

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35743	
		DK5 DK5-GK	6648	6650
		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11	10
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4451,8129	
Anzahl Abschnitte	1	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

Ausgedehnte Gartenbrache, die durch zahlreiche Gebüschgruppen untergliedert wird. Häufig hoch ausgewachsenes, undurchdringliches Anfluggebüsch aus Weiden, Birken, Brombeeren und Erlen. Vereinzelt hohe Birken, Trauerweiden und Eichen. Am Südrand mit einem lückigen, ehemaligen Knick aus einigen Birken und Erlen, der kaum Gebüsch aufweist. Besonders am Rand üppig wuchernde Brennnesseln, Diesteln und Goldruten; im Zentrum vorherrschendes Honiggras, Quecke und Rot-Schwingel, durchsetzt von Johanniskraut, Giersch, Hornklee, Hahnenfuß. Lebensraum verschiedener Feldheuschreckenarten in hoher Individuendichte. Insektenweide (Schmetterlinge, Schwebfliegen). Brutbiotop für Singvögel.

Schnecken: Arianta arbustorum, Cepaea nemoralis

Spinnen: Araneus diadematus

Vögel: Zaunkönig, Elster

Heuschrecken: Chorthippus albomarginatus, Omocestus viridulus

Schmetterlinge: Polyommatus icarus

dicht und hoch gewachsen und stark verbuscht

(Anmerkung: Biotop kaum verändert gegenüber der früheren Kartierung)

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Ausgedehnte Gartenbrache, die durch zahlreiche Gebüschgruppen untergliedert wird. Häufig hoch ausgewachsenes, undurchdringliches Anfluggebüsch aus Weiden, Birken, Brombeeren und Erlen. Vereinzelt hohe Birken, Trauerweiden und Eichen. Am Südrand mit einem lückigen, ehemaligen Knick aus einigen Birken und Erlen, der kaum Gebüsch aufweist. Besonders am Rand üppig wuchernde Brennnesseln, Diesteln und Goldruten; im Zentrum vorherrschendes Honiggras, Quecke und Rot-Schwingel, durchsetzt von Johanniskraut, Giersch, Hornklee, Hahnenfuß. Lebensraum verschiedener Feldheuschreckenarten in hoher Individuendichte.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	35743
			DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	GRS	Kopie	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4451,8129
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Insektenweide (Schmetterlinge, Schwebfliegen). Brutbiotop für Singvögel.

Schnecken: Arianta arbustorum, Cepaea nemoralis
 Spinnen: Araneus diadematus
 Vögel: Zaunkönig, Elster
 Heuschrecken: Chorthippus albomarginatus, Omocestus viridulus
 Schmetterlinge: Polyommatus icarus

Wertstufe 7

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	Am Südufer des Bornbachs			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	567722	Hochwert (Y)	5948165	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 88%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]			

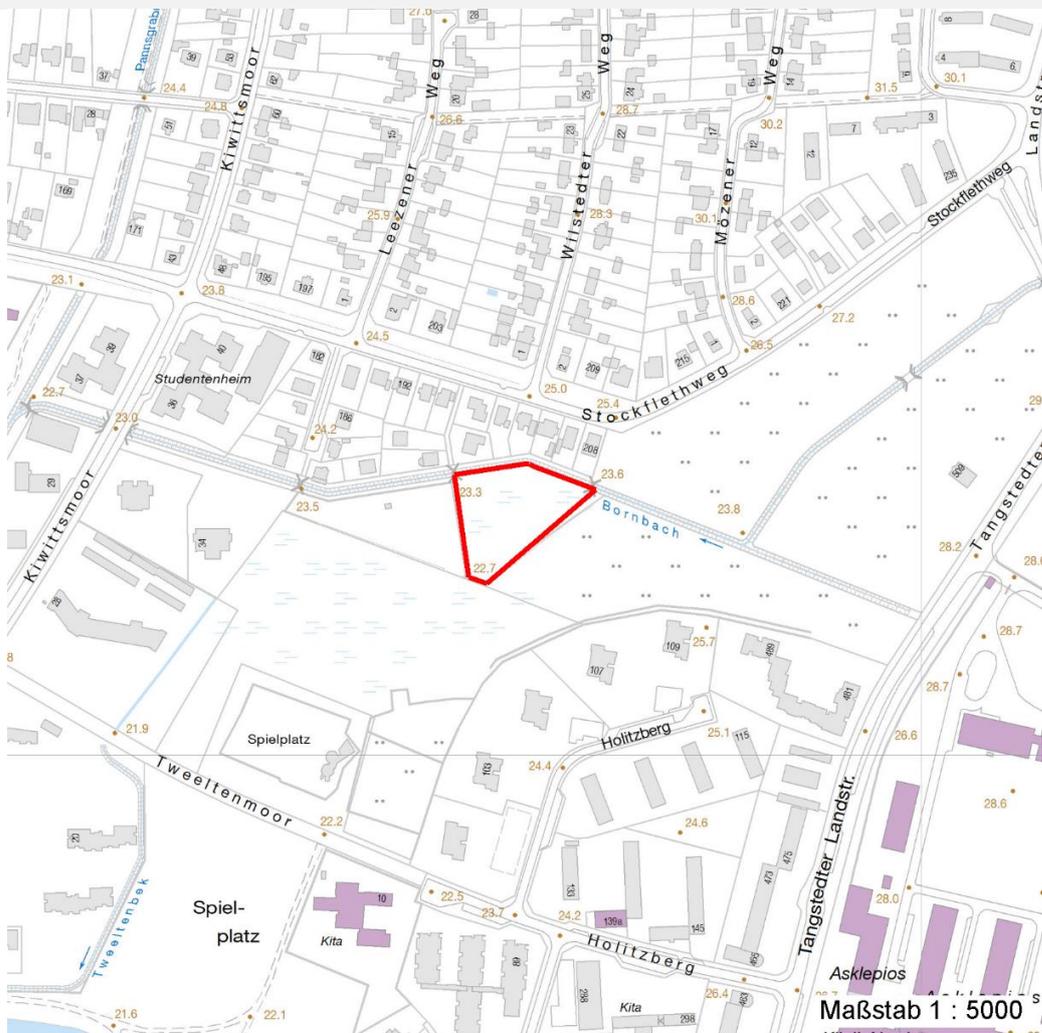
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35743
		DK5 DK5-GK	6648 6650
		DK5 - Name	Ochsenzoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 10
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4451,8129
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35743	35742	6648	11	15.07.1986	K	6650	10
35743	35741	6648	11	12.09.2003	K	6650	10
35743	35737	6648	11	19.05.2011	K	6650	10

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Unerwuenschte Sukzession
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen alter Obstbaeume

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	35743
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	11 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4451,8129
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	35743 6648	6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	11	10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4451,8129	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		-												
Carex hirta (Behaararte Segge)	1	+		-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	+		-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-												
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-												
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-												
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-											V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	1	+		-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h		-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		-												
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-												
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	1	+		-												
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	h		-											D	
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		-												
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	h		-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-												
Anzahl Rote Liste Arten															1	1
Anzahl Arten																38

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