

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25002	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sinstorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14291,685	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Großflächiger, eingezäunter Lagerplatz der Baubehörde mit überwiegend im westlichen Teil üppig wachsender ausdauernder krautiger Ruderalflur AK aus vorherrschendem Land-Reitgras, Rainfarn, Johanniskraut, eingestreuter Acker-Kratzdistel, Goldrute, Wegerich, Wilder Möhre und vielen anderen mehr. Auf sandigen Stellen bisweilen lückige Vegetation aus Fetthenne und Rot-Straußgras. In den Randzonen mit dicht nachwachsenden Brombeeren, aufkommenden Birken, Sal-Weiden, Ahorn, Staudenknöterich und Grau-Erle, stellenweise Baumgruppen aus Spitz-Ahorn, Linden, Birken. Im östlichen Teil mit einigen Schotterwegen und dazwischen lagernden Brückenteilen. Das Gebiet wird von einem dichten Gebüsch (Biotop 2) untergliedert. Lebensraum von Heuschrecken und Spinnen, Insektenweide.

Hautflügler: Bombus lapidarius, Bombus terrestris

Spinnen: Pisaura mirabilis

Spezielle Nutzungen: Lagerplatz der Baubehörde

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25002	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
		DK5 - Name	Sinstorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1	1
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14291,685	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Sinstorfer Kirchenweg			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	564179	Hochwert (Y)	5919969	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Sinstorf (708)	Gemarkung	Sinstorf (719)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25002	24990	6418	1	05.07.1999	K	6420	1
25002	24991	6418	1	16.10.2007	K	6420	1
25002	106261	6418	1	27.07.2016	K	6420	1

08.04.2020

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25002
		DK5 DK5-GK	6418 6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sinstorf
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14291,685
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Gebiet nur vom Rastplatz aus zugaenglich, so dass kaum Stoerhanden
Wertgesichtspunkte	Artenreich fuer Insekten am Rand eines besiedelten Gebietes Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren wertvolle Insektenweide
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Gehoelzanflug beseitigen keine Angaben - 0 gelegentlich durchzufuehren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, z.T. Sand, Lehm (natürlich, künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten

Veg. - Deckg./Ant.

1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	25002 6418 Sinstorf	6420
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1	1
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14291,685	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-													
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													
Carex hirta (Behaarzte Segge)	7	X		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	X		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	25002 6418 Sinstorf 1 15.07.1985 14291,685	6420 1
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	1			

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		K1															
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		K1														V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1														V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		K1															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		K1															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		K1															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		K1															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3		
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		K1															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	X		K1															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		K1															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1															
Spergula arvensis (Acker-Spörgel)	7	X		K1															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		K1															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		K1															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		K1															
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	X		K1														D	
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	X		K1															
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	3
																	Anzahl Arten	68	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25002	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sinstorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	1	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14291,685	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten