

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104333
		DK5 DK5-GK	5438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.06.2017
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1154,88
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Durchgewachsene Knicks entlang von Feldwegen oder Spazierwegen, deren Wall in der Regel noch deutlich ausgeprägt und 0,5 m hoch ist. Die Knicks sind überwiegend als Redder ausgeprägt oder bilden mit der Baumschicht der angrenzenden Grünanlage einen gemeinsamen Kronenraum. Artenreiche Baum-, und Strauchschicht. In der dichten Baumschicht dominieren Stieleiche und Schwarzzerle. Die Eichen erreichen BHD bis 70 cm. In der nachwachsende Baumschicht auch Esche, Hainbuche und Vogelbeere. Die Krautschicht weist neben Stickstoffzeigern auch Feuchtezeiger und Waldarten auf. Die Knicks werden z.T. von trocken gefallen Gräben begleitet. Knicks stehen in Kontakt mit der angrenzenden Feldmark und sind deshalb nach §30 geschützt.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	3, k2	Doppelknick, Redder (k2), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Osdorfer Born	Hochwert (Y)	5938299
Nachbarnutzung/en	Erholung, Verkehr, Grünland	Naturraum	Pinnau-Niederung und Himmelsmoor (694.11)
Rechtswert (X)	555631	Gemarkung	Osdorf (206)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf (221)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Osdorf [HH-2029 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

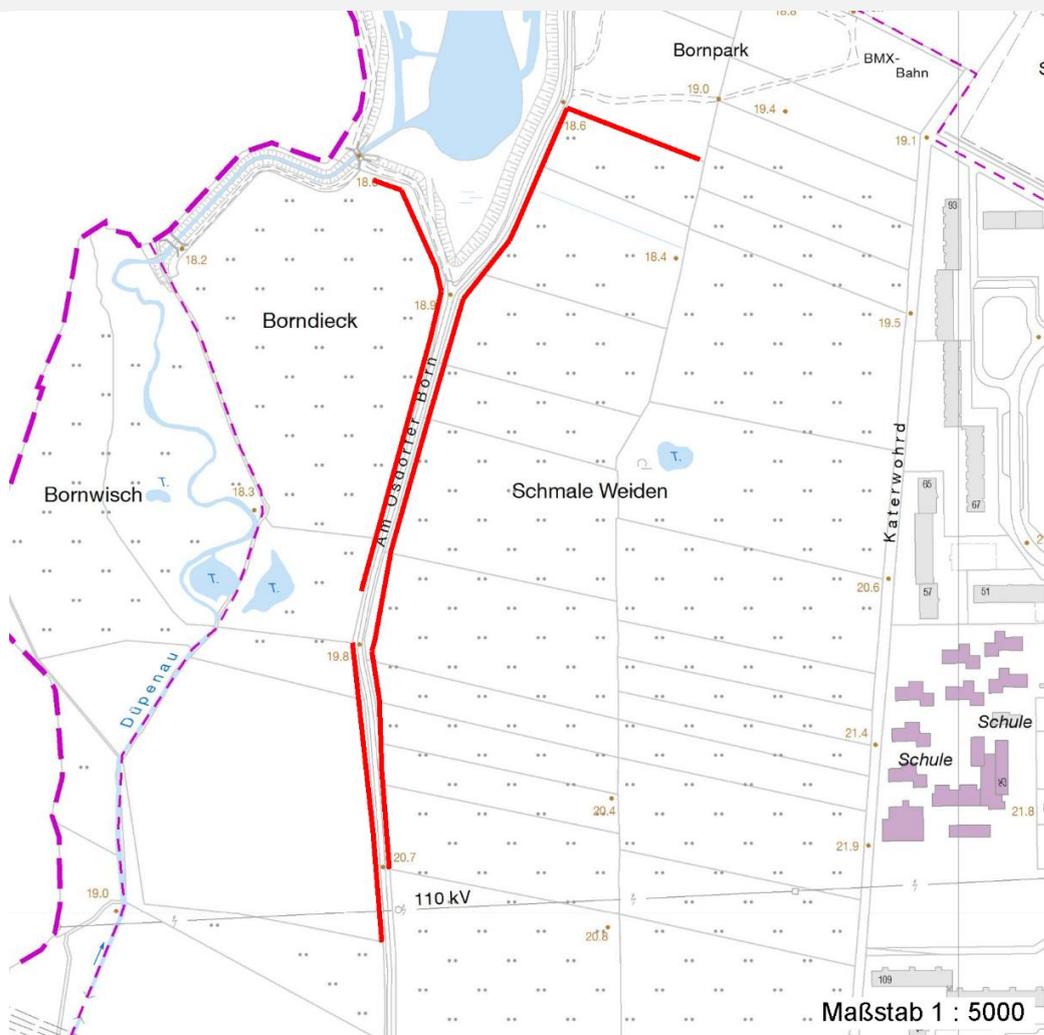
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104333
		DK5 DK5-GK	5438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.06.2017
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1154,88
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104333	7539	5438	29	14.09.2006	/	5440	21
104333	7542	5438	30	14.09.2006	/	5440	22
104333	7549	5438	31	14.09.2006	/	5440	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56181	0	5438_62_050617_3.JPG	
56182	0	5438_62_050617_2.JPG	
56183	0	5438_62_050617_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104333
		DK5 DK5-GK	5438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.06.2017
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1154,88
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Eutrophierung Freilaufende Hunde Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Wertvoller Altbaumbestand Alter, gut entwickelter Biotop Bedeutung für das Landschaftsbild Teil eines größeren Biotopkomplexes
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Foto

Fotodatei 5438_62_050617_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	104333
		DK5 DK5-GK	5438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	62
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.06.2017
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1154,88
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 5438_62_050617_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5438_62_050617_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	104333
			DK5 DK5-GK	5438
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	62
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	05.06.2017
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1154,88
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten			
														22			

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