

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>547</b> 35
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23438,0049
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Moorwettern: Rund 6 m breite, zeitweilig kräftig fließende Hauptwettern, die Ufer sind mit nitrophilen, aber artenreichen Röhrichtern und Staudenfluren bewachsenen.  
 Die Ufer sind meist steil.  
 Der Lauf folgt vermutlich einem natürlichen Priel. Eine ehemalige Windung des Gewässers bildet heute eine Aufweitung auf der Nordseite, in der Beregnungswasser für den nördlich anschließend betriebenen, intensiven Obstanbau entnommen wird.  
 Im Bereich des Schöpfwerkes ist die Wettern stark aufgeweitet und von Gehölzen gesäumt.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Moorwettern - Nördlich der Fluren: Sackweiden und Große Wiese, östlich Frankoper Straße				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Günland, Obstanbau				
<b>Rechtswert (X)</b>	558604	<b>Hochwert (Y)</b>	5927894		
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)		
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>			
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 40% ], LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 4% ]				
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]				

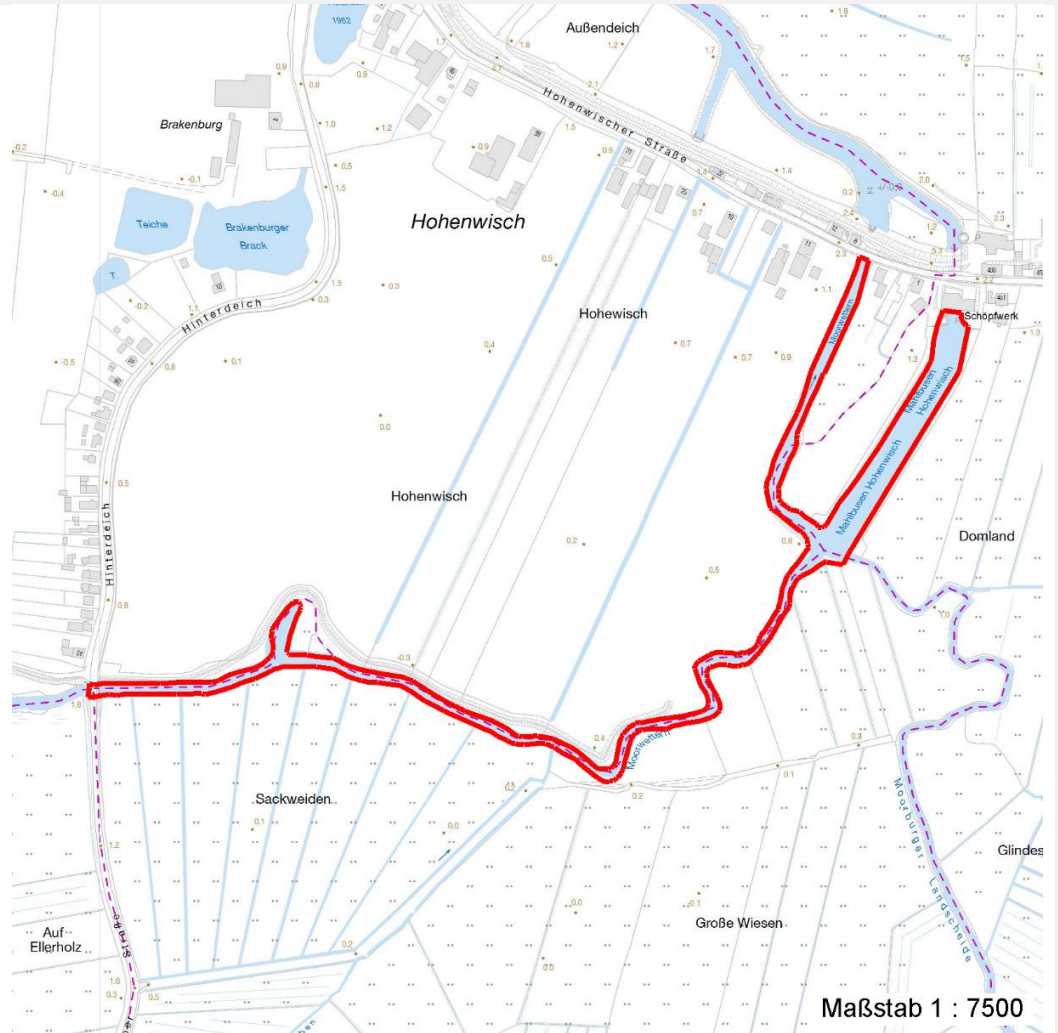
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>547</b> 35
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23438,0049
<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)
92169	12110	5826	18	20.09.2006	>	5828	35

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41644	0	5826_547_070615_1.JPG	
41645	0	5826_547_070615_2.JPG	
41646	0	5826_547_070615_3.JPG	
41647	0	5826_547_070615_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>547</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23438,0049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung und Belastung des Wassers mit durch angrenzenden intensiven Obstbau.
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Fischgewässer; Relikt eines natürlichen Wasserlaufes (Priel) mit naturnahem Verlauf; potentielles Amphibien und Fischgewässer Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässerbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Fische
Maßnahmen	Nährstoffeinträge in das Gewässersystem vermeiden; Wettern extensiv pflegen (abschnittweise räumen)

## Foto

**Fotodatei** 5826\_547\_070615\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5826\_547\_070615\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>547</b> 35
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23438,0049
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5826_547_070615_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	5826_547_070615_4.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>Biototyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biototyp</b>	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Wettern		<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	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92169
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>547</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23438,0049
		<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w											b	V 3 3 V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z												V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w											V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w												V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z											b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z														
Potamogeton pectinatus (Kamm-LaiCHKraut)	7	z											3			
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>													<b>24</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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>B</b> ArtSchG										
2	<b>Anzahl</b>							<b>Anzahltyp</b>			
3	<b>Anzahl geschätzt</b>							<b>Geschlecht</b>			
4	<b>Methode</b>							<b>Verhalten</b>			
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Libellen</b>											
Calopteryx splendens (Gebänderte Prachtlibelle)	1	b	3	*				*			
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92169
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b> 5828
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>547</b> 35
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23438,0049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	G	H	II	IV	V	
	1	<b>B</b> ArtSchG				<b>Anzahltyp</b>			
	2	<b>Anzahl</b>				<b>Geschlecht</b>			
	3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Verhalten</b>			
	4	<b>Methode</b>							
	5	<b>Nachweis</b>							
Pyrrhosoma nymphula (Frühe Adonislibelle)	1	b		*		*			
	2	2							
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Enallagma cyathigerum (Becher-Azurjungfer)	1	b		*		*			
	2	3							
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							