

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	24927	
		DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	108	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	18	Fläche / Länge [m²/m]	6743,504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
------------------------	------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ausgedehntes, zwischen Feldern und an Wegen gelegenes Knicksystem, Wall bis 1 m hoch, mit sehr dichter, hoher und mehrreihiger Baumschicht aus vorherrschenden Stiel-Eichen, mit Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluß bildend.

Nordwestlich vom Wragierweg, im Bereich des Kindergartens und Spielplatzes: Knick auf ca. 1 m hohem, unterbrochenem Wall. Die Baumschicht besteht aus Birke, Lärche, Stiel-Eiche, Weide und Feld-Ahorn. Die z.T. bis in die niedrige Baumschicht durchgewachsenen Strauchschicht setzt sich aus Weißdorn, Feld-Ahorn, und Hasel als Hauptbestandsbildner mit einigen Ziersträuchern zusammen, während die Krautschicht überwiegend fehlt.

Westlich davon, am Vielohmoor: Doppelknick mit dichter Baumschicht aus Moor- und Hänge-Birke, Zitter-Pappel sowie Stiel-Eiche und Schwarz-Erle auf einem ca. 0,5 m hohem Wall. Die Strauchschicht ist recht lückig aus Weißdorn, Zitter-Pappel, Hasel, Holunder, Eberesche. In der Krautschicht dominieren Nitrophyten wie Brennessel und Giersch sowie Gräser. Vor der Schule am Moorflagen befindet sich eine Baumreihe aus alten Buchen mit Liguster und Eberesche als vereinzelt Unterwuchs.

Am südöstlichen Rand des neu angelegten Parkgeländes dominieren Moor- und Hänge-Birken in der hohen Baumschicht auf einem etwa 0,5 m hohen Wall.

Südlich von den Biotopen 14 und 50 ist der Knick zu einer Baumreihe aus alten Stiel-Eichen mit wenig Unterwuchs degeneriert.

Und um die nordöstlich an das Gut Wendlohe angrenzende Weide zieht sich eine durchgewachsenen Weißdorn-Hecke mit vereinzelter Sal-Weide und Zitter-Pappel auf einem niedrigen Wall, von einem trockenen Graben begleitet.

Die übrigen markierten Knickbereiche besitzen meist eine Baumschicht aus alten Eichenüberhältern als Hauptbestandsbildner. Die Strauchschicht ist mehr oder weniger dicht aus Eberesche, Weißdorn, Feld-Ahorn, Spitz-Ahorn und Holunder, während die Krautschicht überwiegend sehr lückig ist. Der Wall ist mit 0,5 m relativ niedrig.

Die Knicks sind voraussichtlich als nach § 20c BNatSchG geschützte Biotope anzusehen.

Spezielle Nutzungen: Ext. Erholung

Nutzungsintensität: extensiv

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		
1	2			25 %
2	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
1	3			25 %

Erhebungsbogen

B

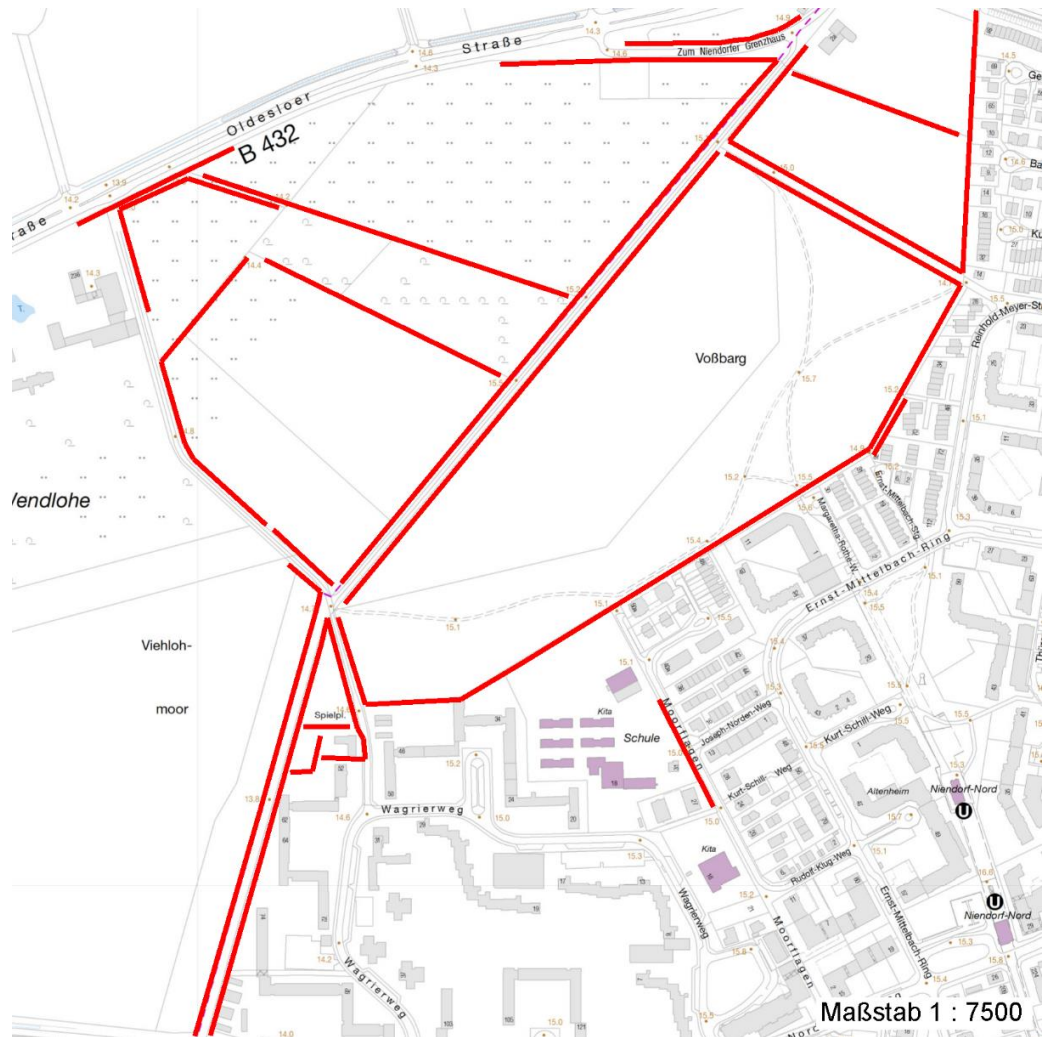
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	24927	
		DK5 DK5-GK	6244	6246
		DK5 - Name	Wendlohe	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	108	12
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	6743,504	
Anzahl Abschnitte	18	Breite (lineare Abb.) [m]		

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Voßbarg, am Jütersweg, Oldesloer Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	562460	Hochwert (Y)	5944465
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 96%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	24927	
		DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	108	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	18	Fläche / Länge [m²/m]	6743,504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24927	24926	6244	108	10.09.2003	K	6246	12
24927	24932	6244	108	27.04.2011	K	6246	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54845	0	6244_108_150995_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
	Naturverjüngung
	Wertvoller Altbaumbestand
	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
	Reich an Kleinstrukturen
	Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzpflanzung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Auslichten
	Knickpflege

Foto

Fotodatei	6244_108_150995_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	24927	
		DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	108	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	18	Fläche / Länge [m²/m]	6743,504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Wälle
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	24927
			DK5 DK5-GK	6244 6246
			DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	108 12
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			15.09.1995
Anzahl Abschnitte	18			Fläche / Länge [m²/m]
				6743,504
				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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		-													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	

39

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.	24927	
		DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	108	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	18	Fläche / Länge [m²/m]	6743,504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein