

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29941
		DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11929,4918
		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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Gelegentlich beweideter Obstgarten mit alten Obstbäumen, die nicht mehr beschnitten werden. Vorherrschend sind Apfelbäume mit einigen alten, heute selten gewordenen Sorten, daneben stehen auch Zwetschen und Quitten im Garten. In der Mitte des Gebietes finden sich hohe Birken, Eichen, Haselsträucher und Zitter-Pappeln als Reste einer ehemaligen, jetzt ausgewachsenen Hecke, außerdem mit aufkommendem Holunder, Zitter-Pappel, Schlehe. Krautschicht aus vorherrschenden, z.T. kurz verbissenen Gräsern, eingestreuten Sumpf-Kratzdisteln, Giersch, Gundermann, Hexenkraut und Hahnenfuß.

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	LOW	Obstwiese (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Stadtgrenze, südlich vom Eichheister		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	566520	Hochwert (Y)	5920043
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rönneburg (706)	Gemarkung	Rönneburg (720)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

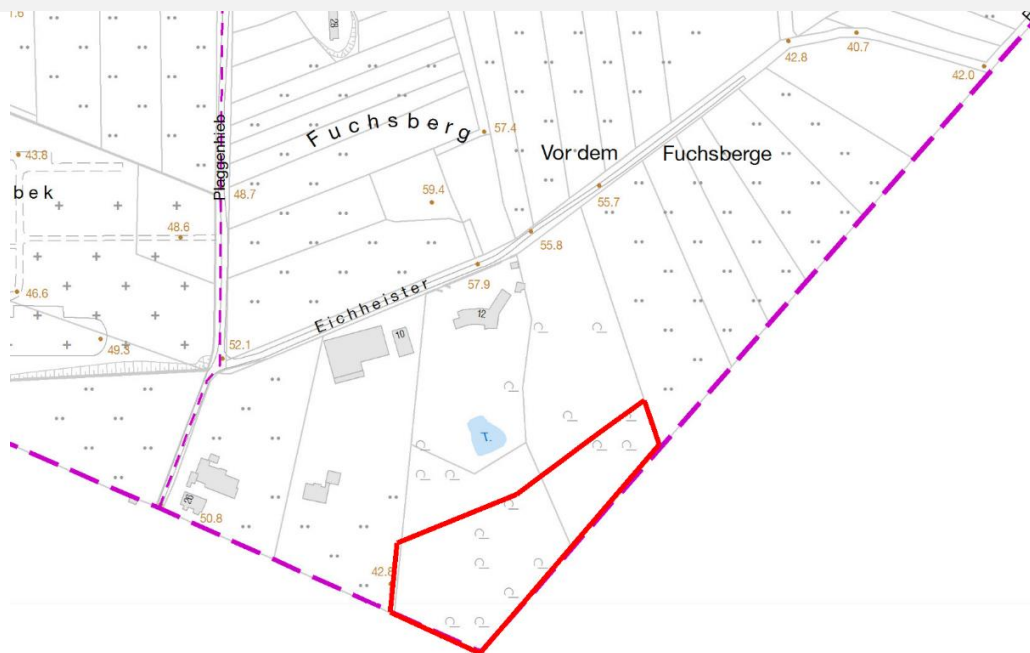
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29941
		DK5 DK5-GK	6620 6620
		DK5 - Name	Rönneburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1 2
Bearbeitung	BUC	Kartierung	20.07.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11929,4918
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29941	30018	6620	1	15.09.1985	K	6620	2
29941	29970	6620	1	31.05.2007	N	6620	2
29941	29970	6620	1	31.05.2007	K	6620	2
29941	30062	6620	161	30.06.2007	N	6622	10120
29941	106137	6620	161	23.06.2016	N	6622	10120

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Mit alten Obstbäumen aus selten gewordenen Sorten. Vorkommen alter Obstbäume

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29941
		DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11929,4918
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Nur gelegentlich beweideter Obstgarten
Maßnahmen	Insekten Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		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	leicht geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29941
		DK5 DK5-GK	6620 6620
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rönneburg
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	1 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11929,4918
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Cydonia oblonga (Echte Quitte)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	27

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