

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103479
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>88</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25188,0029
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Vermutlich forstlich geprägter Waldbestand, im Norden mit einzelnen, älteren Hybrid-Pappeln, die Stammdicken von 80 cm erreichen, einzelnen Eschen und Schwarzerlen, aber auch Stieleichen, häufig mit Stammdicken um 30 bis 40 cm. Durchsetzt von Pioniergehölzen, einem hohen Anteil von Hängebirken und Espen. Im Süden in Nachbarschaft der Kleingärten extrem verunreinigt, so dass der gesamte Waldboden von Abfällen aus benachbarten Gärten bedeckt ist. Im Norden zunehmend etwas walddtypischer, am Boden recht totholzreich von Windwurf und einem verhältnismäßig hohen Totholzanteil in den Bäumen. Mit im Süden dichter, im Norden mäßig dichter Strauchschicht, mit hohen Anteilen von Hasel, Weißdorn, etwas Holunder, örtlich sehr viel Späte Traubenkirsche und Jungwuchs der v.a. Ahornbäume, aber auch Eschen. In den Randbereichen krautreich, häufig mit dichten Beständen von Brennessel, aber auch Brombeergebüsch. Der Bestand geht sicherlich auf eine Pflanzung zurück, ist seit rund 60 Jahren vermutlich aber weitgehend sich selbst überlassen. Der Standort ist eben, etwas sandig. Die Hybrid-Pappeln erreichen Höhen von knapp 30 m, die übrigen Bäume 15 bis 20 m. In der Krautvegetation kommt zudem noch ein auffällig hoher Anteil von Silbernessel oder Garten-Goldnessel vor. Der Wald hat z.T. den Charakter eines Pionierwaldes in seinem naturnahen Anteil im Bereich einer ehemaligen Gehölzpflanzung.

## 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich der A1, westlich der Straße Hegenredder		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Westen die Autobahn im Osten eine Nebenstraße		
<b>Rechtswert (X)</b>	576355	<b>Hochwert (Y)</b>	5934541
<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 checked="" 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: 83% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

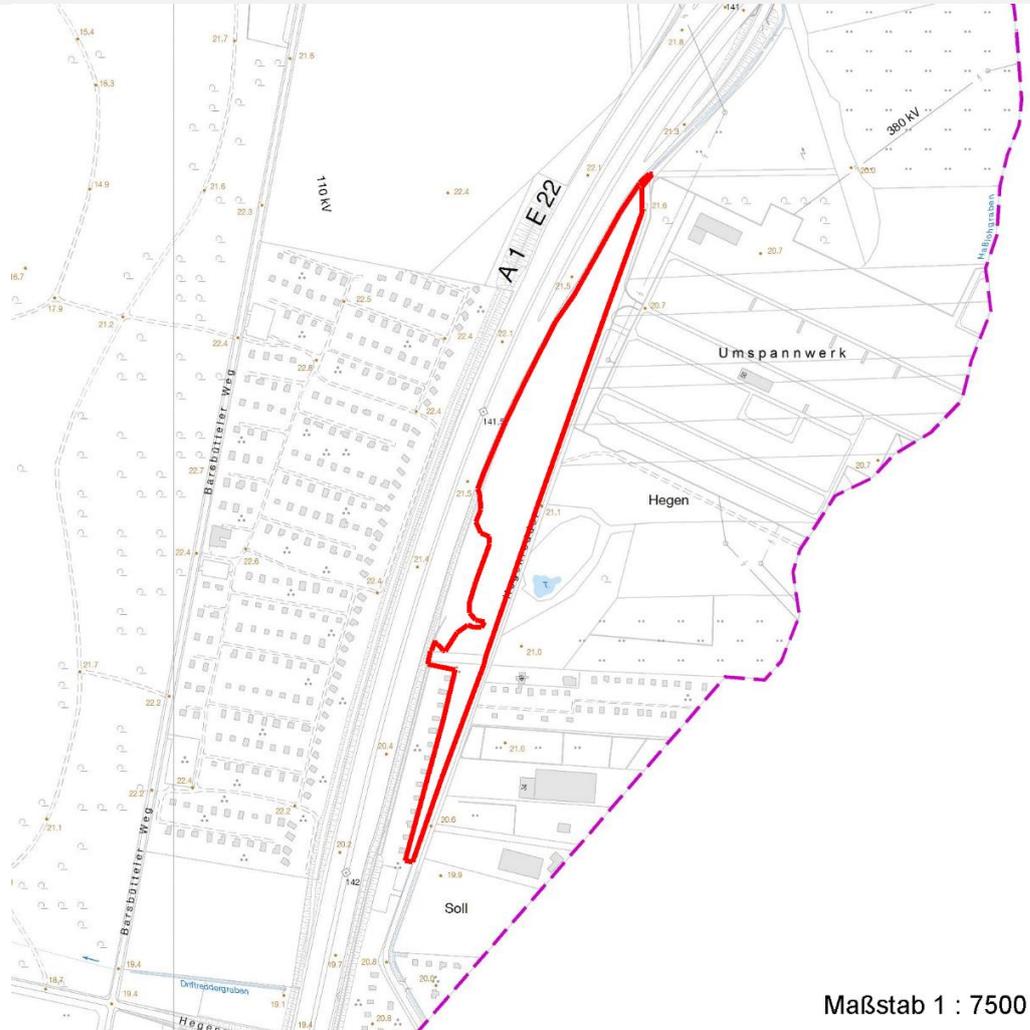
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	103479
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	25188,0029
			<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)
103479	59695	7634	9	16.08.2007	/	7636	12
103479	59684	7634	32	16.08.2007	/	7636	10006
103479	59714	7634	37	16.08.2007	/	7636	10011
103479	59718	7634	43	16.08.2007	/	7636	10017
103479	59712	7634	49	16.08.2007	/	7636	10024
103479	59675	7634	51	16.08.2007	/	7636	10026

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55941	0	7634_88_071016_1.JPG	
55942	0	7634_88_071016_2.JPG	
55943	0	7634_88_071016_3.JPG	

28.09.2022

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103479
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>88</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25188,0029
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

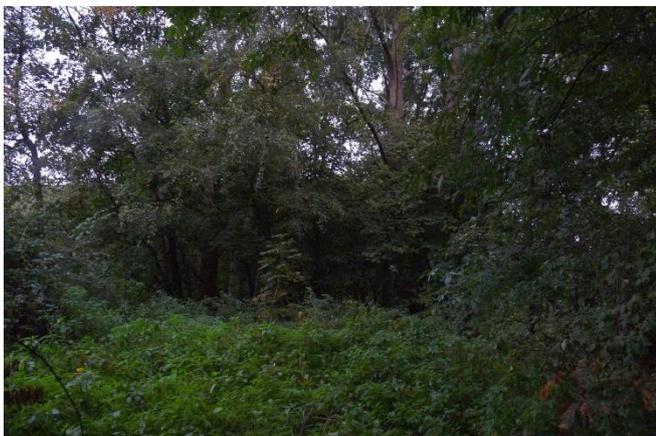
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55944	0	7634_88_071016_4.JPG	
55945	0	7634_88_071016_5.JPG	
55946	0	7634_88_071016_6.JPG	
55947	0	7634_88_071016_7.JPG	
55948	0	7634_88_071016_8.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Extreme Verunreinigung mit Gartenabfällen, extreme Vermüllung entlang der Straße, Mißachtung der ökologischen Werte in erheblichem Umfang, Schadstoffeinträge und Verlärmung von der Autobahn her.
Wertgesichtspunkte	In Teilen recht naturnah entwickelt, totholzreich, bedeutender, älterer Baumbestand, bedeutende Abschirmung des Gebietes gegen die Autobahn.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Entlang der Autobahn sollte nach Möglichkeit ein Lärmschutzwall entstehen, in Zusammenarbeit mit den Kleingärtenvereinen in der Nachbarschaft sollte eine große angelegte Entmüllungsaktion stattfinden und gleichzeitig eine Aufklärung der Kleingärtner über die Verwendung von Komposthaufen. In der näheren Zukunft sollte vermehrt auf erneute Vermüllung geachtet werden und die Kommunikation mit den Kleingartenvereinen aufrecht erhalten werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7634_88_071016_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7634_88_071016_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103479
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>88</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25188,0029
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7634\_88\_071016\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7634\_88\_071016\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
<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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)
	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103479
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>88</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25188,0029
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-	-						-						
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1	-						-						
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-						-						
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-						-						
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-						-						
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-						-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-						-						
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-						-						
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		-	-						-						
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-						-						
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-						-						
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-						-						
Hedera helix (Efeu)	7	z		-	-						-						
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-						-		b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-						-						
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-						-						
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-	-						-						
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-						-						
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-	-						-						
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-						-						
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-						-						
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-						
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-						-						
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		-	-						-			1 3			
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-	-						-						

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	103479
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7634</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Oststeinbek-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>88</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25188,0029
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-						-							
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-						-							
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-	-						-							
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		-	-						-							
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-						-							
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-						-							
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>																<b>40</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