

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137296
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	501
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16712,1981
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ruderaler Grasflur trockener Standorte, örtlich mit Übergängen zum Trockenrasen. Die Fläche liegt auf einer alten Sandaufspülung und verläuft entlang der Bahnschienen und oberhalb der Geländekante, die zur Alten Süderelbe abfällt. Die Vegetation wird durch Bestände von Land-Reitgras bestimmt. Weitere typische Arten der trockenen Ruderalflächen, wie Spitz-Wegerich, Rainfarn und Hasen-Klee treten hinzu. Örtlich bilden Offenbodenbereiche die Möglichkeit der Wiederbesiedlung durch Trockenrasen.

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	70 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			30 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang der Bahnschienen auf HPA Sandaufspülung		
Nachbarnutzung/en	Pionierwald, Trockenrasen		
Rechtswert (X)	558711	Hochwert (Y)	5929615
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altenwerder (713)	Gemarkung	Altenwerder (701)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

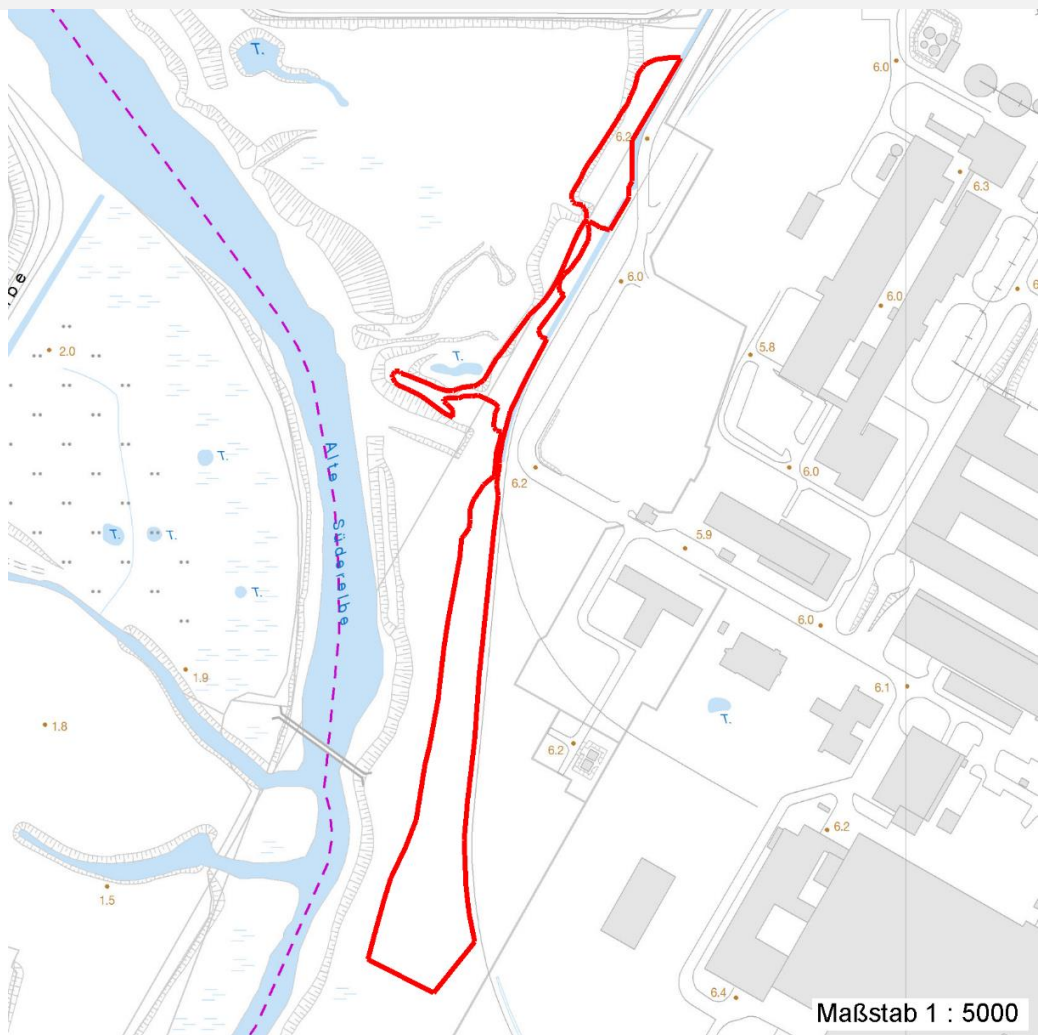
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137296
			DK5 DK5-GK	5828
			DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	501
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				16712,1981
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137296	12625	5828	321	30.07.2010	<	5830	10163

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74822	0	5828_501_210819_1.JPG	Ost
74823	0	5828_501_210819_2.JPG	Nord

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137296
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	501
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16712,1981
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5828_501_210819_1.JPG	Fotodatei	5828_501_210819_2.JPG
Bildbeschreibung	Land-Reitgrasflur	Bildbeschreibung	Durch abschieben des Oberbodens entstandener Offenboden
Aufnahmerichtung	Ost	Aufnahmerichtung	Nord



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137296
		DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	501
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16712,1981
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	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)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K2													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	z		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K2													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K2													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		K1													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										13							

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	Ruderalflur trockener Standorte	Biotoptyp	APT
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137296
			DK5 DK5-GK	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Biotop-Nr. alt	501
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16712,1981
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	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)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	z															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h															

Anzahl Rote Liste Arten
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