

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30362
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10372,9482
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Rund 0,3m über dem benachbarten Moorboden aufgeschütteter und befestigter Damm mit Feldweg. An die rund 2,5m breite, nur von landwirtschaftlichen Fahrzeugen, Fußgängern und Radfahrern genutzte, wassergebundene Wegedecke schließen sich beiderseits flache, gemähte Bankette an. Zu den benachbarten Gräben hin ist der Bewuchs ungemäht, zu Staudenfluren oder zu Gebüsch entwickelt. Große Teile der Flächen werden von einem Alten Gehölzbestand aus vorwiegend Erlen (daneben Eschen und Hybridpappeln) entlang der Gräben überschattet. Die Erlen sind hochwüchsig, wenig beschnitten und erreichen häufig 50 cm Stammdicke. Daneben kommen abschnittsweise alte Hybridpappeln und Eschen mit bis zu 20m Höhe vor.

Die südlich anschließende Grüner-Damm-Wettern wurde gesondert beschrieben. Der Graben auf der Nordseite ist schmaler und führt nur abschnittsweise Wasser

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	40 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2000)		
1	2			30 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3	wl	stark aufgelichtetes Altholz (Schirmschlag etc.) (wl)		
1	3			30 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brammerhäger Damm		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	567679	Hochwert (Y)	5922953
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30362
		DK5 DK5-GK	6622 6624
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	33 64
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.07.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10372,9482
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30362	30354	6622	33	14.06.2006	K	6624	64
30362	36055	6822	217	30.09.2004	N	6824	393

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Älterer, landschaftsbildprägender und ökologisch wertvoller Baumbestand; wichtiger Vernetzungsbiotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30362
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10372,9482
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Vögel
Maßnahmen	extensive Pflege Erhalt des Altbaumbestandes

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wirtschaftsweg (2000)	Biototyp	VSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Aufgeschütteter, befestigter, aber alter Standort	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V			3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30362
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10372,9482
		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		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-													3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-													3		3
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		-															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-													3		3 V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		-													2		V
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-															V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rhinanthus serotinus (Großer Klappertopf)	7	w		-													1		3 3
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		-															
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-															D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-															D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30362
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10372,9482
		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														7	1	5	3
Anzahl Arten														44			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	stark aufgelichtetes Altholz (Schirmschlag etc.) (wl)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein