

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.3 Röhrichte **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	9	Sehr seltener Biotoptyp, weitgehend seltene oder bedrohte Pflanzengesellschaften, gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Tiederhricht auf einem anthropogen geschaffenen Standort am Entenwerder Haken (Spülfeld als Ausgleichsmaßnahme für Baumaßnahmen im Bereich des Blumensandhafens).

Der Bestand ist von Schilf dominiert, zerstreut tritt Echte Engelwurz auf. In den höher gelegenen Rand-Bereichen haben sich dichte Bestände junger Weiden angesiedelt. In der Krautschicht treten neben Schilf Riesen-Goldrute, Brennnessel, Rohrglanzgras und Brombeere häufig auf und bilden sich abwechselnde und durchdringende Dominanzbestände. Stellenweise ist auch der japanische Staudenknöterich zu finden.

Zum Entenwerder Park und nach Südosten steigt das Gelände an, hier finden sich weiterhin gepflanzte Ziergehölze wie Weißdorn, Feld-Ahorn, Rose, Weißer Hartriegel und es sind Gebüsche aus Brombeere zu finden. Der Bestand wird von Parkbesuchern als Klo genutzt und ist stark vermüllt. Im Osten schließt sich ein älterer Gehölzbestand aus Weiden an - hier wurde Sand aufgeschüttet, es ist zumindest oberirdisch kein Tideeinfluss zu sehen - eine Abgrenzung zu den Gehölzen des Parks fällt schwer.

Dem Bestand vorgelagert ist das Watt von Algen bewachsen. Sehr kleinflächig ist in den am längsten überfluteten Bereichen dem Bestand vorgelagert, innerhalb des Bestandes und im Bereich von "Prielen" niedrigwüchsige Pioniervegetation ausgebildet. Hier finden sich u.a. Wasserpfeffer, Brunnenkresse, Kriechender Hahnenfuß, Wasserstern, Sumpf-Labkraut, Wolfstrapp, Kuckucks-Lichtnelke und Sumpf-Vergissmeinnicht.

Die in der Vorkartierung erwähnten Sauergräser konnten nicht mehr gefunden werden.

Das tidebeeinflusste Weidengehölz mit seiner Größe von ca. 200 m<sup>2</sup> wird aufgrund des geringen Alters (Stammdurchmesser < 5 cm und Höhe < 3m) nicht als FFH-LRT 91E0 erfasst, kann sich aber dazu entwickeln.

## 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	70 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			25 %
2	HFT	Weidenauegebüsch unter Tideeinfluss (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
1	3			5 %
2	NPZ	Sonstige Pioniervegetation (wechsel-)nasser Standorte (2018)		(§ 30 (2) 2.2)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
		<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Entenwerder Haken		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kai mauern, Entenwerder Park, unbewachsenes Schlickwatt, Golfanlage, Ruderalgebüsch		
<b>Rechtswert (X)</b>	568559	<b>Hochwert (Y)</b>	5932034
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rothenburgsort (133)	<b>Gemarkung</b>	Billwerder Ausschlag (104)
<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 NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

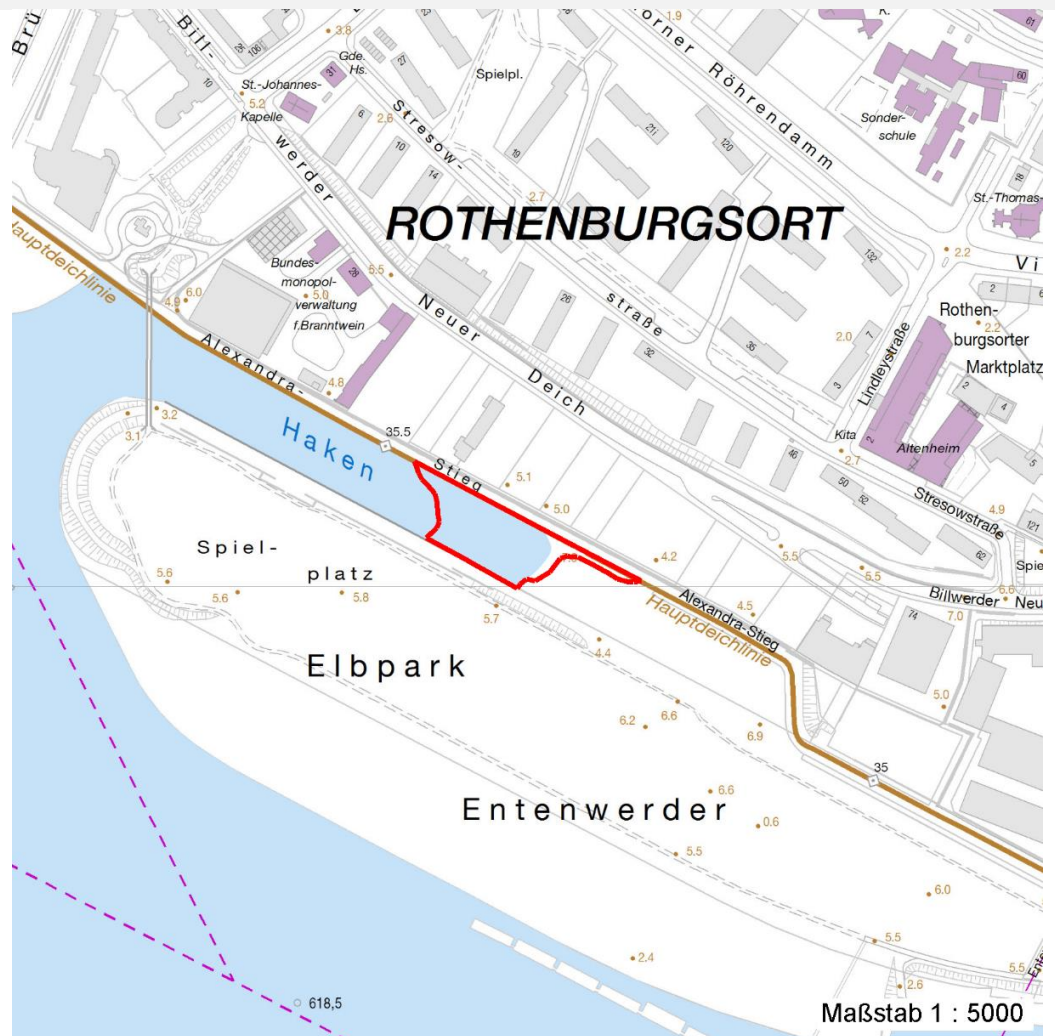
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	122565	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b>	6832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	174   31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.05.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76	
			<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)
122565	38092	6830	13	15.10.2003	/	6832	15
122565	38093	6830	13	08.06.2010	/	6832	15
122565	38387	6832	2	12.06.2010	>	6832	31
122565	38230	6832	15	10.06.2009	/	6834	16

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68019	0	6832_174_290518_3.JPG	
68020	0	6832_174_290518_2.JPG	
68021	0	6832_174_290518_4.JPG	
68022	0	6832_174_290518_5.JPG	
68023	0	6832_174_290518_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
		<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68024	0	6832_174_290518_1.JPG	
68025	0	6832_174_290518_8.JPG	
68026	0	6832_174_290518_7.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerbelastung (belastetes Elbwasser) Vermüllungen Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für das Naturerleben Blütenreiche Fluren Röhricht Uferstaudeinflur Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Vögel Mollusken
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Blütenbesuchende Insekten Erhaltung bzw. Sukzession zulassen 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 3.3 - natürliche Dynamik zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6832_174_290518_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6832_174_290518_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
		<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6832_174_290518_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6832_174_290518_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	122565
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
Strömungsexposition	1 - schwach strömungsbeeinflusst
Wellenschlag	0 - keiner
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	90 %
2. Krautschicht	5 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w											D	3			
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	l		S													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z											D	3			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phragmites australis (Schilf)	7	d															
Populus spec. (Pappel)	7	z		S													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
		<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>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2		2	
<b>Anzahl Arten</b>														16			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Weidenauegebüsch unter Tideeinfluss (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HFT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 4.3)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	z												3			
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Populus spec. (Pappel)	7	z															
Reynoutria japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Rosa spec. (Rose)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
		<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
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Salix alba (Silber-Weide)	7	h															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1			
<b>Anzahl Arten</b>														13			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biototyp</b>	Sonstige Pioniervegetation (wechsel-)nasser Standorte (2018)	<b>Biototyp</b>	NPZ
<b>- Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.), (§ 30 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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>																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	z												D			3
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w															3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122565
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6832</b> 6832
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Rothenburgsort
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>174</b> 31
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.05.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4148,76
		<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
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z													D		3
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	l															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	l															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>3</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>11</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