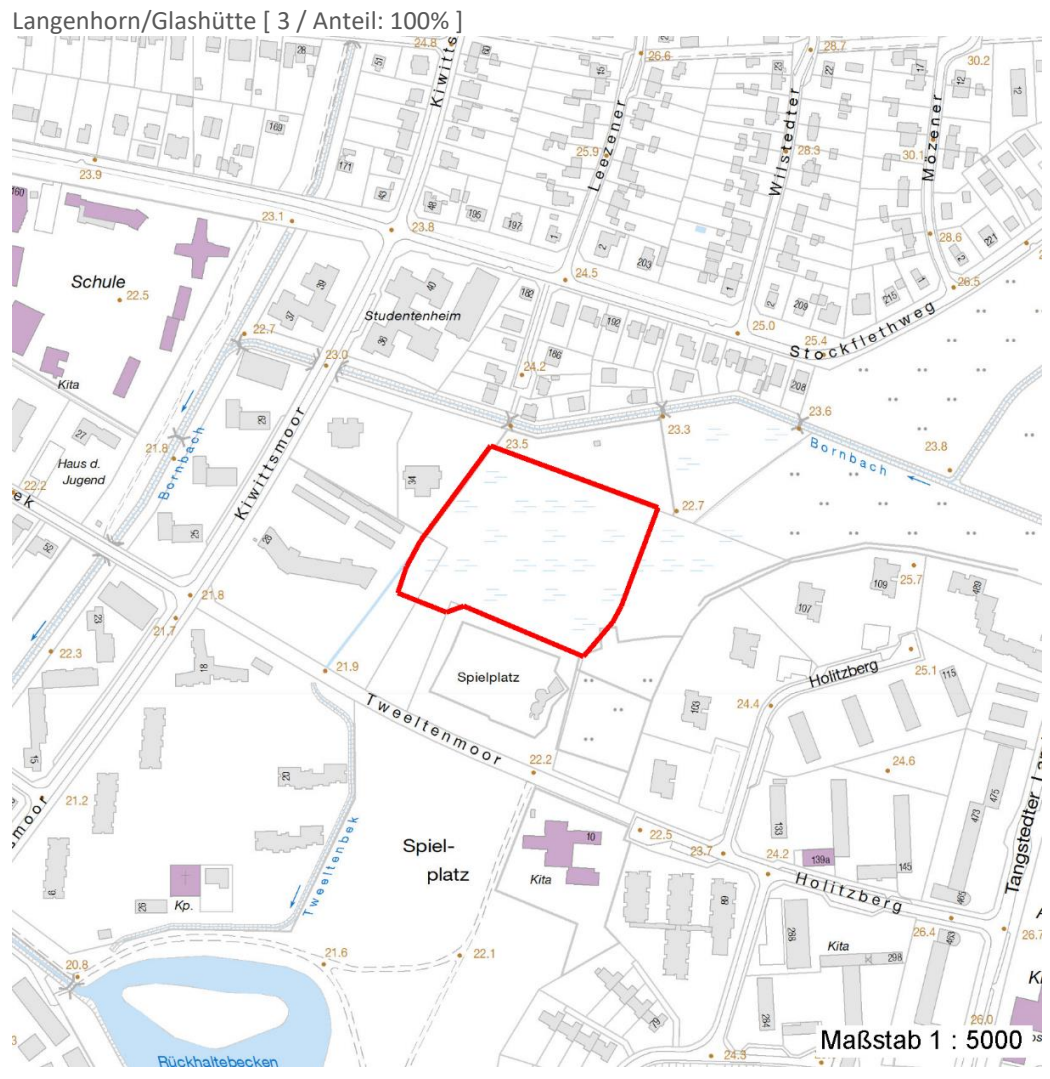
Biosphärenreservat **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 99%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35703	35704	6648	13	15.09.1995	K	6650	12
35703	35694	6648	16	12.09.2003	N	6650	16

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35703
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	13 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1986
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15099,8663
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	--------------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gehölzanflug auf dem eingezäunten Westteil
Wertgesichtspunkte	Artenreich artenreiche Ausprägung Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Pflege-Mahd
Schutzvorschlag	ND - Naturdenkmal

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	Biotoptyp	GF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, z.T. Torf (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

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]	35703 6648 6650 Ochsenzoll 13 12 15.07.1986 15099,8663
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEK		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	1		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		-											V		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-														
Carex canescens (Graue Segge)	1	+		-											3			V
Carex echinata (Stern-Segge)	1	+		-											2			2
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	h		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-											V			V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	1	+		-											3			V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	1	+		-											V			3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-														
Elymus caninus (Hunds-Quecke)	1	+		-											1			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	+		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	1	+		-											3			V V
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	h		-											2			V
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	d		-											3			3
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		-											V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h		-														V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	1	+		-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	d		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	1	+		-											3			V
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	h		-											3			V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35703
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	HEK	Biotop-Nr. alt	13 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1986
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15099,8663
		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		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	+		-														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-															
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	1	+		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	+		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	+		-															
Succisa pratensis (Teufelsabbiß)	1	+		-										1	3	2		V	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	1	+		-										2		3			
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		-															
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	1	+		-										2		3			
Bryophyta (Moose)																			
Sphagnum fallax (Trägerisches Torfmoos)	1	+		-															
Sphagnum fimbriatum (Gefranstes Torfmoos)	1	+		-															
Sphagnum squarrosum (Sparriges Torfmoos)	1	+		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		16	1	17	2
														Anzahl Arten		50			

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