

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	41013
		DK5 DK5-GK	6848 6850
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	HEW Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	13 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5986,2547
		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

Trockene Grasflur (60%) beidseitig des Bornbaches mit dichter, mittelhoher Krautschicht aus vorherrschendem Fioringras, Rot-Straußgras, Weide-Kammgras, Rot-Schwengel durchsetzt mit Spitz-Wegerich, Gemeiner Schafgarbe, Gemeinem Ferkelkraut. Krautschicht im Bereich des Bornbaches zunehmend mit Vegetation der moorigen, nährstoffarmen Standorte, hier mit dominierender, niedriger Glieder-Binse, dichtem Borstgrasrasen von Besenheide, Glocken-Heide, Blutwurz, Sparriger Binse und Pfeifengras locker durchsetzt. Gebietsweise größere, eingestreute Torfmoospolster mit Rundblättrigem Sonnentau in Beständen von mehreren 100 Exemplaren und häufig Sumpf-Läusekraut, vereinzelt Kriech-Weiden und Echter Augentrost. Durch das Gebiet verlaufende Trampelpfade. Beobachtung von Feldheuschrecken in hoher Populationsdichte.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Grünanlage benachbart: Wohngebiet, Straße

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne 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	EP	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)		
1	2			60 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

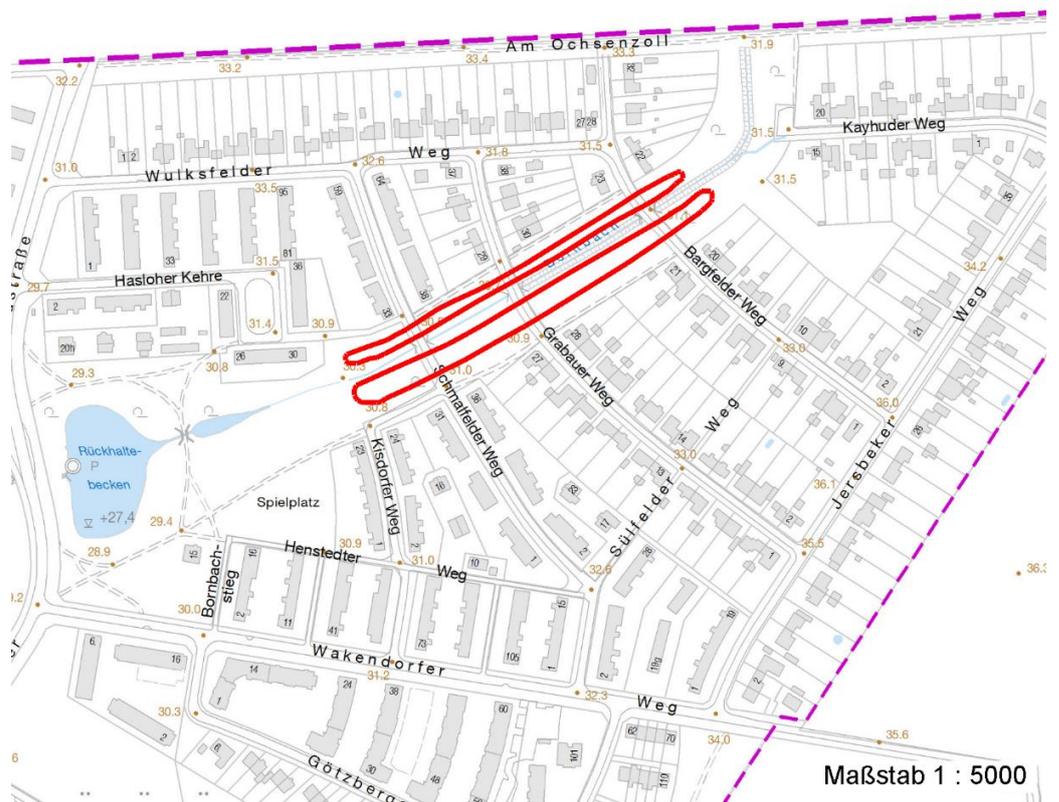
Lagebeschreibung	Am Bornbach		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568428	Hochwert (Y)	5948438

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	41013	
		DK5 DK5-GK	6848	6850
		DK5 - Name	Glashütte	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13	7
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.09.1981	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5986,2547	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage				
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet Karte	Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]			



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41013	41014	6848	13	15.09.1995	K	6850	7
41013	41009	6848	13	08.09.2004	K	6850	7
41013	41015	6848	13	02.09.2011	K	6850	7

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	41013
		DK5 DK5-GK	6848 6850
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	13 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5986,2547
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Besonders moosreich bewachsen Vegetation mooriger, nährstoffarmer Standorte Wichtige oekologische Ausgleichsfläche Vorkommen seltener Arten
Bedeutung für Tiergruppe	trockene Grasflur Insekten
Maßnahmen	Pflege-Mahd Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)	Biototyp	EP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: natürlich		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	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)																			
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-															
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-												V			3
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	41013
			DK5 DK5-GK	6848 6850
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Glashütte
Bearbeitung	HEW	Kopie	Biotop-Nr. alt	13 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.1981
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	5986,2547
			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
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	X		-										3		V	
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-										V			
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	X		-										2		3	V
Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau)	7	X		-									b	1	3	3	3
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	X		-										2		V	V
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	X		-										V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	X		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-													
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	X		-										2		V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-													
Juncus squarrosus (Sparrige Binse)	7	X		-										1		3	V
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	X		-										2		V	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	X		-												V	
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-													
Nardus stricta (Borstgras)	7	X		-										2		3	V
Pedicularis palustris (Sumpf-Läusekraut)	7	X		-									b	1	2	1	2
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-										3		V	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Salix repens (Kriech-Weide)	7	X		-										2		3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														14	2	14	8
Anzahl Arten														36			

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.	41013	
		DK5 DK5-GK	6848	6850
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Glashütte	
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	13	7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1981	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5986,2547	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein