

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77312
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>469</b> 19
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	18.10.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25827,954
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Autobahnrohren mit älterer Gehölzpflanzung, offenbar aus verschiedenen Pappelarten aufgebaut, dazu weitere Ziersträucher: Späte Traubenkirsche, viel Heckenkirsche. Mittlerweile mit etwas größerem Alter, die Pappeln haben einen Stammdurchmesser teilweise von bis zu 50 cm erreicht, häufig um 30 bis 40 cm. Der Bestand verkahlt im Inneren etwas, ist relativ gleichaltrig, teils totholzreich, teils mit relativ viel natürlichem Jungwuchs aus Holunder, teils aber auch etwas offen. Der Boden ist locker von einer Krautschicht aus halbruderalen Halbschattenfluren bedeckt, mit Dominanz von Gundermann, Brennessel und Giersch. Mittlerweile im Inneren waldartig geprägt, aber von der Pflanzung her relativ naturfern beeinflusst. Etwas arten- und blütenreicher ist vor allen Dingen der Saum des Gehölzes ausgeprägt

## 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	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Direkt im Bereich der Autobahnausfahrt Harburg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Autobahnausfahrt; Straßen		
<b>Rechtswert (X)</b>	568151	<b>Hochwert (Y)</b>	5924292
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

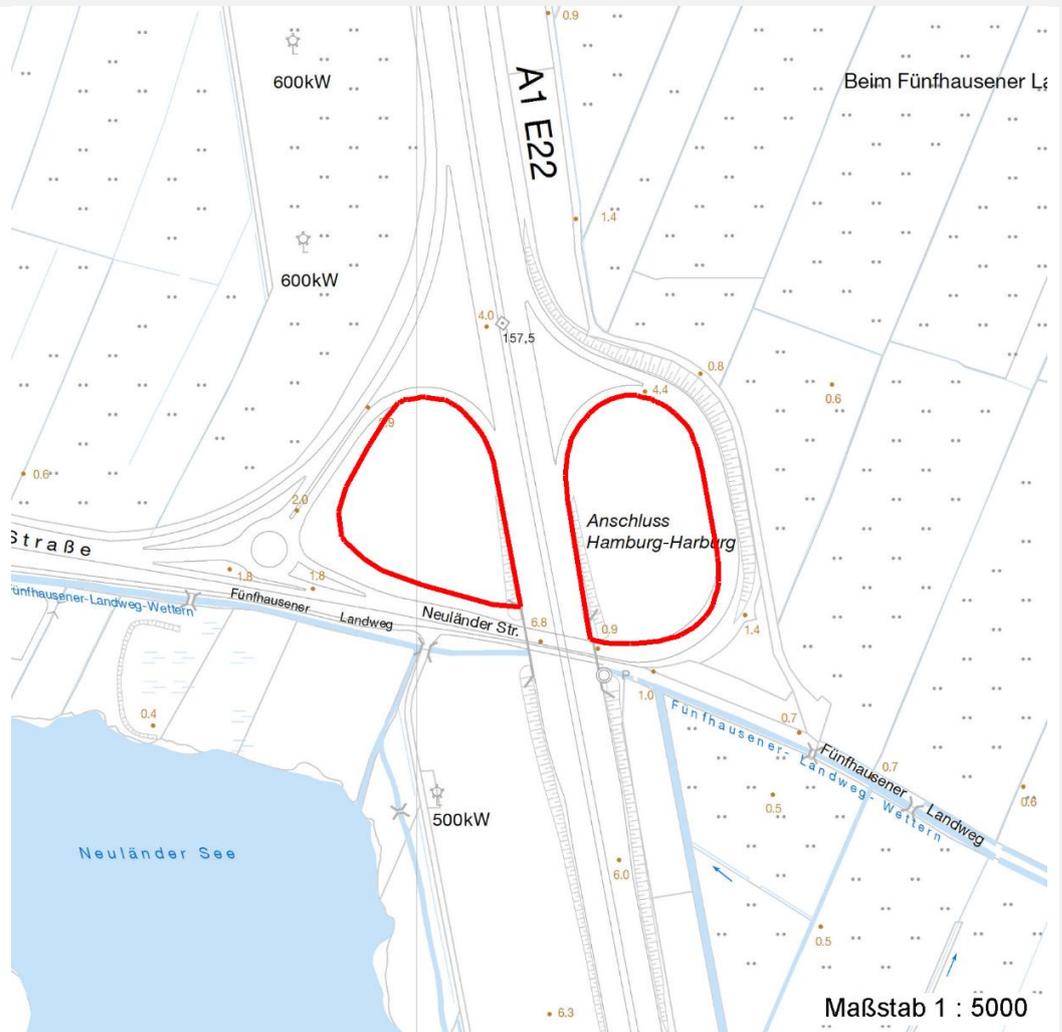
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77312
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>469</b> 19
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	18.10.2013
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25827,954
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77312	36375	6824	35	15.06.1981	K	6826	19
77312	36376	6824	35	26.09.1998	K	6826	19
77312	36378	6824	35	06.10.2006	K	6826	19

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36471	0	6824_469_181013_1.JPG	
36472	0	6824_469_181013_2.JPG	
36473	0	6824_469_181013_3.JPG	
36474	0	6824_469_181013_4.JPG	
36475	0	6824_469_181013_5.JPG	
36476	0	6824_469_181013_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77312
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>469</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25827,954
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Höherer Anteil naturferner Vegetation, Verwendung von Ziersträuchern bei der Anlage des Gehölzes, starke Verlärmung, Eintrag von verkehrsspezifischen Schadstoffen.
Wertgesichtspunkte	Mit Ausnahme der Verlärmung relativ ungestört gelegen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Wenn möglich, langfristig die Anteile nicht heimischer Vegetation aus der Fläche entfernen.

## Foto

**Fotodatei** 6824\_469\_181013\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6824\_469\_181013\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	77312
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>469</b> 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25827,954
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6824\_469\_181013\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6824\_469\_181013\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	77312	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b>	6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	469 19
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	18.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25827,954
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-	-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-												
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-	-												
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-												
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-												
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-	-												
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-												
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-	-												
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-										D		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-	-												
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>36</b>	

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