

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59721
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7634 7636
Bearbeitung	GRO	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	7 8
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.10.1986
		Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

(a) Laubwäldchen WLX aus dominant Schwarzerle mit Schwarzem Holunder und Weißdorn in der Strauchschicht und nitrophiler Krautschicht AK aus dominant Brennessel und Gemeinem Gilbweiderich.
 (b) Randlich alte, verwilderte, durchgewachsene Knicks WS aus dominant Weißdorn und Schwarzerle mit viel Totholz
 (c) Erlen-Birken-Eichen-Laubwäldchen (Stangenholz-Dickung) WLX mit nitrophiler Krautschicht AK, ausdauernde krautige Ruderalflur, aus ueberwiegend Brennessel, Knäulgras, Giersch u.a.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: verwildert

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine

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	50 %
2	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		
1	2			30 %
2	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		
1	3			20 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

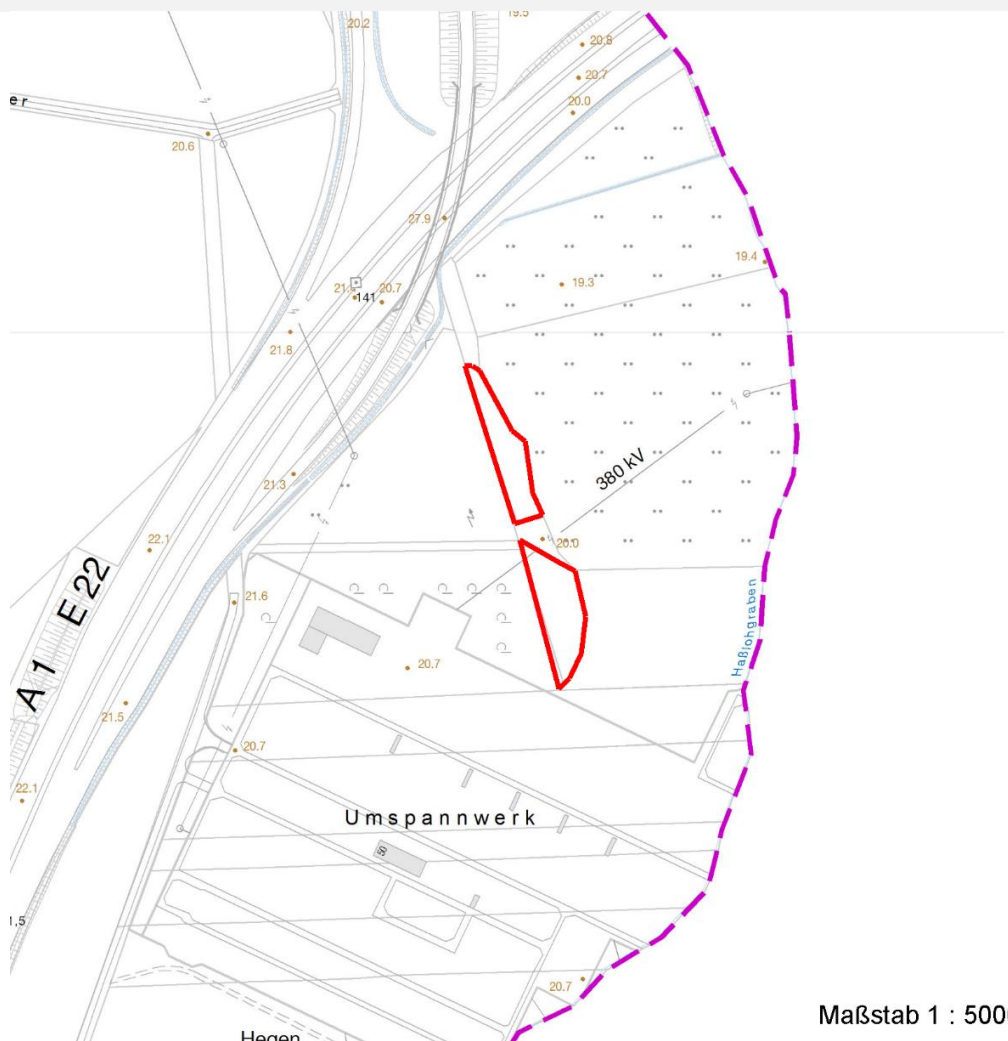
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der HEW-Schaltanlage		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	576697	Hochwert (Y)	5934812
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf (116)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59721
		DK5 DK5-GK	7634 7636
		DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 8
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.10.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59721	59740	7634	16	28.09.1999	N	7636	29
59721	59734	7634	17	28.09.1999	N	7636	30

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Gülle Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung Ungeregelte Lagerung von Baumaterialien / Schutt / Wracks
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	59721 7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Schlingpflanzenvegetation Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes Zoologisch sehr wertvoll artenreiche Ausprägung wertvoll für Vögel, Kleinsäuger, jagbare Wildtiere und Insekten; wertvoll zur Gliederung der Landschaft; Artenreich Dominanz von Laubgehölzen Alte Bäume mit Höhlen Totholz Holzhaufen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	Erhaltung von toten und hohlen Bäumen Auslichten Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Erhaltung von Altbäumen Knickpflege Vermeidung von Eutrophierung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	z.T. Senke, z.T. Wall
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59721 7634 7636 Oststeinbek-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 8
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.10.1986
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														20			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59721
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biototyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,1
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	1	+		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59721
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														10			

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	1	+		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Festuca altissima (Wald-Schwingel)	1	+		-									2				
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59721
		DK5 DK5-GK	7634 7636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek-Nord
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	4124,0707
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	+		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													19					

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