

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77820
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7220</b> 7222
		<b>DK5 - Name</b>	Over
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 18
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.10.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11664,6134
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Gehölz zwischen dem Prielbereich im Westen und dem Deich im Osten. Seicht ansteigendes Gelände, bei Hochwasser auch überflutet. Teils mit jüngerer Entstehung als Pioniergehölz aus vor allem Espen, darin wachsen einzeln ältere Silberweiden mit Stammthicken bis zu 50 cm und Birken sowie einzelne Eschen mit bis zu 40 cm Stammthicke. Einzelne Nadelgehölze deuten auf Einflüsse von Pflanzungen. Der Boden zwischen den Pflanzen ist mäßig gut belichtet, teilweise mit hoch aufgewachsenen Brennnessel- und Knoblauchsraukenfluren sowie hohen Anteilen von Gundermann und Gewöhnlichem Rispengras, im übrigen relativ artenarm, etwas nitrophytisch ausgeprägt. In der Strauchschicht ist relativ viel Verjüngung von Espen, v.a. in Deichnähe und auf den höher gelegenen Geländeteilen vorhanden. Im Westen geht der Bewuchs über in die benachbarten auwaldähnlichen Gebüsche und Röhricht des angrenzenden Prielbereiches. Der Untergrund ist recht uneben und deutet auf frühere Nutzungen, eventuell auch Ablagerungen von Bodenmaterial hin. Insgesamt heterogenes Gehölz mit früherer anthropogener Beeinflussung, jedoch seit einigen Jahren ungestörter Entwicklung; von der Vegetation her und des Standortes wegen als Auwald anzusprechen, wegen der deutlich anthropogenen Überprägung jedoch nicht als FFH-Lebensraumtyp.

## 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	WWZ	Sonstige Weiden-Auwald (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Direkt vor dem Deich am Südende des Hohendeicher Sees		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Deich mit Wirtschaftswege ich Priel mit ausgeprägten Röhrichten		
<b>Rechtswert (X)</b>	573853	<b>Hochwert (Y)</b>	5920872
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: 86% ], LSG Kirchwerder [ HH-2017 / Anteil: 14% ], LSG Ochsenwerder [ HH-2026 / Anteil: <1% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Unterelbe [ DE 2526-305 / Anteil: 86% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

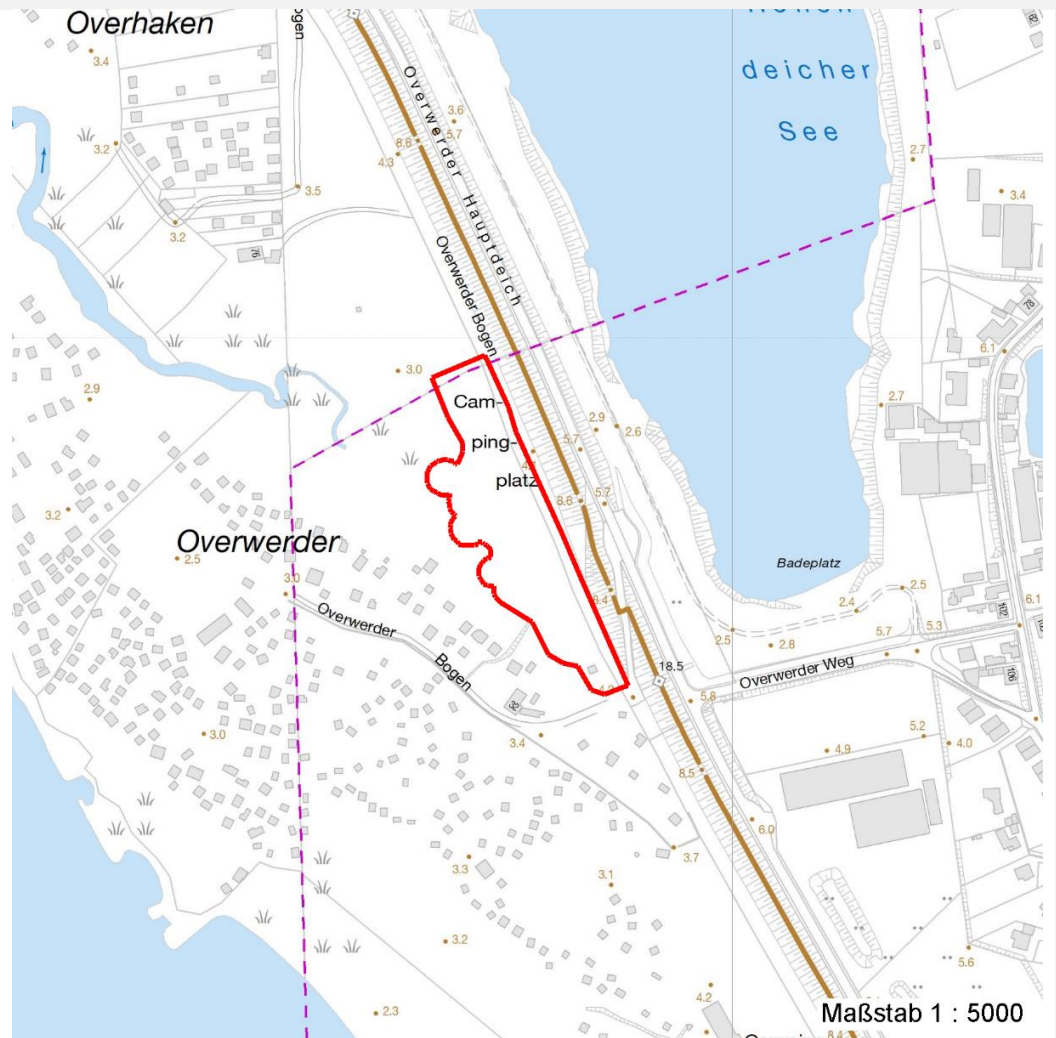
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77820	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7220</b>	7222
		<b>DK5 - Name</b>	Over	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	18
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.10.2012	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11664,6134	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
77820	45720	7220	11	15.10.2005	K	7222	18

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34368	0	7220_11_171012_1.JPG	
34369	0	7220_11_171012_2.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

**Auswertung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77820
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7220</b> 7222
		<b>DK5 - Name</b>	Over
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b> 18
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	17.10.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11664,6134
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Frühere antropogene Überprägung. Es wurden naturferne Gehölze eingebracht wie Liguster und Fichten, die im Bestand noch vorhanden sind. Teilweise sind Vermüllungen vorhanden.
Wertgesichtspunkte	Seit längerem relativ ungestörte, naturnahe Entwicklung, mit Baumschicht aus weitgehend heimischen Arten, Unterstand für Wildtiere.
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, eventuell entmüllen.

## Foto

**Fotodatei** 7220\_11\_171012\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7220\_11\_171012\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige Weiden-Auwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77820	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7220</b>	7222
			<b>DK5 - Name</b>	Over	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	18
<b>Bearbeitung</b>	BRA		<b>Kartierung</b>	17.10.2012	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11664,6134	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-	-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77820	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7220</b>	7222
			<b>DK5 - Name</b>	Over	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>11</b>	18
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Kartierung</b>	17.10.2012	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11664,6134	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<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	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-													
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-	-													
Pinus spec. (Kiefer)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>38</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