Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hambu Datenbestand aus FoxPr	•		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	5642 5428 Vierzigstüc	5430	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein DRÜ K o	opie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung	41 15.08.1993	56	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1	-		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	8212,3797		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	0 keine Angabe		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit			

Bestandsbeschreibung

Sehr dicht stehende, relativ hochstämmige Apfelbäume. Im Unterwuchs finden sich Knäuelgras, Gundermann und Brennessel.

Die Fläche wird von Gräben durchzogen. Darin findet sich wenig Wasserlinse. Die Ufer sind überwiegend mit Brennesseln bestanden daneben kommen noch Wasser-Schwaden und Schilf vor.

Evtl wird die Anlage nicht mehr genutzt.

Bewertung: 3

Spezielle Nutzungen: Apfelplantage evtl. brach

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

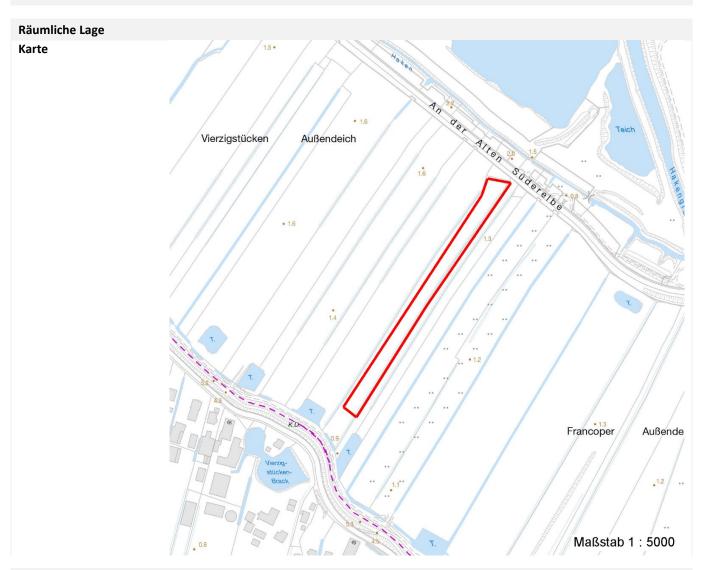
Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Vo	rkom	ımen an Bi	iotoptypen		
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.
1 2 1	1	LO	Obstpflanzung (2000)	Ja	95 %
2	_	FGR gr	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Südwestlich Hakengraben, Vierz							
Rechtswert (X)	555354	Hochwert (Y)	5929546					
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)					
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark						
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet								

12.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
	Biotopkartierung Hai	mburg.		Interne Nr.	5642		
Projekt	Datenbestand aus FoxPro			DK5 DK5-GK	5428	5430	
	Datembestand aus i c	AFIU		DK5 - Name	Vierzigstüc	ken	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	41	56	
Bearbeitung	DRÜ	Kopie	Nein	Kartierung	15.08.1993		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8212,3797		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erheb	ungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5642	5630	5428	115	10.10.2002	N	5430	10002
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ich vorher oder nachhe	er)		

12.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	5642 5428 Vierzigstüc	5430 cken	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	41	56	
Bearbeitung	DRÜ Kopie	Nein	Kartierung	15.08.1993	3	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	8212,3797		
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstpflanzung (2000)	Biotoptyp	LO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen- Knäuelgras)	7	Χ		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Χ		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Χ		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	Χ		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
					An	zahl I	Rote L	iste.	Arter)							
					An	zahl /	Arten			7							

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

12.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen Interne Nr. 5642 Biotopkartierung Hamburg, Projekt DK5 | DK5-GK 5428 5430 Datenbestand aus FoxPro Vierzigstücken DK5 - Name Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 41 56 DRÜ **Bearbeitung** Kopie Nein **Kartierung** 15.08.1993

Fläche / Länge [m²/m]

Breite (lineare Abb.) [m]

8212,3797

Räumliche Abbildung

Anzahl Abschnitte

Fläche

Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 2 FGR Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter **Biotoptyp Biotoptyp** (2000)Röhricht-Typ (gr) - Zusatz gesetzl. Grundl. FFH-LRT **FFH-LRT** Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Flächenanteil 5 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

12.04.2020 Seite 4 von 4