Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	117667 5436 Iserbrook	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HEE Linie 2	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	369 15.09.2017 318,92 2	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	chutz nur teilweise	Ja
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig		
- Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre		
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung		
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Bi	otopverbund oder als	Puffer
Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener P Biotoptyp	flges. od. verbr. arteni	reicher

Bestandsbeschreibung

Zwei Feldhecken mit hohen Anteilen von Weißdorn und Hopfen entlang eines Feldweges. Abschnittweise mit dichtem Brombeeregebüsch, das einen Zaun überwächst. Die Randbereiche des Feldweges werden auf 0,5-1,0 m gemäht, vermutlich erfolgt dabei auch ein Rückschnitt der Gebüsche.

Der südliche Heckenabschnitt ist vom nördlichen durch einen 14 m breiten Weg abgetrennt und grenzt an eine Ruderalflur und den Poloplatz, weswegen nur ein teilweiser Schutz zugeordnet wurde.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen									
1	TF		Тур	HF	F.Anteil					
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.					
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen							
4		LRT	Lebensraumtyp							
1	1			Ja	100 %					
2		HHS	Strauchhecke (2000)							
		kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie							
4		LRT								

Räumliche Lage										
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en		im norden der Osdorfer Feldmark, Seitenweg zum Polofeld Polofeld, Stillgewässer, Ruderalflur								
Rechtswert (X)	555719	Hochwert (Y)	5937326							
Bezirk	Altona	Naturraum	Pinnau-Niederung und Himmelsmoor (694.11)							
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf (221)	Gemarkung	Osdorf (206)							
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.							
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat LSG Osdorf [HH-2029 / Anteil: 10	Nationalpark								

14.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hambu	urg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	117667 5436 Iserbrook	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HEE K Linie 2	opie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	369 15.09.2017 318,92 2	

Räumliche Lage Bad Karte nwischen Katerwohrd Achtern Hoorst T. Groten Kamp Bornkamp Stiegacker Kater Stiegkamp Wohrd Grör Wohrd Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
117667	7361	5436	218	02.05.2009	/	5438	43					
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63008	0	5436_369_150917_1.JPG	

14.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

Interne Nr. 117667 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 5436 DK5 - Name Iserbrook

Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 369 Nein 15.09.2017 **Bearbeitung** HEE Kopie Nein **Kartierung** Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 318,92 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 2 2

Foto

Fotodatei 5436_369_150917_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung Teilflächen-Nr. Teilflächentyp 1 **Biotoptyp** Strauchhecke (2000) **Biotoptyp** HHS - Zusatz gesetzl. Grundl. **FFH-LRT** kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie **FFH-LRT** kein LRT Beschreibung **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100 % FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

14.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen					В
				Interne Nr.	117667
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		DK5 DK5-GK	5436
				DK5 - Name	Iserbrook
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	369
Bearbeitung	HEE	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.2017
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	318,92
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	Z		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		K2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W		B1													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	W		K2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W		S													
Crataegus laevigata (Zweigriffliger Weißdorn)	7	Z		S													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	W		K1													
Helianthus annuus (Sonnenblume)	7	W		K2													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h		K2													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	W		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	W		В1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	h		S													
Brombeere)																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	W		В1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K2													
					Anz	ahl R	ote L	iste /	Arten								
					Anz	ahl A	rten			17							

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

14.09.2022 Seite 4 von 4