

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58967	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	74	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2008	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	95748,0784	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Älterer, etwas heterogener Pionierwald, über große Flächen mit Dominanz von Espen und Birken, daneben aber auch regelmäßig auftretende, Feuchtezeiger wie Schwarz-Erle und Esche. Am Boden mit zwar ausgeprägter Strauchschicht aus Holunder und Weißdorn, diese jedoch deutlich überaltert. In Bodennähe recht schattig, häufig unbewachsen, manchmal nur moosreich und in jüngerer Zeit offenbar auch durch eine Durchweidung mit Schafen geprägt. Dadurch am Boden teils mit Offenbodenbereichen und nur geringer Laubauflage. Mitunter ist der mineralische, sandige Untergrund erkennbar. Die Beweidung verhindert aktuell eine Verjüngung. Der Pionierwald wirkt etwas überaltert. Die Birken und Pappeln haben Stammthicken von bis zu 30 cm und 15 m Höhe, wirken recht totholzreich. Eine artenreichere Krautschicht ist nur entlang des Weges im Süden erkennbar.

Der Biotop entspricht im wesentlichen der alten Nr. 60 wurde aber anders zugeschnitten.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Bille, östlich Furtweg		
Nachbarnutzung/en	Trockenrasen, andere Waldtypen		
Rechtswert (X)	577605	Hochwert (Y)	5929296
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lohbrügge (601)	Gemarkung	Boberg (605)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: < 1%], NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Boberger Düne und Hangterrassen [DE 2426-301 / Anteil: 48%]		
Wasserschutzgebiet			

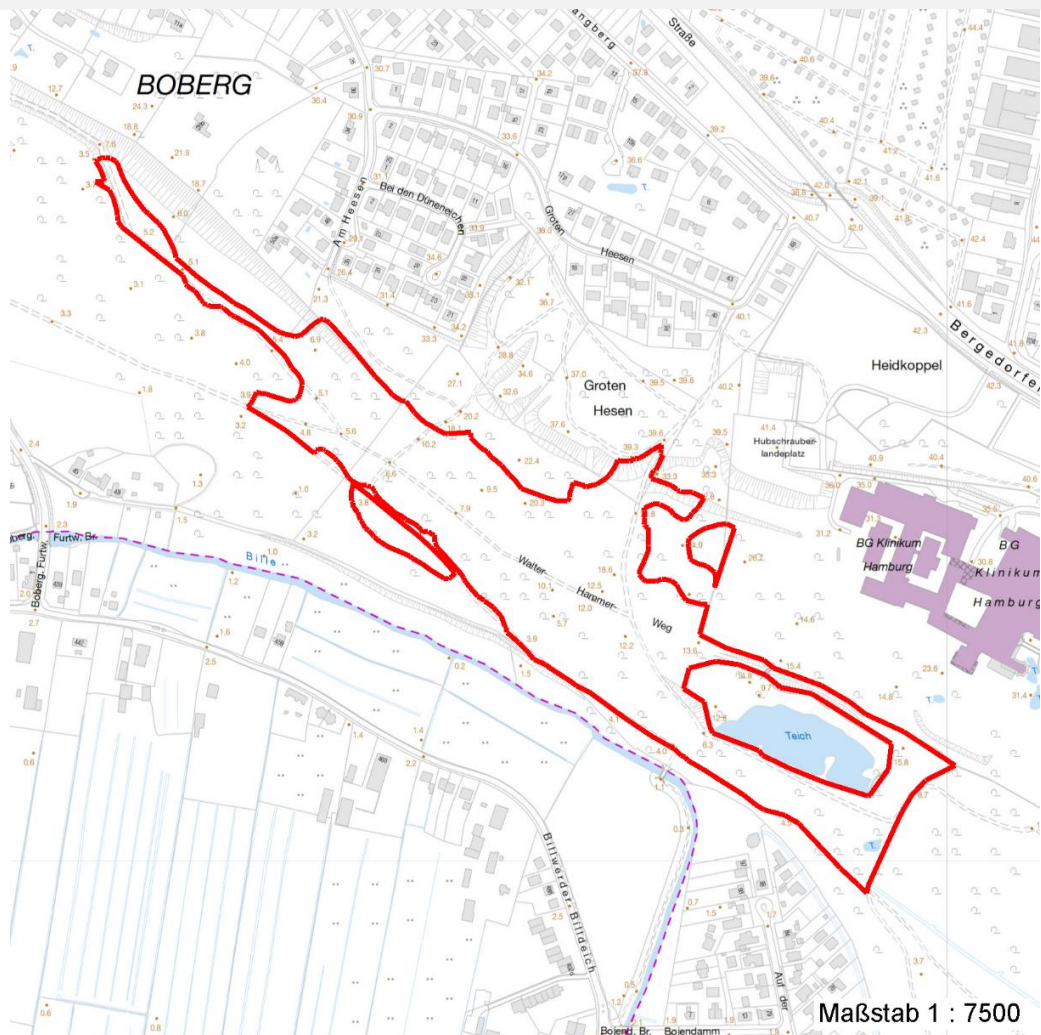
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58967
		DK5 DK5-GK	7628 7630
		DK5 - Name	Boberg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	74 109
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	95748,0784
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58967	71275	7628	1117	25.06.2007	N	7630	30104
58967	119413	7628	1207	04.09.2017	N		
58967	119414	7628	1208	04.09.2017	N		
58967	119415	7628	1209	04.09.2017	N		
58967	119420	7628	1214	04.09.2017	N		
58967	119422	7628	1216	04.09.2017	N		
58967	119882	7628	1382	05.09.2017	N		
58967	119883	7628	1383	05.09.2017	N		
58967	119884	7628	1384	05.09.2017	N		
58967	120077	7628	1408	01.07.2017	N		
58967	120078	7628	1409	01.07.2017	N		
58967	120082	7628	1412	01.07.2017	N		
58967	120087	7628	1417	01.07.2017	N		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58967
			DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	74 109
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.09.2008
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	95748,0784
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58967	58963	7628	28	19.05.2000	/	7630	60
58967	59078	7628	70	03.08.2000	/	7630	104

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5053	0	7628_74_110908_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Mittelfristig dürfte der Wald deutlich aufgelichtet werden und an Bestandsdichte verlieren, wenn die aktuelle Beweidung sich fortsetzt. Derzeit ist die Krautvegetation recht deutlich ruderal geprägt und verarmt.
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnaher Wald, totholzreich, Brutvogelhabitat und Insekten-Lebensraum. Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Die Maßnahmen sind abhängig vom Pflegekonzept. Wenn der Wald langfristig verschwinden soll, ist die begonnene Entwicklung fortzusetzen. Anderenfalls sollte die Beweidung eingestellt werden.

Foto

Fotodatei	7628_74_110908_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58967	
		DK5 DK5-GK	7628	7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	74	109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2008	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	95748,0784	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-												
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w		-	-									3	V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58967
			DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			74 109
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				11.09.2008
				Fläche / Länge [m²/m]
				95748,0784
				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	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-	-													
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w		-	-									3				
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-	-													
Crataegus subsphaericea (Verschiedenzähniger Weißdorn)	7	w		-	-									D			D	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurze)	7	w		-	-									b				
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-													
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurze)	7	h		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-													
Hypopitys monotropa (Echter Fichtenspargel)	7	w		-	P									1			G	V
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-													
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		-	-													3
Listera ovata (Großes Zweiblatt)	7	w		-	-									b	1			
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	w		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-	-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Pyrola rotundifolia (Rundblättriges Wintergrün)	7	w		-	-										1	3	1	3
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-	-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-													
Vincetoxicum hirsutinaria (Schwalbenwurze)	7	w		-	-										R			R

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58967
		DK5 DK5-GK	7628 7630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Boberg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	74 109
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2008
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	95748,0784
		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
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	5	2
Anzahl Arten														49			

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