

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5887
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	200 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	78,734
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Baumreihe HEA mit 6 Hybridpappeln von 10-15 m Höhe.
 Kraut- und Strauchschicht weitgehend fehlend. Vereinzelt Exemplare einer nicht genauer bestimmten Prunus-Art in der Strauchschicht.
 Vermutlich als Windschutzgehölz für die ehemals angrenzenden Obstkulturen angepflanzt. Jetzt innerhalb einer Fläche mit Weihnachtsbaumkultur.

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	100 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf den Vierzigstücken		
Nachbarnutzung/en	Weihnachtbaumkultur		
Rechtswert (X)	554527	Hochwert (Y)	5928261
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Nincop (708)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

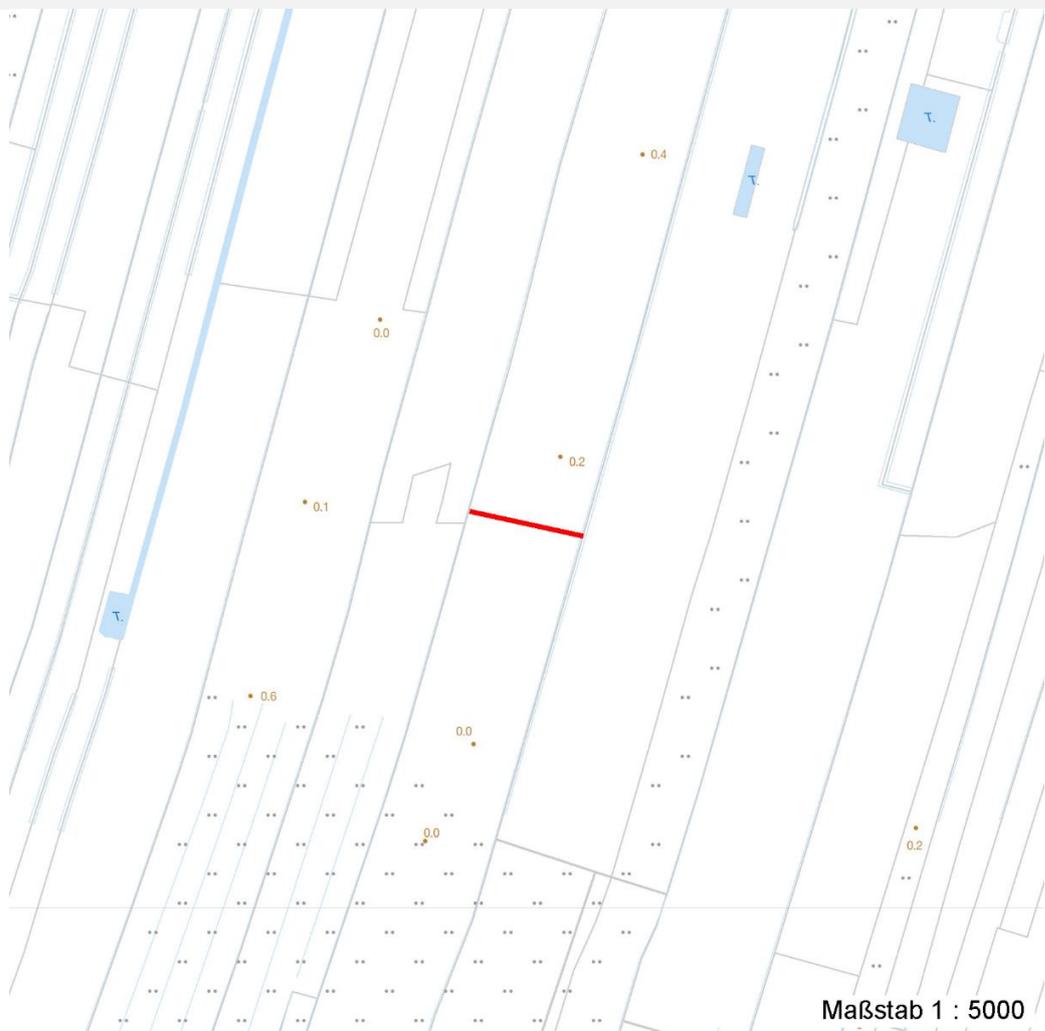
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5887
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	200 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	78,734
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5887	5886	5428	200	15.09.1981	K	5430	4
5887	5888	5428	222	18.10.2010	N	5430	10001

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26107	0	5428_200_151002_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	potentiell gefährdet durch Rodung für Flächenumnutzung

12.04.2020

Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5887
			DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			200 4
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				15.10.2002
				Fläche / Länge [m²/m]
				78,734
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Großbäume in baumarmer Gegend
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Nachpflanzung von heimischen Gehölzen bei Abgang

Foto

Fotodatei	5428_200_151002_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5887	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	200	4
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	78,734	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	5 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung		
Boden	Feuchte		
	Stickstoff (N)		
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	d		B1													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														2			

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