Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626** 6628
				DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65** 72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	**Schutz nur teilweise**	Ja

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– **Alter**	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– **Belastungsgrad**	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– **Ökolog. Funktion**	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– **Seltenheit**	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand zwischen Wilhelmsburger Reichsstraße und Kükenbrack, weitgehend naturnah entwickelt aus v.a. Schwarz-Erle, mit Stammdicken von 20 bis 30 cm, bei Wuchshöhen um 12 bis 15 m. Am Boden mäßig durchlichtet mit sehr intensivem Bestand aus mehreren Brombeerarten über sehr große Flächen. Im übrigen relativ artenarm. Relativ große Flurabstände, die vermutlich über 1 m liegen, dadurch recht reich strukturiert, teilweise bis 20 cm hohe Absätze. In nahezu allen Teilen durchgewundene Gewässer und Gräben geprägt. Teils sind Einflüsse ehemals gepflanzter Gehölze, v.a. am Wegrand erkennbar. Darüber hinaus Reste von ehemaligen Gartenabfällen, die sich naturalisieren, v.a. Jungfernrebe. Im Inneren ist der Bestand vermutlich jedoch spontan aufgewachsen. Zum Kükenbrack hin geht das Gehölz in die Ufergehölze des benachbarten Bracks über. Teilweise sind relativ ungestörte Uferbereiche ohne Zutritt vorhanden. Der Bestand wird jedoch von einzelnen Pfaden, die recht intensiv genutzt werden durchquert. Insgesamt relativ stark vermüllt. Nach Nordosten in die Parkanlage integriert, nach Süden in großflächiges waldartiges Parkgelände übergehen. Sollten dort die pflegerischen Eingriffe sich in Zukunft reduzieren, wäre dieser mit in den Biotop zu integrieren. Der südlichste Teil des aktuellen Biotops ist erstaunlich mesophil ausgebildet mit vielen typischen zeiegrarten wie Wald-Zwenke, Wald-Ziest, Wald-Segge und Hexenkraut und Stiel-Eiche und Hainbuche als herrschende Baumarten.

Der Bestand ist Teil des Ufers des Kükenbracks und deshalb als naturnahes Ufer zum großen Teil geschützt nach § 30 BNatSchG.

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**	**70 %**
2		**HGF**	**Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)**		**(§ 14 (2) 2.3)**
1	2				30 %
2		**HGM**	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kükenbrack und Wilhelmsburger Reichsstraße		
Nachbarnutzung/en	Kükenbrack, Park, Weg		
Rechtswert (X)	566093	**Hochwert (Y)**	5927639
Bezirk	Hamburg-Mitte	**Naturraum**	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	**Gemarkung**	Wilhelmsburg (147)

Digitaler Grünplan	x	**Hafengesamtgebiet**		**Ramsargebiet**		**EG-Vogelschutzgeb.**	
Ausgleichsflächen		**Biosphärenreservat**		**Nationalpark**			
NSG / ND / LSG							
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Räumliche Lage

Karte

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
131950	31338	6626	65	01.06.2006	K	6628	72
131950	31367	6626	65	03.06.2009	K	6628	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71976	0	6626_65_090718_1.JPG	
71977	0	6626_65_090718_3.JPG	
71978	0	6626_65_090718_2.JPG	

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Weitere Angaben

Merkmal	**Wert**
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Einflüsse früherer Pflanzungen, vereinzeltes Auftreten gebietsfremder Arten.) Starker Erholungsdruck Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	In Teilen recht ungestört und unzugänglich, mögliche Bruthabitate für Vögel, weitgehend naturnah aufgewachsen.
Maßnahmen	Gebiet vollständig gegen Zutritt abschirmen. Das Ufer des Kükenbracks in diesem Bereich vollständig beruhigen. Pfade verschließen

Foto

Fotodatei 6626_65_090718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6626_65_090718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626** 6628
				DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65** 72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**	

Foto

Fotodatei	6626_65_090718_3.JPG	**Fotodatei**	
Bildbeschreibung	k.A.	**Bildbeschreibung**	
Aufnahmerichtung		**Aufnahmerichtung**	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	**Biotoptyp**	HGF
- **Zusatz**		- **gesetzl. Grundl.**	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		**FFH-LRT**	
Beschreibung		**Entw.potential LRT**	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

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. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	l															
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	l												3			
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w														V	
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w												3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w															
Crataegus pedicellata (Scharlach-Weißdorn)	7	w															

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**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
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Festuca rubra rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z															
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w															
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w															
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w														D	
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w															

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**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									**2**		**2**	
					Anzahl Arten					**63**							

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

Tierartenliste

			Rote Liste				FFH		
	1	**BArtSchG**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**	**II**	**IV**	**V**
	2	**Anzahl**				**Anzahltyp**			
	3	**Anzahl geschätzt**				**Geschlecht**			
	4	**Methode**				**Verhalten**			
	5	**Nachweis**							
Vögel									
Fringilla coelebs (Buchfink)	1	b							
	2	1							
	3								
	4								
Erithacus rubecula (Rotkehlchen)	1	b							
	2	1							
	3								
	4								

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	**Biotoptyp**	HGM
- **Zusatz**		- **gesetzl. Grundl.**	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		**FFH-LRT**	
Beschreibung		**Entw.potential LRT**	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Acer spec. (Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	l															
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	l												3			
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w														V	
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w												3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w															
Crataegus pedicellata (Scharlach-Weißdorn)	7	w															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w															
Festuca rubra rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z															

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	131950	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**6626**	6628
				DK5 - Name	Kirchdorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**65**	72
Bearbeitung	BRA	**Kopie**	Ja	**Kartierung**	09.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	3659,1508	
Anzahl Abschnitte	1			**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
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z															
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w															
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w															
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w														D	
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w															
					Anzahl Rote Liste Arten									**2**		**2**	
					Anzahl Arten					**63**							

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