

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35763	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6648</b>	6650
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenzoll	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	21   23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.04.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1880,5369	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Zufahrtsbereich zwischen untersuchtem Gelände und dem Bahngelände auf der Südseite. Rampe mit befahrbarem Feldweg, der jedoch extrem selten genutzt wird und von halbruderalen Gras- und Staudenfluren trockener Standorte überwachsen wird. Auch die übrigen Wirtschaftswege mit locker bewachsener Schotterdecke im Gebiet wurden diesem Biotop zugeordnet.

Im Wesentlichen ist der Bereich grasreich bewachsen, die Gräser sind jedoch niederwüchsig, der Bestand offen, am Boden teils bemoost. Der Untergrund ist sandig, teils von Schotter geprägt, die Vegetation von wenigen Zeigerarten trockenmagerer Standorte durchsetzt, jedoch an keiner Stelle als reiner Trockenrasen ansprechbar. Randlich keimen noch relativ niedrig die Gehölze der Nachbarflächen, einzelne Birken, Espen, Eichen. Die Vegetationsdeckung liegt nur bei rund 20 %. Die Wege im oberen Bereich sind etwas häufiger befahren. Hier ist nur der Mittelstreifen bewachsen. Günstig ausgeprägt sind v.a. besonnte Wegeabschnitte, die in Teilen als Insektenlebensraum Bedeutung erlangen können.

## 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	OWX	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)		
1	2			0 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

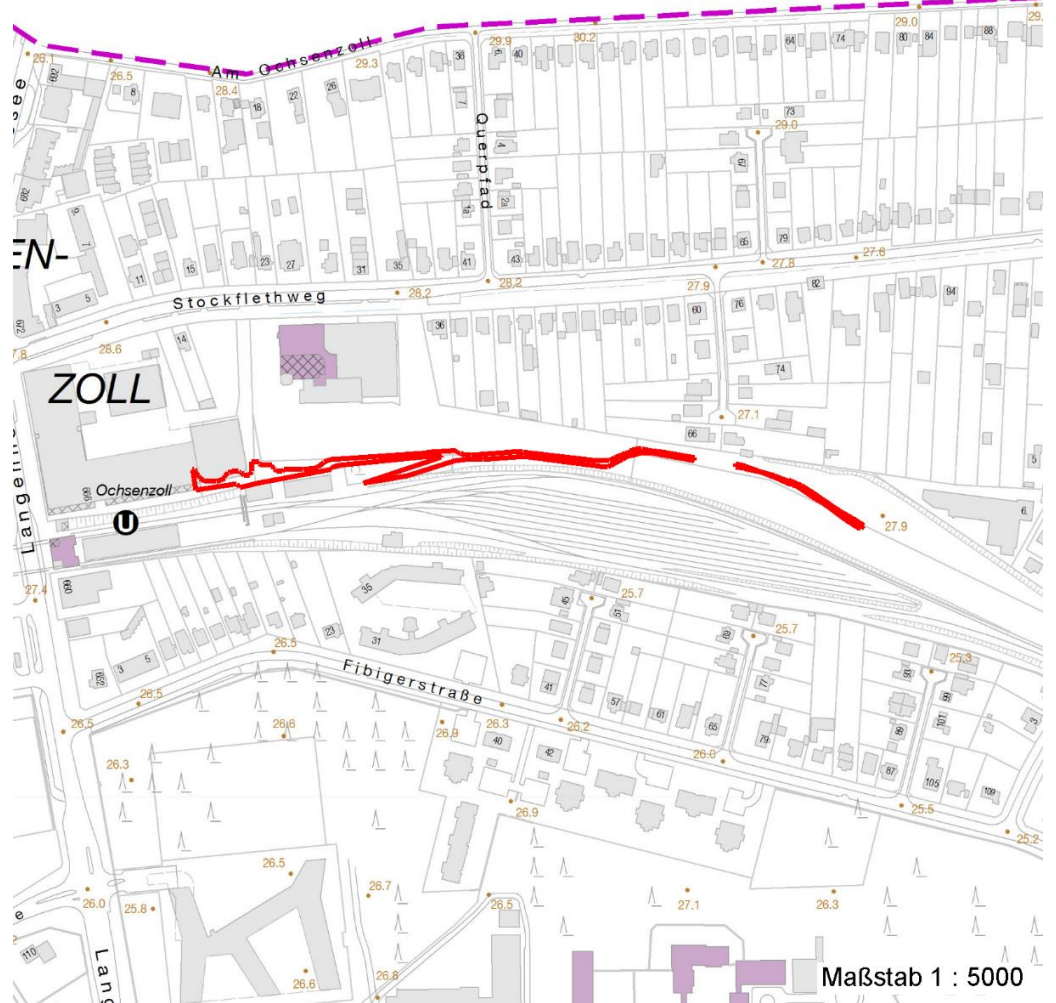
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westhälfte des untersuchten Gebietes				
<b>Nachbarnutzung/en</b>					
<b>Rechtswert (X)</b>	566352	<b>Hochwert (Y)</b>	5948224		
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Langenhorn (432)		<b>Gemarkung</b>	Langenhorn (420)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>					
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Langenhorn/Glashütte [ 3 / Anteil: 100% ]				

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35763	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6648</b>	6650
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenzoll	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.04.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1880,5369	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35763	35696	6648	15	02.10.2003	<	6650	15
35763	35687	6648	37	01.10.2003	<	6650	10010

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Die Vegetation und die Fauna sind durch jede Nutzungsintensivierung oder Verlagerung des Weges gefährdet.
Wertgesichtspunkte	Offenbodenbereiche mit Eignung als Insektenlebensraum, mageres Substrat, mäßig artenreich, blütenreich

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35763
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6648</b> 6650
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenzoll
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.04.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1880,5369
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Nach Möglichkeit im Rahmen der Planung erhalten; neue Wege ebenfalls mit wassergebundener Decke planen und gestalten; Bewuchs zulassen; Bei Verlagerung von Wegen, die alten Flächen der Sukzession überlassen.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OWX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<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	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	0
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisieta (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetia (Lockere Sand- und Felsrasen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35763
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6648</b> 6650
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ochsenzoll
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>21</b> 23
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Kartierung</b>
				27.04.2011
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				1880,5369
				<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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		-	-									2	3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		-	-									2		V	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-												
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	z		-	-												
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-												
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-	-									3		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-	-												
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-	-												
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	w		-	-									3			
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-												
Hieracium caespitosum (Wiesen-Habichtskraut)	7	w		-	-							X		2		1	V
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-												
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-	-												
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-	-									3		3	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-												
Lathyrus spec. (Platterbse)	7	w		-	-												
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-											V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-												
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-												
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	w		-	-												
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	w		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-	-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-	-												
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35763
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6648</b> 6650
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ochsenzoll
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>21</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.04.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1880,5369
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-													
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-	-													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-	-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-	-													
Sonchus spec. (Gänsedistel)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	w		-	-												V	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-	-													
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>56</b>				

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

Teilflächenbeschreibung			
<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein