

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18111
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	15 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2000
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	76263,0445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Autobahnböschungen mit Stadtwiese bzw. ruderaler Grasflur und randlich gepflanztem Gehölzbestand. In der Krautschicht dominieren Wolliges Honiggras und Rot-Straußgras mit u.a. locker eingestreuter Acker-Kratzdistel, Johanniskraut und Behaarter Segge. Stellenweise haben sich dichte Land-Reitgrasherden ausgebildet. Der Gehölzbestand ist meist sehr dicht ausgeprägt und setzt sich aus Sal-Weide, Feld-Ahorn, Erle, Hainbuche, Stiel-Eiche, Robinie, Hasel, Hänge-Birke u.a. zusammen. Im Unterwuchs hat sich eine dichte Strauchschicht aus Brombeeren, Rosen und nachwachsenden Gehölzen der Baumschicht entwickelt. Die Artenliste der Kartierung von 1988 wurde übernommen und durch einige Arten ergänzt.

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	ZSN	Zier-Gebüsch aus vorwiegend heimischen, standortgerechten Arten (2000)		
1	2			40 %
2	ZRW	Stadtwiese (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Autobahnböschungen der A7		
Nachbarnutzung/en	Autobahn		
Rechtswert (X)	560681	Hochwert (Y)	5937826
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (215)	Gemarkung	Ottensen (212)
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	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 77%]		

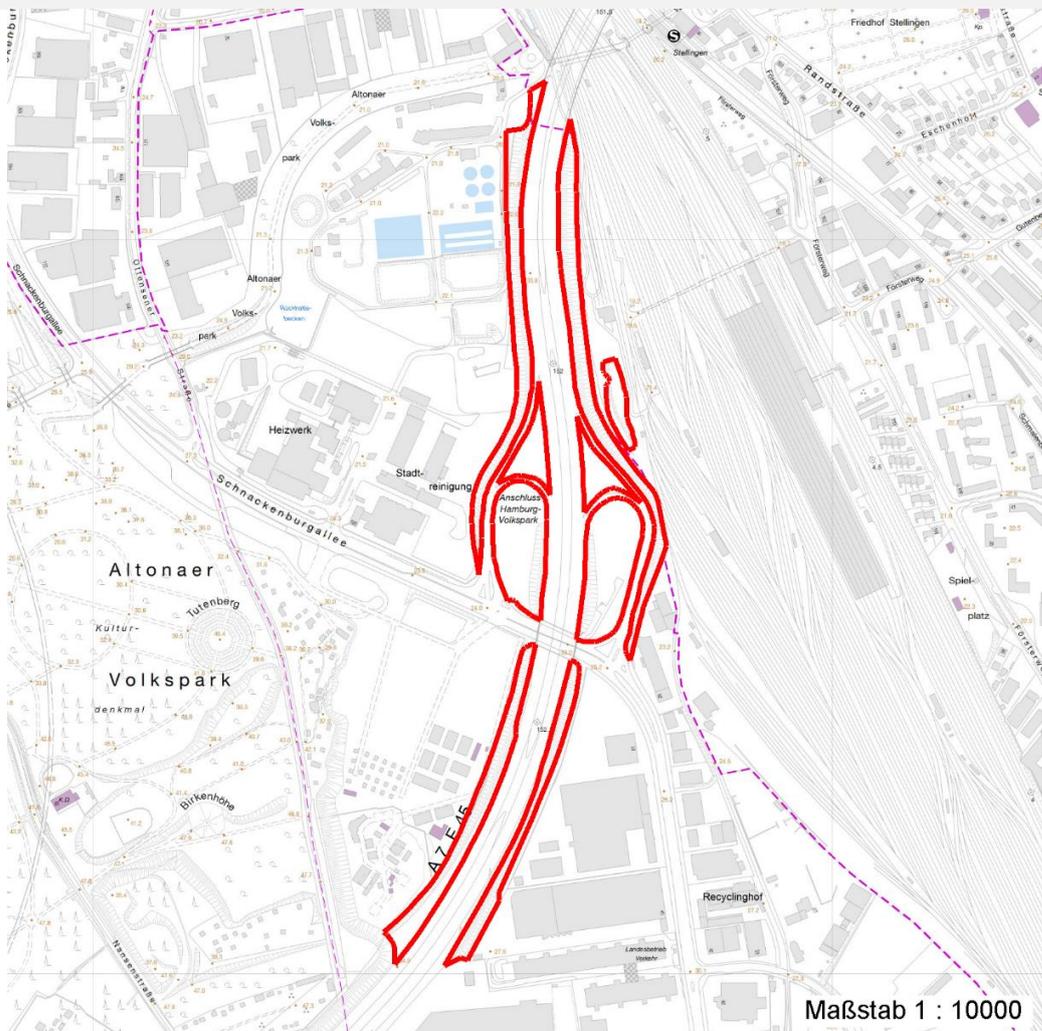
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18111
		DK5 DK5-GK	6036 6038
		DK5 - Name	Langenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 14
Bearbeitung	MAU	Kartierung	29.08.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	76263,0445
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18111	18115	6036	15	15.06.1988	K	6038	14
18111	18310	6036	140	06.10.2008	N	6038	10138
18111	18238	6036	150	06.10.2008	N	6038	10149
18111	18203	6036	151	06.10.2008	N	6038	10150
18111	18194	6036	152	06.10.2008	N	6038	10151
18111	113184	6036	152	09.08.2017	N	6038	10151
18111	18186	6036	153	06.10.2008	N	6038	10152
18111	18302	6036	154	06.10.2008	N	6038	10153
18111	18291	6036	155	06.10.2008	N	6038	10154
18111	18228	6036	156	06.10.2008	N	6038	10155
18111	18195	6036	157	06.10.2008	N	6038	10156
18111	113172	6036	418	09.08.2017	N	6038	10149
18111	113174	6036	420	09.08.2017	N	6038	10156

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18111
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	15 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2000
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	76263,0445
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Zier-Gebüsch aus vorwiegend heimischen, standortgerechten Arten (2000)	Biotoptyp	ZSN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18111	
			DK5 DK5-GK	6036	6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	15	14
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.08.2000	
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	76263,0445	
			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		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	X		-															
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X		-															
Chenopodium spec. (Gänsefuß)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-												V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	X		-															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-												V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Pinus spec. (Kiefer)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															

