

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25042	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sinstorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	3	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4994,7854	
		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

Gartenbrache AH mit üppig wuchernden, bis 1,7m hohen Brennesseln, Acker-Kratzdisteln, Beifuß, Wehrloser Trespe, eingestreuter Quecke, Giersch, Goldrute und stellenweise dichtem Staudenknöterich. Am Südrand mit einem Gebüschstreifen aus Ahorn, Liguster, Holunder, aufkommenden Brombeeren und mehreren Linden; auf der Brache stehen einige Apfelbäume. Nahrungs- und Fortpflanzungsbiotop von Schmetterlingen, an den Brennesseln massenhaft Raupen des Tagpfauenauges, Insektenweide.

Vögel: Mönchsgrasmücke
 Schmetterlinge: Inachis io (Raupen), Aglais urticae
 Heuschrecken: Tettigonia cantans
 Schnecken: Cepaea hortensis

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	EK	Kleingartenanlage (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Sinstorfer Kirchenweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	564364	Hochwert (Y)	5919873
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sinstorf (708)	Gemarkung	Sinstorf (719)
08.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25042	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
		DK5 - Name	Sinstorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3	3
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4994,7854	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

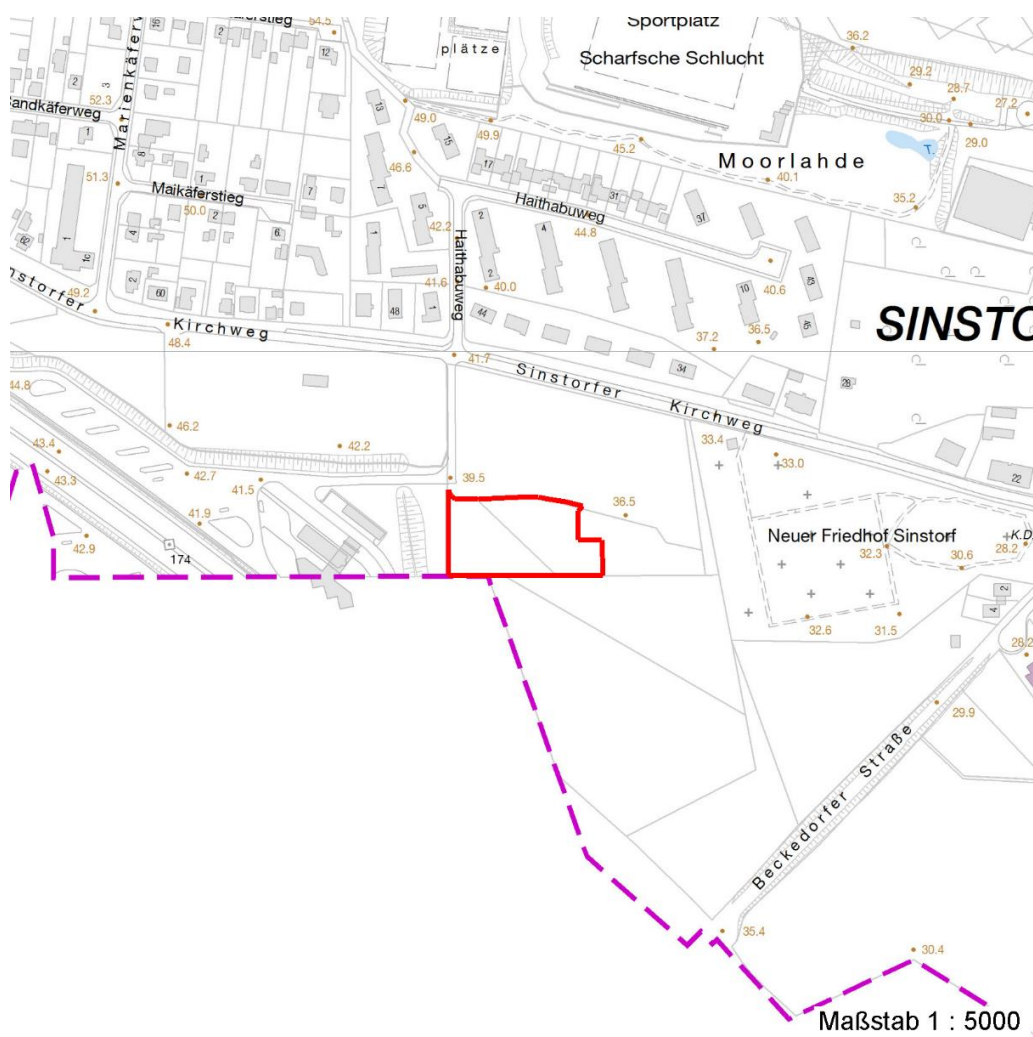
Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **x Biosphärenreservat** **Nationalpark**
 NSG / ND / LSG LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 98%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25042	24985	6418	3	05.07.1999	K	6420	3

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

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25042	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sinstorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	3	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4994,7854	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Sperrmüllablagerungen in den Randzonen
Wertgesichtspunkte	Tagfalter, wertvolle Insektenweide. Vorkommen alter Obstbäume mittlerer Artenvielfalt. Bedeutsames Fortpflanzungsgebiet für Ältere Gartenbrache mit üppig wuchernder Ruderalflur von
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Insektenweide
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Gehoelzanflug beseitigen gelegentlich durchzufuehren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleingartenanlage (2000)	Biotoptyp	EK
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	25042 6418 Sinstorf	6420
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	3	3
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.07.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4994,7854	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	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	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	X		K1													
Bromus inermis (Wehrlose Tresse)	7	h		K1													
Bromus sterilis (Tauben Tresse)	7	X		K1													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		B1													
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25042	
		DK5 DK5-GK	6418	6420
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sinstorf	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	3	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4994,7854	
		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	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	X		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 38

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