

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89916
		DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	389,364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Waldtümpel in einer kreisrunden Geländesenke, ohne Wasservegetation, flach, stark von den angrenzend wachsenden jungen Erlen beschattet, der Erlen-Randbereich weist die typischen Arten eines Erlen-Bruchwalds auf. Naturnahe Verzahnung von Gewässer, Bruchwald und angrenzendem Feuchtwald. Wasserführung des Tümpels über mehr als ein halbes Jahr kann angenommen werden.

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	60 %
2	STW	Waldtümpel (2000)		
1	2			40 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordteil des NSG "Die Reit"	Hochwert (Y)	5926008
Nachbarnutzung/en	Wald, ungenutzt	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	573662	Gemarkung	Reitbrook (614)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Reitbrook (609)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Die Reit [HH-601 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Die Reit [DE 2526-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89916
		DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	389,364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89916	78115	7224	61	26.08.2012	x	7226	89
89916	78114	7226	5	26.08.2012	<	7226	88

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56629	0	7226_260_160715_3.JPG	
56630	0	7226_260_160715_4.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89916
		DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	389,364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7226_260_160715_3.JPG	Fotodatei	7226_260_160715_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Waldtümpel (2000)	Biototyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89916
		DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	389,364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z														3	3	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																

Anzahl Rote Liste Arten

1 1

Anzahl Arten

8

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89916
		DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	389,364
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	z													3		3	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														8				

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