

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59655
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	GRO Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	55 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	676,231
		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

Ungepflegter, dichter Doppelknick (a) aus dominanter dichter durchgewachsener Strauchschicht aus Hainbuche, Hasel, Weißdorn, Holunder u.a. In Teilbereichen (b) überwiegend Eichen-Überhälter. In der Strauchschicht dominieren Schlehen. Hauptbestandsbildner der artenreichen Krautschicht sind Arten der Stickstoffkrautfluren, der Weidelgras-Weißklee-Weiden, Calamagrostis epigejos, Achillea millefolium und Agrostis tenuis. Faunistisch ist das Biotop wertvoll für Vögel, Insekten und Kleinsäuger.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Oststeinbeker Koppel		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577233	Hochwert (Y)	5932373
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
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			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59655
		DK5 DK5-GK	7632 7634
		DK5 - Name	Oststeinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	55 11
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.09.1986
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	676,231
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59655	59654	7632	55	01.07.2000	K	7634	11
59655	59653	7632	55	12.09.2008	K	7634	11
59655	114968	7632	89	09.08.2017	N	7634	11

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Knicks Toetung, Vernichtung durch Bioziodeinsatz Verbisschaeden Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	59655 7632	7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	55	11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986	
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	676,231	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wurzelaum-/Bodenverdichtung Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Vernetzungsbiotop artenarme Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	wertvoll zur Gliederung der Landschaft Blütenreiche Fluren Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Insekten Vögel
Maßnahmen	Pflege der verbissenen Bäume Knickpflege Kein Biozideinsatz Bodenverbesserung, -lockerung Schaffung von Biotopvernetzungen Zurücksetzen des Weidezauns

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	WALL
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	59655 7632 Oststeinbek	7634 11
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	55	11
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.09.1986	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	676,231	
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	X		-										3			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Melampyrum sylvaticum (Wald-Wachtelweizen)	7	X		-											1		
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-											3		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	59655
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	55 11
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1986
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	676,231
		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
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-												D	D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	X		-													
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	X		-													D
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	
Anzahl Arten														43			

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