Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	65776 8016 Riepenburg	8018	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Ja BUC Fläche 4	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	11 23.06.2000 13582,0778		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein		
Gesamtbewertung	6 Wertvoll				
Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre				
 Belastungsgrad 	Belastungsgrad 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß				
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokale	n Biotopverbund oder als F	Puffer		
- Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne selten Biotoptyp	er Pflges. od. verbr. artenre	eicher		

Bestandsbeschreibung

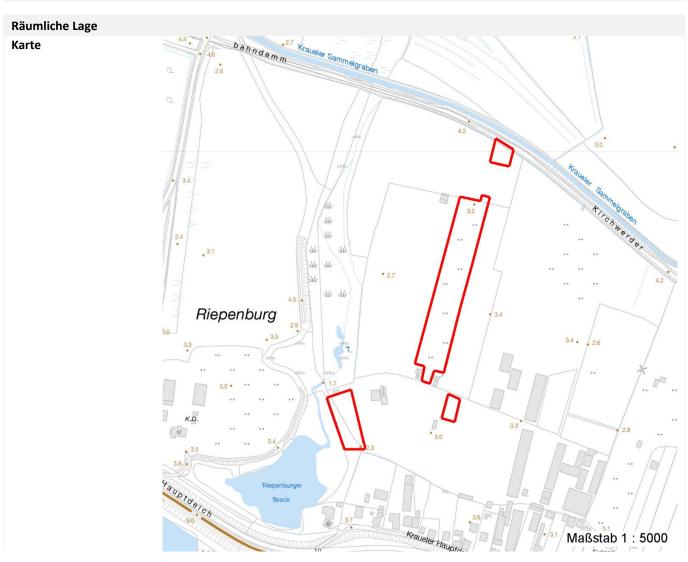
Alte Obstbaumwiese, mit hohem Anteil an anderen Bäumen (mächtige Eichen, Birken und Weißdorn). Obstbäume bis 10 m hoch teilweise in einem sehr schlechten Pflegezustand (50% der Obstgehölze sind überaltert und weisen einen hohen Totholzanteil auf). Die Flächen werden zusammen mit angrenzenden Grünlandflächen beweidet.

Vo	rkon	nmen an Bi	otoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 3	1	LOW b	Obstwiese (2000) Brache, keine Nutzung (b)	Ja	100 %

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung	Zwischen Marschbahndamm und KrauelerHauptdeich, östlich der Riepenburg						
Nachbarnutzung/en	Gemüsebau und Blumenzucht	Gemüsebau und Blumenzucht					
Rechtswert (X)	580621	Hochwert (Y)	5917818				
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)				
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Neuengamme (610)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark					
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 92%], NSG Zollenspieker [HH-603 / Anteil: 8%]						
FFH-GEBIET	Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 8%]						
Wasserschutzgebiet							

21.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 65776 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 8016 8018 DK5 - Name Riepenburg Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 11 15 Bearbeitung BUC Kartierung Kopie Nein 23.06.2000 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 13582,0778 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]



Weitere Erhel	Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
65776	65731	8016	11	15.09.1981	K	8018	15	
65776	65797	8016	88	03.08.2007	N	8018	10065	
65776	65865	8016	126	02.10.2007	N	8018	43	
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing. K = weite	ere Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachl	ner)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45055	0	8016_11_230600_1.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

21.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 65776 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 8016 8018 DK5 - Name Riepenburg Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 11 15 Kartierung **Bearbeitung** BUC Kopie Nein 23.06.2000

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

13582,0778

Weitere Angaben					
Merkmal	Wert				
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung und Umnutzung als Gemüseland				
O.	Überalterung und mangelnde Pflege				
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt				
	Vorkommen alter Obsthochstämme				
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen				
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel				
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4				
	Pflegeschnitt				

Fotodatei

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fotodatei	8016_11_230600_1.JPG
Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	

Räumliche Abbildung

Anzahl Abschnitte

Foto



Fläche

Teilflächenbeschreik	Nung		
	oung .		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

21.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
	5			Interne Nr.	65776	0040	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	8016	8018	
				DK5 - Name	Riepenburg	3	
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	11	15	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	23.06.2000)	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	13582,0778	3	
Anzahl Abschnitte	4			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

														Rote	e Liste	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Χ		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Χ		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	Χ		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Χ		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	Χ		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	Χ		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Χ		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Χ		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	Χ		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	Χ		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	Χ		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher	7	Χ		-													
Gilbweiderich)																	

21.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В			
				Interne Nr.	65776				
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	8016	8018			
				DK5 - Name	Riepenburg				
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	11	15			
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung	23.06.2000				
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	13582,0778	3			
Anzahl Abschnitte	4			Breite (lineare Abb.) [m]					

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		е		
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	Χ		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	Χ		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	Χ		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	Χ		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Χ		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Χ		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	Χ		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	Χ		-													
					Anz	ahl R	ote L	iste	Arter								
					Anz	ahl A	rten			27							

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

21.04.2020 Seite 5 von 5