Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	80029 7818 Kirchwerd	7820 Ier	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	17 14.05.201 5499,923	17 2	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise Ne	ein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre		
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder \	Vorbelastung mit deutlichem Einfluß	
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für d	den lokalen Biotopverbund oder als Puffe	er
Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, oh Biotoptyp	ine sel tener Pflges. od. verbr. artenreich	er

Bestandsbeschreibung

Naturnah entwickeltes, vermutlich jedoch wenigstens zum Teil auf eine Pflanzung zurückgehendes Gehölz von ca. 20 m Breite zwis chen dem alten Marschenbahndamm und den angrenzenden Ackerflächen, eventuell ursprünglich aufgehöhte Fläche, teils in den Randbereichen etwas ruderal überprägt, auch im Inneren mit Ablagerungen von Unrat, jedoch seit langem relativ ungestört entwickelt mit vermutlich gepflanztem Bestand aus Rot-Buchen und spontan aufgewachsenem Bestand aus Weiden sowie viel Hänge-Birke und Zitterpappel. Bumschicht bis 18 m und BHD bis 30 cm. Der Boden ist mäßig gut belichtet, teil weise totholzreich, teil weise von Moosen überwachsen und weniger belichtet. Im übrigen von halbruderalen Halbschattenfluren überwachsen mit hohen Anteilen von Brennessel, Gundermann und Giersch. Örtlich breitet sich Brombeergebüsch aus.

Als naturnahes Feldgehölz in Kontakt zur Feldmark geschützt nach § 30 BNatSchGin Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF		Тур	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)						
		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50						
3			cm (2)						

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	W Marschenbahn		
Nachbarnutzung/en	Radweg, Grünland		
Rechtswert (X)	578491	Hochwert (Y)	5918678
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	Biosphärenreservat	Nationalpark	
Wasserschutzgebiet			

29.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	80029		
Projekt	Biotopkartierung H	a mburg		DK5 DK5-GK	7818	7820	
				DK5 - Name	Kirchwer	der	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	17	17	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung	14.05.20	12	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5499,923		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Räumliche Lage Karte
Karte
Marctan 1 · 5000

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
80029	62665	7818	17	15.08.1995	K	7820	17	
80029	62666	7818	17	29.09.2004	K	7820	17	
80029	110796	7818	348	25.09.2018	N			
80029	110798	7818	350	25.09.2018	N			
80029	62666	7818	17	29.09.2004	=	7820	17	
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33914 33915	0	7818_17_140512_1.JPG 7818_17_140512_2.JPG	NO S

29.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 80029 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7818 7820 DK5 - Name Kirchwerder Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 17 17 Bearbeitung Kartierung **ENS** Kopie Nein 14.05.2012 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 5499,923

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Relativ ruderal und artenarm, ehemalige Aufschüttung, auf längere Sicht vermutlich nicht sehr artenreich.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend natürliche Entwicklung, teils totholzreich, als Brutvogelhabitat und Insekten-Lebensraum vermutlich von Bedeutung.
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzes sion ungestört a blaufen lassen1.11 - Bes ei ti gung von Müll / Gartenabfällen

FOTO	
Fotodatei	7818_17_140512_1.JPG
Rildheschreibung	

1

Aufnahmerichtung NO

Anzahl Abschnitte



Fotodatei 7818_17_140512_2.JPG Bildbeschreibung Aufnahmerichtung S

Breite (lineare Abb.) [m]



Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	1 HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	`,	FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

29.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	80029 7818 Kirchwerd	7820 Ier	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein ENS Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	17 14.05.201 5499,923	17 2	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg Deckg./Ant.	
1. Baums chicht	60 %
2. Baums chicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßigschnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		е		
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W		S	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	W		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		В1													
Bromus spec. (Trespe)	7	Z		K1	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Z		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W		S	-												
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		S	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		K1	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	W		В1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	Z		K1	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		K1													
Heracleum mantegazzianum (Riesen- Bärenklau)	7	W		K1	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	W		K1	-												
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	W		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	W		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	W		K1													

29.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 80029 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7820 7818 DK5 - Name Kirchwerder Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt **17** 17 Bearbeitung **ENS Kopie** Nein Kartierung 14.05.2012 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 5499,923

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Poa spec. (Rispengras)	7	Z		Κ1	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B2													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	W		В1	-												
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	Z		K1	-												
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	W		Κ1													
Rosa spec. (Rose)	7	W		S													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	W		Κ1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	W		K1													
Brombeere)																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	W		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		S													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe	7	W		Κ1	-									D			
Gemeiner Löwenzahn)																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	W		K1	-												
					An	zahl I	Rote I	iste	Arten	1				1			
					An	zahl /	Arten			34							

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

29.09.2022 Seite 5 von 5