

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15614	
			DK5 DK5-GK	5842	6044
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Schnelsen-West	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	107	8
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2354,827	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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	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

Zwei bis fünf m breite meist relativ flache Bahnböschungen auf beiden Seiten der in Nord-Süd-Richtung verlaufenden AKN-Trasse, die Böschungen sind somit ost- und westexponiert. Die Flächen sind überwiegend von ruderalisiertem Grünland und ruderalen Hochstaudenfluren geprägt. Dazwischen haben sich vereinzelt Brombeer- und Weiden-Gebüsche oder dichter Baumbestand entwickelt.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	parallel zur AKN-Trasse			
Nachbarnutzung/en	einseitig Bahntrasse; auf den anderen Seiten überwiegend Wohnbebauung und Gewerbe			
Rechtswert (X)	559937	Hochwert (Y)	5942661	
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 85%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15614
		DK5 DK5-GK	5842 6044
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	107 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2354,827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15614	15468	5842	31	05.08.2011	N	5844	10020
15614	15459	5842	35	05.08.2011	N	5844	10024
15614	15470	5842	36	05.08.2011	N	5844	10025
15614	15464	5842	41	05.08.2011	N	5844	10030
15614	15517	5842	77	06.08.2011	N	6044	10066
15614	15501	5842	80	06.08.2011	N	6044	10108
15614	15549	5842	81	05.08.2011	N	6044	10110
15614	15613	5842	107	15.07.1995	K	6044	8
15614	19628	6042	5	06.08.2011	N	6044	10
15614	19589	6042	81	06.08.2011	N	6044	10040
15614	19550	6042	93	06.08.2011	N	6044	10053
15614	19637	6042	107	06.08.2011	N	6044	10068

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15614
		DK5 DK5-GK	5842 6044
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	107 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2354,827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16865	0	5842_107_180903_1.JPG	
16866	0	5842_107_180903_2.JPG	
16867	0	5842_107_180903_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflegeintensivierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
	Strukturvielfalt

Foto

Fotodatei	5842_107_180903_1.JPG	Fotodatei	5842_107_180903_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15614
		DK5 DK5-GK	5842 6044
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	107 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2354,827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5842_107_180903_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15614	
			DK5 DK5-GK	5842	6044
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Schnelsen-West	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	107 8
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	6			Fläche / Länge [m²/m]	2354,827
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschungen
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
2. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-												
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-												
Berberis spec. (Berberitze)	7	X		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-												
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-												
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15614	
			DK5 DK5-GK	5842	6044
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Schnelsen-West	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	107	8
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2354,827	
			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			
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-																
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	X		-												D		G		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-																
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-													2	3		3
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	X		-																
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-																
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1	1				
Anzahl Arten													33							

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