Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8245 5624 Neugraben	5626	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Ja NET Linie 2	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	200 01.01.2005 302,829 5	64	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Zwischen teilweise brachgefallenen Ackerflächen liegen insgesamt 2 Abschnitte von ebenerdigen Eichenreihen mit spärlicher Krautschicht und artenarmer Krautschicht. Die Stammstärken der Eichen liegen bei ca. 0,5 m.

ı	Die	Stammst	arken (der I	ichen	liegen	bei	ca.	0,	5	m.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3	TF	BTYP Zusatz	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
4		LRT	Lebensraumtyp					
1 2 3	1	HEA 2	Baumreihe, Allee (2000) schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	Ja	100 %			
1 2 1	2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		20 %			
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)					

Räumliche Lage									
Lagebeschreibung	Johannesland und Höhenfeld, westlich Süderelbebogen								
Nachbarnutzung/en	Acker, Brachen								
Rechtswert (X)	556663	Hochwert (Y)	5925546						
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)						
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)						
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.						
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark							
NSG / ND / LSG									
FFH-GEBIET									
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berg	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]							

17.04.2020 Seite 1 von 8

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8245 5624 Neugraben	5626	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Ja NET Linie 2	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	200 01.01.2005 302,829 5	64

Räumliche Lage Karte Grasmoor Zum Wachtelkönig Schafsweide K.D. 4 Im Vogelkamp Johannisland Storchenwiese Kälberweide Zaunwickenweg Randweide Gösselweide Torfstecherweg NEUGRABEN Höhenfeld == Königswiesen Ackerweg 6.7 Neugraben Gleisstieg 8.4 Am Neugr. Bhf. Neugrabener Bahnhof Maßstab 1 : 5000 21/0-

Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
8245	8246	5624	200	14.05.2008	K	5626	64		
8245	8237	5624	199	30.06.2000	<	5626	32		
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13133 13134	0	5624_200_010105_1.JPG 5624_200_010105_2.JPG	

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Auswertung		

17.04.2020 Seite 2 von 8

Erhebungsbogen

Interne Nr. 8245 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5624 5626 DK5 - Name Neugraben Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 200 64 **Bearbeitung** NET Kopie Ja **Kartierung** 01.01.2005 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 302,829 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 2

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Bebauung Artenarm
	Dominanz von Laubgehölzen
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Schutzvorschlag

5624_200_010105_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung 5624_200_010105_2.JPG





Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz,	 gesetzl. Grundl. 	
	Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Abschnitt 1		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

17.04.2020 Seite 3 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8245 5624 Neugraben	5626	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Ja NET Linie 2	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	200 01.01.2005 302,829 5	64	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben, grabenartige Vertiefungen
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	rung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	sauer	3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
	Rote Lis								e Liste	9							
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe	7	W		K1													
Gewöhnliche Schafgarbe)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	W		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	W		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		B1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	W		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	W		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Z		В1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Z		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	Z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		В1													

17.04.2020 Seite 4 von 8

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	8245		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	5624	5626	
				DK5 - Name	Neugraben		
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	200	64	
Bearbeitung	NET	Kopie	Ja	Kartierung	01.01.2005		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	302,829		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

Pflanzenartenliste																
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	w	Vs	St PA	Ph	Sz	vs	V	G	cf	§	Rote HH	Liste ND	-	D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	W		S												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		S												
					Anzah Anzah			Arten	14							

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Abschnitt 2		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

17.04.2020 Seite 5 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	8245 5624 Neugraben	5626	
Handlungsbedarf Bearbeitung	Ja NET	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung	200 01.01.2005	64	
Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Linie 2	·		Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	302,829 5		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)											
Standort	Belichtung	halbsonnig	7								
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4								
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2								
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4								
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6								
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5								
	Wechselfeuchteanzeiger		1								
	Giftpflanzen		0								
	Überschw.anzeiger		0								

Pflanzenartenliste																	
											Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		K1													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-	7	W		K1													
Knäuelgras)																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		В1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		S													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	Z		K1													
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	W		K1													
					Ana	ahl F	Rote I	iste	Arter	1							
					Ana	ahl A	Arten			8							

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.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Abschnitte 3 bis	5 5	Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

17.04.2020 Seite 6 von 8

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	8245		
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		DK5 DK5-GK	5624	5626	
				DK5 - Name	Neugraben		
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	200	64	
Bearbeitung	NET	Kopie	Ja	Kartierung	01.01.2005		
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	302,829		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	5		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, Abschnitt 3 an Böschung zum RHB
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)										
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7							
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7							
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7							
	Reaktion	schwach sauer	5,5							
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3							
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2							
	Wechselfeuchteanzeiger		1							
	Giftpflanzen		0							
	Überschw.anzeiger		0							

Pflanzenartenliste																	
												Rote Liste					
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen- Knäuelgras)	7	W		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		K1													
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	W		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		S													

17.04.2020 Seite 7 von 8

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	8245	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	5624	5626
				DK5 - Name	Neugraben	
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	200	64
Bearbeitung	NET	Kopie	Ja	Kartierung	01.01.2005	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	302,829	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Pflanzenartenliste																	
									Rote Liste								
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St I	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Anza	ahl R	Rote L	iste /	Arten								
					Anza	ahl A	Arten			8							

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

17.04.2020 Seite 8 von 8