

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139167
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	18949,3199
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <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>	7 Sehr 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

Rückhaltebecken mit ausgegliederter Insel und Halbinsel; das Wasser ist trüb grün und weist nur in einigen Bereichen Unter-Wasservegetation und wenig Schwimmblatt-Vegetation auf. Umgeben von relativ flachen, seicht ansteigenden 1 bis 3 m breiten Uferböschungen. Naturnah und artenreich bewachsen, teilweise von Arten der Röhrichte und Hochstaudenfluren geprägt, strukturreich durch örtlich mit Grauweiden verbuschte Uferabschnitte. Oberseits unbefestigter Weg oder gemähter Parkrasen der zum Grillen und Herumhängen sowie zum Gassigehen mit Hunden genutzt wird, es wird Müll liegen gelassen. Ein Tauchbalken mit darüberführendem Steg unterteilt das Gewässer. Von den Ufern und vom Steg wird das Gewässer zum Angeln genutzt.

## 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	85 %
2	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)		§ 30 (2) 1.2
1	2			10 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
1	3			5 %
2	NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich A7 nördlich Moorburger Hinterdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Verkehr, Sukzessionsflächen		
<b>Rechtswert (X)</b>	560876	<b>Hochwert (Y)</b>	5926284
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

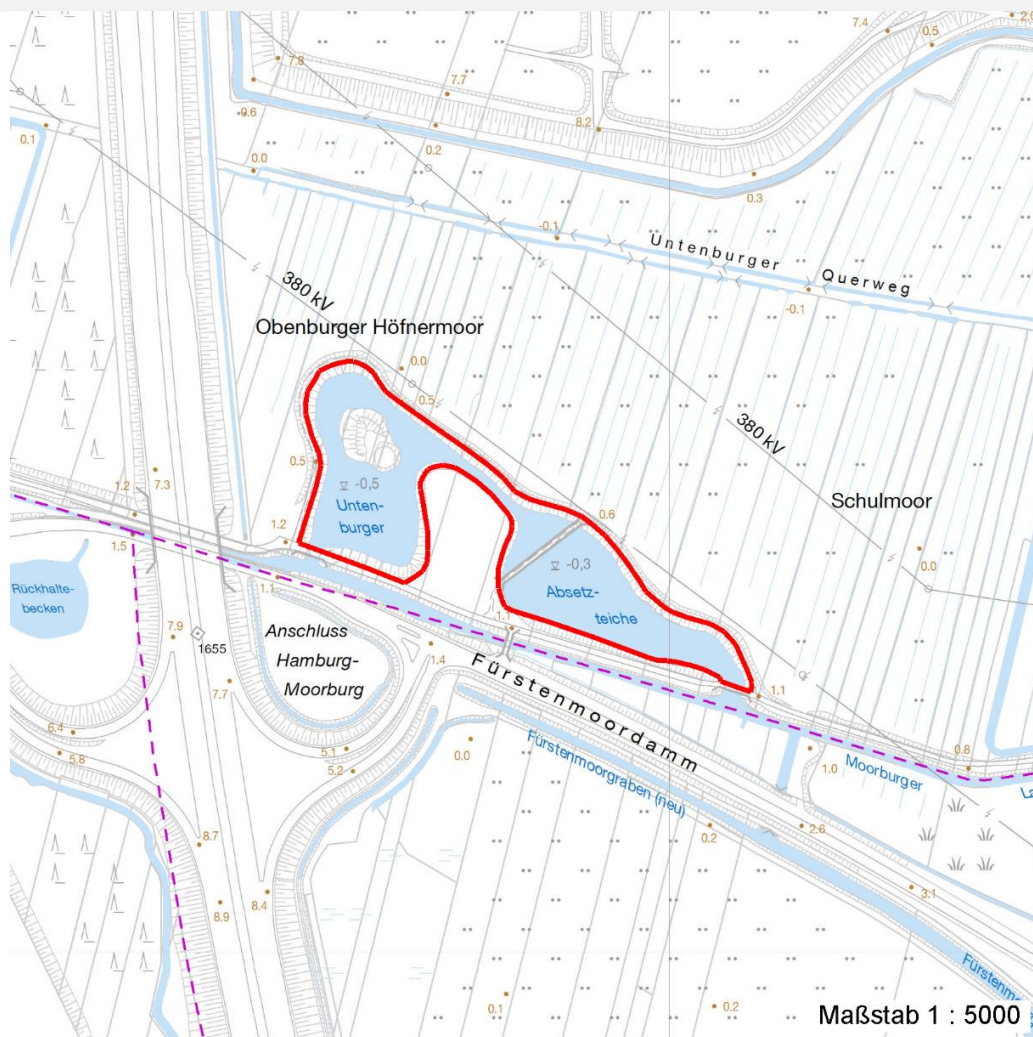
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139167
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6026 6028
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16 32
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
139167	16766	6026	16	03.06.2002	K	6028	32
139167	16774	6026	16	08.08.2010	K	6028	32

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75776	0	6026_16_200719_1.JPG	
75777	0	6026_16_200719_2.JPG	
75778	0	6026_16_200719_3.JPG	
75779	0	6026_16_200719_4.JPG	
75780	0	6026_16_200719_5.JPG	
75781	0	6026_16_200719_6.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139167	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b>	6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16   32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	20.07.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Schlechte Wasserqualität durch zulaufendes Wasser aus den Wettern und von der benachbarten Autobahn, Störungen durch Freizeitnutzungen auf fast allen Ufern, potentiell große Wasserstandsschwankungen.
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte Gehölzstruktur Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Ein Teil der Ufer vom Zutritt und der Freizeitnutzung möglichst ausgrenzen, möglichst gute Wasserqualität anstreben; evtl. Vorklärung in Röhrichtflächen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6026_16_200719_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6026_16_200719_2.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>	139167
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei**            6026\_16\_200719\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**    k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**            6026\_16\_200719\_4.JPG  
**Bildbeschreibung**    k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SER
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 1.2
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	85 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139167
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Trübung	s - starke Trübung
Sichttiefe	<1 m - hypertroph
Färbung	g - grün: Algenblüten
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flach
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z																
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z																
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	l											3		2			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l																
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w											D		3			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	l																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w											V		3			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																
Geranium sylvaticum (Wald-Storchschnabel)	7	l													1			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w											V		V V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b					
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139167
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
		<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	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z															V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w																
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b					
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	l											b	3	3	3	3	
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	l												2	3	3	V	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>42</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HUW
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139167
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	l											3		2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w											D		3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	l															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w											V		3		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Geranium sylvaticum (Wald-Storchschnabel)	7	l													1		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w											V		V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z													V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b				
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139167
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
			<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
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	l											b	3	3	3	3
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	l												2	3	3	V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>42</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NUZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<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	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139167	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b>	6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16   32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	20.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18949,3199
				<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					
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	l													3		2					
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l																				
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w														D		3				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																				
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l																				
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																				
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	l																				
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																				
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w														V		3				
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z																				
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																				
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																				
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																				
Geranium sylvaticum (Wald-Storchschnabel)	7	l																1				
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																				
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																				
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w														V		V	V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z														b						
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																				
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																				
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																				
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w																				
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																V				
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w																				
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z															b					
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	z																				
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																				
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w																				
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																				
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z																				
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l																				
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z																				
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																				
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																				
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	l														b	3	3	3	3		
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	l															2	3	3	V		
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z																				
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>42</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