

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139300
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	113 51
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	850,509
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,2

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Feldhecke zwischen Spülfeldbetriebsbereich und Wirtschaftsweg +/- auf einer Böschung mit einer Breite von 1,5m-3m. Gepflanzt, aber mit viel Spontanansiedlung von Gehölzen. Kartiert wg Artenreichtum.

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	HHS	Strauchhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südteil d Kartenblatts: Spülfelderrand zu Raffinerie hin		
Nachbarnutzung/en	Spülfeldbetrieb, Weg. (Raffinerie)		
Rechtswert (X)	562868	Hochwert (Y)	5926536
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Moorburg (712)	Gemarkung	Moorburg (704)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139300
		DK5 DK5-GK	6226 6228
		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	113 51
Bearbeitung	NAB	Kartierung	18.07.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	850,509
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2,2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139300	21593	6226	113	20.09.2010	K	6228	51
139300	21446	6226	79	10.09.2003	<	6228	10045

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung ((Staub)) Zerfahren mit schwerem Gerät
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139300
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	113 51
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	850,509
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Spontane Vegetation jeder Form Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Kleinsäuger Vögel Wanzen, Zikaden Tagfalter Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Schwebfliegen 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung Nicht zerfahren 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchhecke (2018)	Biotoptyp	HHS
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139300
			DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Kopie	Biotop-Nr. alt	113 51
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	850,509
			Breite (lineare Abb.) [m]	2,2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X																
Brassica nigra (Schwarzer Senf)	7	X																D
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	X																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X																
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X																
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X																
Chenopodium strictum (Gestreifter Gänsefuß)	7	X																D
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X																
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X																
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X																
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	z																
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X																
Lamium spec. (Taubnessel)	7	z																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X																
Malva alcea (Rosen-Malve)	7	z																
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	X																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X																
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X																
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	X																G
Rosa spec. (Rose)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X																
Salix spec. (Weide)	7	X																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z																
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	X																
Solanum decipiens (Schwarzer Nachtschatten)	7	X																D
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	X																D
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	X																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X																
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139300
		DK5 DK5-GK	6226 6228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-Ost
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	113 51
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	850,509
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X															D
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X															
Anzahl Rote Liste Arten													4	2			
Anzahl Arten													50				

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