

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102868
		DK5 DK5-GK	7436
		DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185
Bearbeitung	ROG	Kartierung	16.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1497,3102
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ artenreicher Trockenrasen an Bahnböschung mit einigen Arten der Roten Liste. Hoher Anteil an Ruderalarten und Neophyten. Auch Brombeeren und Landreitgras breiten sich in den Bestand aus. Mit Artemisia campestris, Jasione montana, Setaria pumila und Echium vulgare wurden vier Arten der Roten Liste Hamburgs erfasst. Daneben sind Arten wie Hieracium pilosella, Rumex acetosella, Trifolium arvense, Daucus carota, Filago spec. und Festuca ovina häufig. An Ruderalarten sind u. A. Verbascum thapsus, Hypericum perforatum und Senecio jacobaea kartiert worden. Die Fläche liegt brach und wird nicht gepflegt. Sehr wahrscheinlich vom bevorstehenden Ausbau der Strecke Hamburg-Bad Oldesloe betroffen.

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	50 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			40 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Tonndorfer Hauptstraße, angrenzend an Bahngleise Richtung Bad Oldesloe		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Bahngleise		
Rechtswert (X)	574075	Hochwert (Y)	5937801
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Tonndorf (513)	Gemarkung	Tonndorf (549)
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			

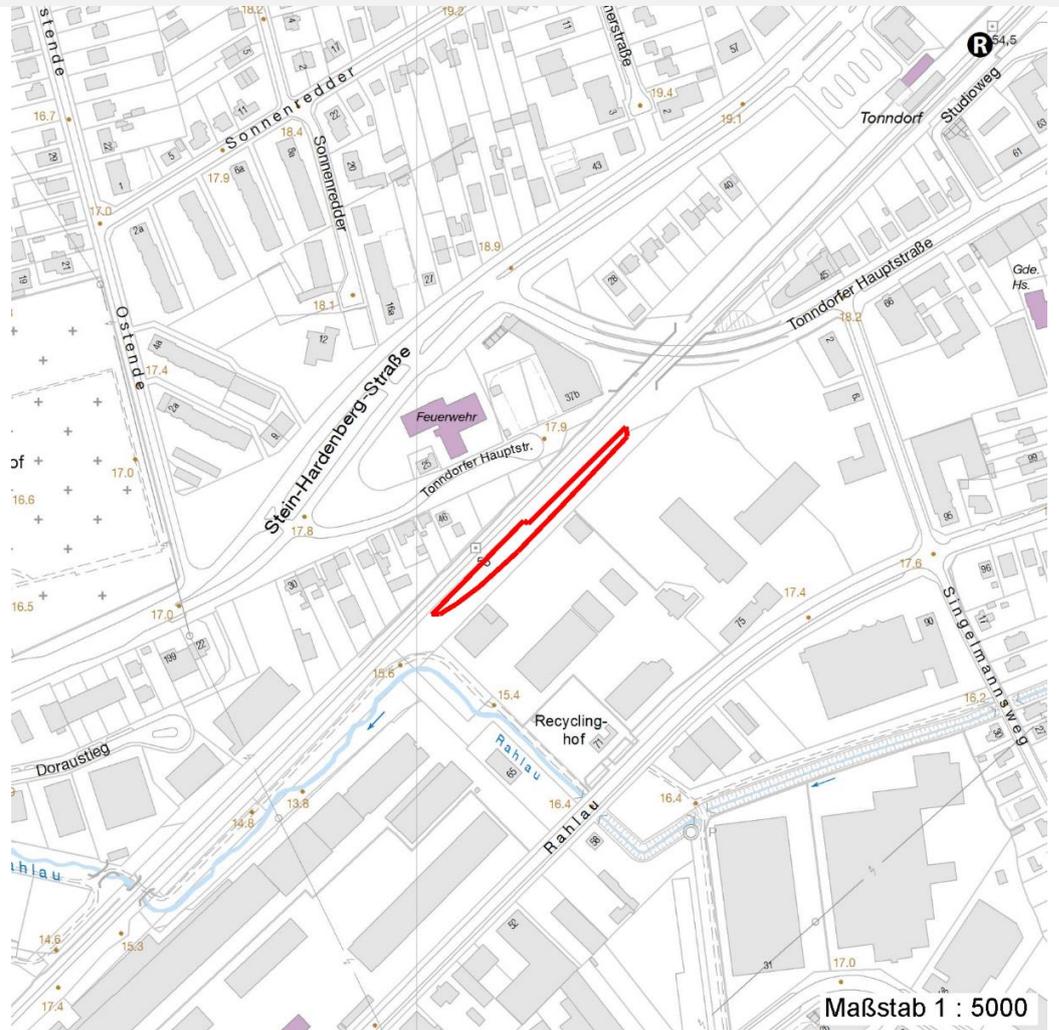
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102868
		DK5 DK5-GK	7436
		DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185
Bearbeitung	ROG	Kartierung	16.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1497,3102
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
102868	53992	7436	32	14.08.2007	<	7438	10008

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56901	0	7436_185_160716_1.JPG	
56902	0	7436_185_160716_2.JPG	
56903	0	7436_185_160716_3.JPG	
56904	0	7436_185_160716_4.JPG	
56905	0	7436_185_160716_5.JPG	
56906	0	7436_185_160716_6.JPG	
56907	0	7436_185_160716_7.JPG	
56908	0	7436_185_160716_8.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102868
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7436
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Jenfeld
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	185
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	16.07.2016
		Kopie	Nein
		Fläche / Länge [m²/m]	1497,3102
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56909	0	7436_185_160716_9.JPG	
56910	0	7436_185_160716_10.JPG	
56911	0	7436_185_160716_11.JPG	
56912	0	7436_185_160716_12.JPG	
56913	0	7436_185_160716_13.JPG	

Foto

Fotodatei	7436_185_160716_1.JPG	Fotodatei	7436_185_160716_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102868
		DK5 DK5-GK	7436
		DK5 - Name	Jenfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185
Bearbeitung	ROG	Kartierung	16.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1497,3102
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7436_185_160716_3.JPG	Fotodatei	7436_185_160716_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6	
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3	
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6	
Vegetation	Reaktion	mäßig sauer	4,6	
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9	
	Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2	
	Giftpflanzen		1	
	Überschw.anzeiger		0	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102868
		DK5 DK5-GK	7436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jenfeld
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	185
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1497,3102
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- 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	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h															
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w												3	3		
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	h															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w												3	3		
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	h															
Fallopia baldschuanica (Schling-Knöterich)	7	w															
Festuca brevipila (Rauhblättriger Schwingel)	7	h													G		
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h												V	V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Filago spec. (Filzkraut)	7	w															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h															
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	h												3	3		
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	h															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102868	
			DK5 DK5-GK	7436	
			DK5 - Name	Jenfeld	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	185	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung	16.07.2016
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1497,3102
Anzahl Abschnitte	1			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	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Setaria pumila (Fuchsrote Borstenhirse)	7	w															3	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h																
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	h																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	1		
Anzahl Arten														28				

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.	3
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h																

