

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	2137
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	DRÜ Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1992
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	21833,3663
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Feuchtgrünland LWF z.T. brachgefallen in 2 unterschiedlichen Teilflächen.

TF 1 - Westl. und östlicher (bis auf schmalen Streifen) langgestreckter Teil gemäht; Mittelteil brach.

Westl. Teil - hoher Anteil von Juncus acutiflorus und Juncus effusus dazu Hochstauden und Senecio aquaticus.

Östlicher Teil - Gesellschaft der Sumpfdotterblumenwiesen z.T. in Niedermoorausbildung; arten- und blütenreich im Norden Cirsium arvense und Agropyron repens -Herden.

TF 2 - ruderale Hochstaudenflur, hoher Anteil von Quecken und Wiesenkerbel, Ackerkratzdistelherden.

Wertstufe: TF 1 : 3 (Westen und Mitte, wird 1992 höher eingeschätzt!) Osten 4/5/8 LWF (s.Karte Vegetation MIERWALD 1991)

Veränderung gegenüber 1981(Nr.14): In TF 1 in Teilen regelmäßige Nutzung mit Rückgang der Hochstauden. TF 2 - Sukzession zu Nitrophyten, entspricht Kriterien zur Aufnahme nicht mehr.

Spezielle Nutzungen: z.T. Mahd

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	GF	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung nördlich der Bahnlinie HH - Cuxhafen

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 553770

Bezirk Harburg

02.04.2020

Hochwert (Y) 5925473

Naturraum Altländer Randmoorsenke (671.22)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	2137
		DK5 DK5-GK	5224 5226
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10 14
Bearbeitung	DRÜ	Kartierung	15.08.1992
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21833,3663
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
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%]		
Karte			



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	TF 1 Ablagerung von Laub in einem Graben
Wertgesichtspunkte	Artenreich Biotop entfallen. Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Hoher Wildpflanzenanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	2137
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	DRÜ	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1992
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	21833,3663
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	artenreiche Ausprägung
	Vorkommen seltener Arten
	TF 2 entspricht heute den Aufnahmekriterien nicht mehr, sollte als
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Falter
	Vögel
	Insekten
Maßnahmen	Extensive Beweidung
	Wiederaufnahme der Nutzung. Laut Planungskonzept Extensive Grünland- Pflege-Mahd
	nutzung TF 2 und Erhalt artenreichen Feuchtgrünlandes TF 1.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)	Biotoptyp	GF
- 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 der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-										V	3		
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		-										V			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	2137 5224	5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	DRÜ	Biotop-Nr. alt	10	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1992	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	21833,3663	
		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		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Arabidopsis arenosa (Sand-Schaumkresse)	7	X		-												V		V	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	X		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	X		-											3			2	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-															V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-											V				V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-											V			3	
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	X		-											3				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	X		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	X		-												3			
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	X		-												3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-														3	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-															V
Nasturtium microphyllum (Kleinblättrige Brunnenkresse)	7	X		-												G			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	2137
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	DRÜ	Biotop-Nr. alt	10 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1992
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	21833,3663
		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
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	X		-										2	3	2	V
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	X		-										1			
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														12	1	11	1
Anzahl Arten														57			

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	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein