

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140027
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	934
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39,6068
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Rasenartig entwickelte Zuwegung zu den beiden Regenrückhaltebecken.
Nicht kartiwerwürdig, aber aufgrund der höheren Anteile Schaumkraut und Kriechenden hahnenfuß aus planerischer Sicht ggf. interessant zu entwickeln.

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	ZRT	Scher- und Trittrasen (2018)		
3	f	feucht, nass (f)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zufahrt zum Regenrückhaltebecken Kuhdrift		
Nachbarnutzung/en	Regenrückhaltebecken, Wirtschaftsweg, Randgehölz		
Rechtswert (X)	561565	Hochwert (Y)	5924645
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Vahrendorf-Forst (712)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Heimfelder Holz (sichergestellt) [HH-709 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

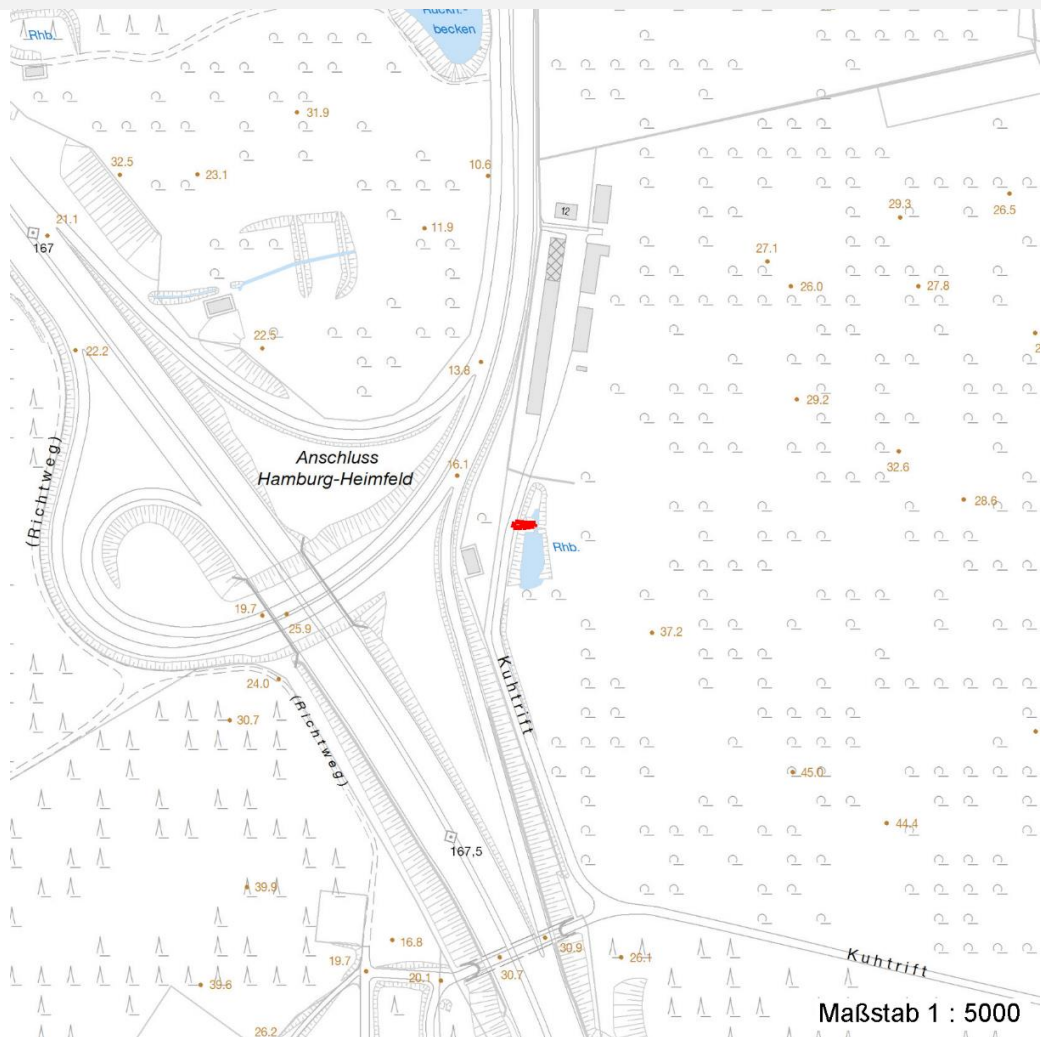
Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140027
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	934
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39,6068
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140027	106680	6024	370	30.08.2016	<		
140027	106861	6024	398	01.10.2016	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76413	0	6024_934_030720_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

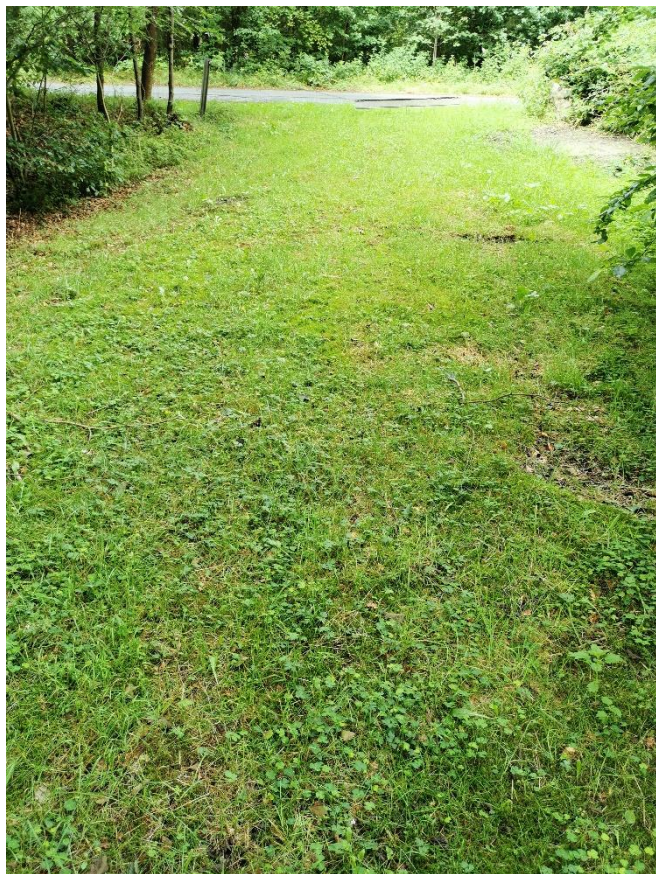
Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140027
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	934
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39,6068
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Entwicklungspotenzial 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Auf 3, maximal 4 Schnitte reduzieren, ggf. weitere solch kleiner 'Feuchtgrünlanddecken' an anderer Stelle entwickeln, um die Lebensraumvielfalt zu erhöhen.)

Foto

Fotodatei	6024_934_030720_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140027
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	934
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39,6068
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Scher- und Trittrasen (2018)	Biototyp	ZRT
- Zusatz	feucht, nass (f)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	NSG_Heimfelder_Holz	Interne Nr.	140027
		DK5 DK5-GK	6024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	934
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39,6068
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													11					

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

Tierartenliste	Rote Liste				FFH			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl			Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt			Geschlecht			
	4	Methode			Verhalten			
	5	Nachweis						
Amphibien								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b	V		*			
	2	2			Individuen/Stück			
	3							
	4							
	5	juveniles Tier						
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3		V			v
	2	1			Individuen/Stück			
	3							
	4							
	5	juveniles Tier						