Erhebungsbogen							В
B 111	B: 1 1: 11			Interne Nr.	54693	7444	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK DK5 - Name	<b>7442</b> Berne	7444	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	23	73	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	31.10.1997		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11040,4037	7	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
<ul><li>Alter</li></ul>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Meist dichte, undurchdringliche Strauchschicht aus Weiden, Rotem Holunder, Weißdorn und vielen Zierarten (Rosen, Hartriegel-Arten), dazwischen ragen vereinzelt mittelalte Stiel-Eichen, Silber-Pappeln und Hänge-Birken herraus. Krautschicht nur am Rande der Strauchpflanzung bzw. an den Gehwegen, vorkommend. Vereinzelt führen kleine Trampelpfade auf den Hügel.

-> historischer Bogen vorhanden, siehe Nr.37 von 1987 (Kartierer: M.Ried). Biotop wurde neu kartiert.

Vo	rkom	men an Bi	iotoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3		WX	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		

Räumliche Lage											
Lagebeschreibung	Östlich von der Straße Kathenk	Östlich von der Straße Kathenkoppel									
Nachbarnutzung/en											
Rechtswert (X)	574321	Hochwert (Y)	5942167								
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)								
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)								
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.								
Ausgleichsflächen	x Biosphärenreservat	Nationalpark									
NSG / ND / LSG	LSG Farmsen [ HH-2010 / Ante	il: 100% ]									
FFH-GEBIET											
Wasserschutzgebiet											

16.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ham	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	54693 <b>7442</b> Berne	7444	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung	<b>23</b> 31.10.1997	73	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Fläche 1			Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	11040,4037	7	

## Räumliche Lage Karte Spinophat Spinophat

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

16.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	54693		
Projekt	Biotopkartierun	ng Hamburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7442	7444	
				DK5 - Name	Berne		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	23	73	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	31.10.1997	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11040,403	7	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Standort, Relief		
Relief	am Hügel	
Luft	windberuhigt	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	100 %	
1. Baumschicht	15 %	
Strauchschicht	90 %	
1. Krautschicht	5 %	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste																	
														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Χ		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	Χ		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	Χ		S													
Acer spec. (Ahorn)	7	Χ		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ		B2													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	Χ		S													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	Χ		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Χ		B1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	Χ		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Χ		S													

16.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	54693		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	7442	7444	
				DK5 - Name	Berne		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	23	73	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	31.10.1997		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	11040,4037	7	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
			Rote							e Liste							
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Χ		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Χ		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Χ		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Χ		-													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	Χ		S													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	Χ		S													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	Χ		В1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	Χ		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		В1													
Rosa spec. (Rose)	7	Χ		S													
Salix spec. (Weide)	7	Χ		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	Χ		S													
Symphytum spec. (Comfrey)	7	Χ		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	Χ		-													
					Anz	Anzahl Rote Liste Arten											
					Anz	ahl A	rten			25							

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

16.04.2020 Seite 4 von 4