

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59716
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b> 7636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4926,7064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe 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

Degenerierter und entwässerter Erlen(bruch)wald (Standort 1) mit dominierenden Schwarz-Erlen (Stammdurchmesser bis 30 cm) und spärlicher Strauchschicht. Die Krautschicht ist auch nur sehr mager ausgebildet, es kommen vereinzelt Brennesseln, Gilbweiderich und Ufer-Wolfstrapp vor. Randlich wächst ein dichtes Weidengebüsch aus Sal-Weide. Im südlichen Bereich findet sich ein kleiner verlandeter Teich (Standort 2) mit dichtem Röhricht aus dominant Wasser-Sumpfkresse und lokal vorkommenden Sumpf-Blutauge (R.L.HH: 3), Flutenden Schwaden, Ästigem Igelkolben und Bittersüßen Nachtschatten.

## 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	78 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2			12 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		

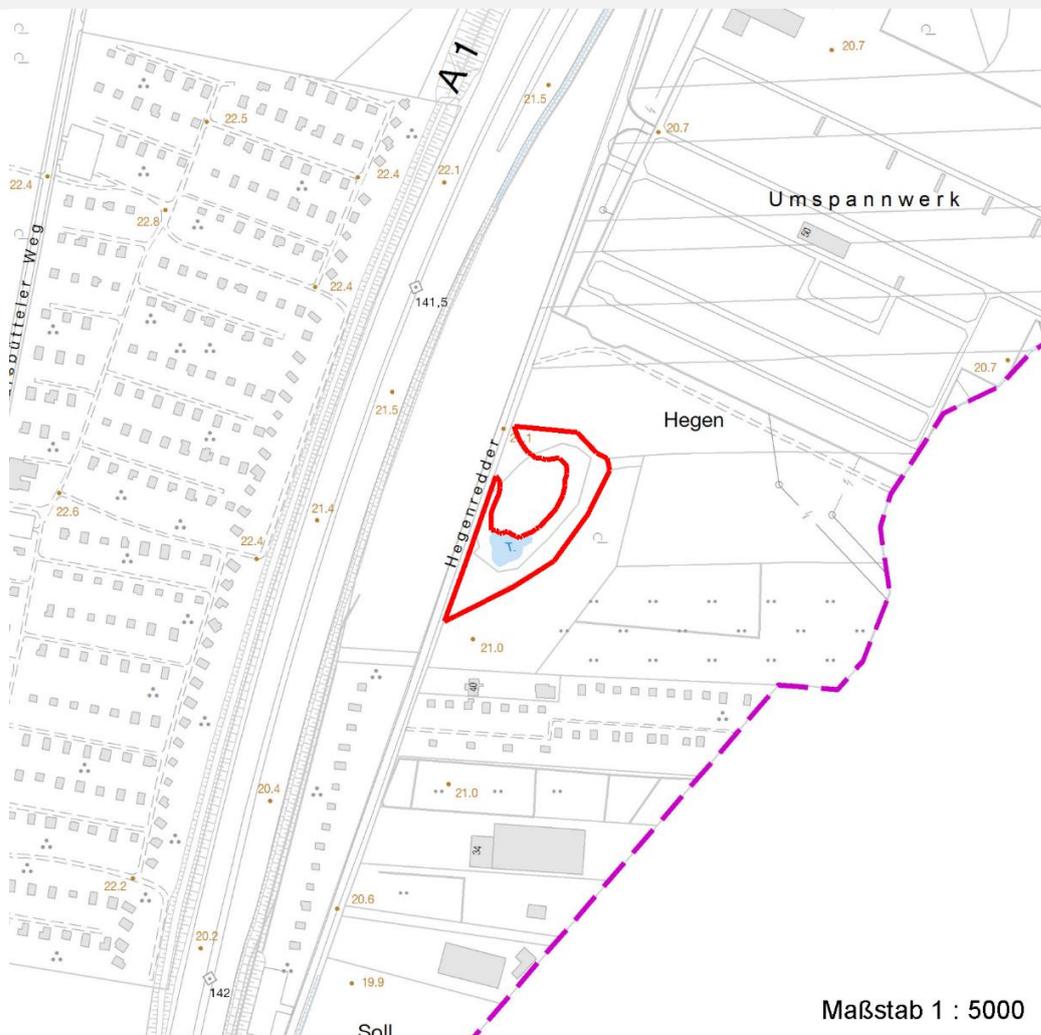
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich Hegenredder		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pferdeweide, Birkengehölz mit Ruderalflur, Schwarz-Erlen-Stangengehölz		
<b>Rechtswert (X)</b>	576392	<b>Hochwert (Y)</b>	5934451
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Glinder Geest (696.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Billstedt (130)	<b>Gemarkung</b>	Öjendorf (116)
<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 Öjendorf-Billstedter Geest [ HH-2016 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	59716	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>	7636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	10   14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.09.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4926,7064	
			<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)
59716	59715	7634	10	15.10.1986	K	7636	14
59716	59719	7634	10	16.08.2007	K	7636	14
59716	59715	7634	10	15.10.1986	=	7636	14

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Schutt (z.B. alte Autoreifen) und Gartenabfällen Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Wichtige ökologische Ausgleichsfläche

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59716
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b> 7636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4926,7064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Insekten Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Wiedervernässung
<b>Größe</b>	
Breite	25.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	<b>Biototyp</b>	WBX
- <b>Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Degenerierter Erlenbruch	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	78 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Senke
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	3 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59716
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b> 7636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4926,7064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														5			

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>	Sonstiges Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: verlandeter Teich / Röhricht		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	12 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	59716
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b> 7636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	27.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4926,7064
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Senke
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	80 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	l		-											V		3	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	d		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>11</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	59716
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b> 7636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>10</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.09.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4926,7064
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein