Erhebungsbogen							В
Dunials	Diata also ations and I la			Interne Nr.	42334	7022	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK DK5 - Name	7030 Tiefstack	7032	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	9	7	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	23.07.2003		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	72543,4709)	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein						
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll								
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre								
 Belastungsgrad 	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß								
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den le Puffer	okalen Biotopverbund ode	r als						
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., reliktische RL-Arten	ungesättigtes Artenspektr	um,						

Bestandsbeschreibung

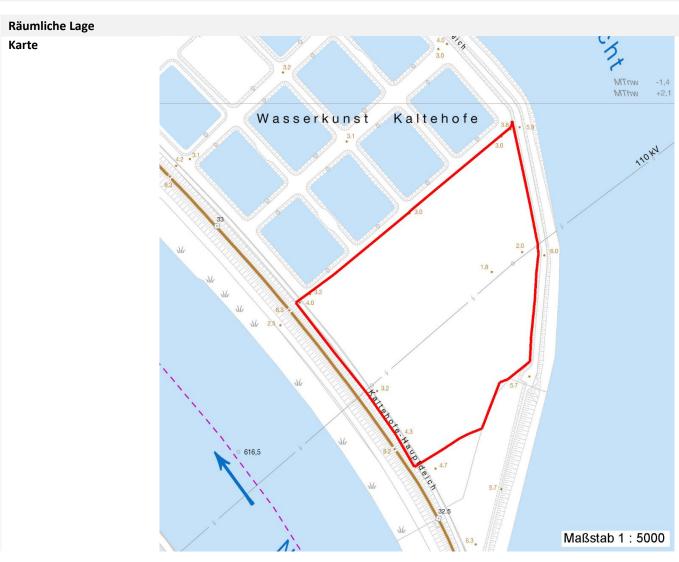
Pionierwald aus Birken, Weiden, Holunder und Weißdorn mit größeren, von Reitgras bedeckten Lichtungen. Zum Teil aus Weidenanpflanzungen hervorgegangen. Vor allem randlich stellenweise größere Stauden-Knöterich-Dominanzbestände. Krautschicht des Pionierwaldes aus Brennesseln, Springkraut und Reigras. Durch Abzäunung des Wasserwerkgeländes störungsfreier, wertvoller Lebensraum. Teilweise auch ältere Pappeln, Eichen und Eschen mit stärkerem Totholzanteil. Stellenweise bewegtes Kleinrelief, so dass mittlere bis feuchte Standortvehältnisse vorherrschen.

Vo	rkom	nmen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1	1			Ja	50 %
2		WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2				30 %
2		HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	3				10 %
2		AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4				10 %
2		WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Kaltehofe, auf dem HWW-Gel Pappelforst, ungenutzte Grasf		tzte Filtrierbecken
Rechtswert (X)	570278	Hochwert (Y)	5930739
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Rothenburgsort (132) Hafengesamtgebiet	Gemarkung x Ramsargebiet	Billwerder Ausschlag (104) EG-Vogelschutzgeb. x
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat NSG Holzhafen [HH-102 / Ant	Nationalpark teil: 96%]	

14.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	lamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	42334 7030 Tiefstack	7032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein RIN Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	9 23.07.2003 72543,4709		



Weitere Erhebungsbögen											
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
42359	7030	9	15.10.1989	K	7032	7					
42333	7030	9	08.06.2005	K	7032	7					
42370	7030	10	15.10.1989	>	7032	8					
42408	7030	12	15.10.1989	>	7032	10					
	Interne Nr. Zuordnung 42359 42333 42370	Interne Nr. Zuordnung 42359 7030 42333 7030 42370 7030	Interne Nr. Zuordnung 42359 7030 9 42333 7030 9 42370 7030 10	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Kartierung 42359 7030 9 15.10.1989 42333 7030 9 08.06.2005 42370 7030 10 15.10.1989	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung 42359 7030 9 15.10.1989 K 42333 7030 9 08.06.2005 K 42370 7030 10 15.10.1989 >	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung Zuordnung DK5 (GK) 42359 7030 9 15.10.1989 K 7032 42333 7030 9 08.06.2005 K 7032 42370 7030 10 15.10.1989 > 7032					

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
711	0	7030_9_230703_1.JPG	

14.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 42334 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7030 7032

DK5 - Name Tiefstack Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 9 7 **Bearbeitung** RIN Kopie Nein **Kartierung** 23.07.2003 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 72543,4709 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
	Wertvoller Altbaumbestand
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7030_9_230703_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Bildbeschreibung Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 **Biotoptyp** Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000) **Biotoptyp** WPW Zusatz gesetzl. Grundl. **FFH-LRT** FFH-LRT Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 50 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

14.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	42334 7030 Tiefstack	7032	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein RIN Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	9 23.07.2003 72543,4709		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h4 - stark humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	stellenweise trockene Gräben und Aufschüttungen
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
	-																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Χ		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	Χ		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	Χ		-													
Bunias orientalis (Orientalisches	7	Χ		-													
Zackenschötchen)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	Χ		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Cuscuta europaea (Europäische Seide)	7	Χ		-												3	
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe	7	Z		-													
Dorniger Wurmfarn)																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	Χ		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Z		-													
Fallopia japonica (Japanischer	7	d		-													
Staudenknöterich)																	

14.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	42334		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	7030	7032	
				DK5 - Name	Tiefstack		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	9	7	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	23.07.2003		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	72543,4709	9	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Liste	2	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PΑ	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Z		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	Χ		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	Z		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	Χ		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z		-													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	Χ		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Χ		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	Χ		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	Χ		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	Z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-													
							ote L irten		Arten	33						1	

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

Teilflächenbeschreit	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

14.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	42334 7030	7032	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Tiefstack 9	7	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	RIN Fläche 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	23.07.2003 72543,4709		

Teilflächenbeschreibu	ung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	3 AKM
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung		- gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	10 % Nein Nein

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPA
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

14.04.2020 Seite 6 von 6