

## STANDARD-DATENBOGEN

für besondere Schutzgebiete (BSG), vorgeschlagene Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (vGGB), Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) und besondere Erhaltungsgebiete (BEG)

## 1. GEBIETSKENNZEICHNUNG

## 1.1 Typ

B

## 1.2. Gebietscode

D E 4 1 0 9 3 0 1

## 1.3. Bezeichnung des Gebiets

Teiche in der Heubachniederung

## 1.4. Datum der Erstellung

1	9	9	9	0	3
J	J	J	J	M	M

## 1.5. Datum der Aktualisierung

2	0	2	1	0	6
J	J	J	J	M	M

## 1.6. Informant

Name/Organisation: Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten NRW

Anschrift: Leibnizstraße 10, 45659 Recklinghausen

E-Mail:

## 1.7. Datum der Gebietsbenennung und -ausweisung/-einstufung

Ausweisung als BSG

--	--	--	--	--	--

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:

J J J J M M

Vorgeschlagen als GGB:

1	9	9	9	0	8
J	J	J	J	M	M

Als GGB bestätigt (\*):

2	0	0	4	1	2
J	J	J	J	M	M

Ausweisung als BEG

--	--	--	--	--	--

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:

J J J J M M

Links zu den Rechtsgrundlagen s. u. Erläuterungen

Erläuterung(en) (\*\*):

[http://www.naturschutzinformationen-nrw.de/legaldocs/LP\\_Merfelder\\_Bruch-Borkenberge\\_Text.pdf](http://www.naturschutzinformationen-nrw.de/legaldocs/LP_Merfelder_Bruch-Borkenberge_Text.pdf)
[http://www.naturschutzinformationen-nrw.de/legaldocs/VO\\_MS\\_2012\\_47.pdf](http://www.naturschutzinformationen-nrw.de/legaldocs/VO_MS_2012_47.pdf)

(\*) Fakultatives Feld. Das Datum der Bestätigung als GGB (Datum der Annahme der betreffenden EU-Liste) wird von der GD Umwelt dokumentiert  
 (\*\*) Fakultatives Feld. Beispielsweise kann das Datum der Einstufung oder Ausweisung von Gebieten erläutert werden, die sich aus ursprünglich gesonderten BSG und/oder GGB zusammensetzen.

2. LAGE DES GEBIETS

2.1. Lage des Gebietsmittelpunkts (Dezimalgrad):

Länge

Breite

2.2. Fläche des Gebiets (ha)

2.3. Anteil Meeresfläche (%):

2.4. Länge des Gebiets (km)

2.5. Code und Name des Verwaltungsgebiets

NUTS-Code der Ebene 2 Name des Gebiets

	D	E	A	3
	D	E	A	3

Münster
Münster

2.6. Biogeografische Region(en)

- Alpin (... % (\*))
- Boreal (... %)
- Mediterran (... %)
- Atlantisch (... %)
- Kontinental (... %)
- Pannonisch (... %)
- Schwarzmeerregion (... %)
- Makaronesisch (... %)
- Steppenregion (... %)

Zusätzliche Angaben zu Meeresgebieten (\*\*)

- Atlantisch, Meeresgebiet (... %)
- Mediteran, Meeresgebiet (... %)
- Schwarzmeerregion, Meeresgebiet (... %)
- Makaronesisch, Meeresgebiet (... %)
- Ostseeregion, Meeresgebiet (... %)

(\*) Liegt das Gebiet in mehr als einer Region, sollte der auf die jeweilige Region entfallende Anteil angegeben werden (fakultativ).  
 (\*\*) Die Angabe der Meeresgebiete erfolgt aus praktischen/technischen Gründen und betrifft Mitgliedstaaten, in denen eine terrestrische biogeografische Region an zwei Meeresgebieten grenzt.





## 3.3. Andere wichtige Pflanzen- und Tierarten (fakultativ)

Art		Population im Gebiet						Begründung						
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Größe		Einheit	Kat.	Art gem. Anhang		Andere Kategorien			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		<i>Apium inundatum</i>			0	0	i	V			X			
I		<i>Argynnis paphia</i>			0	0	p	P			X			
A	1202	<i>Bufo calamita</i>			0	0	p	P	X				X	
I		<i>Cercion lindenii</i>			0	0	p	P			X			
I		<i>Ceriagrion tenellum</i>			0	0	p	P			X			
P		<i>Cicuta virosa</i>			0	0	i	R			X			
I		<i>Coenagrion hastulatum</i>			0	0	p	P			X			
I		<i>Conocephalus dorsalis</i>			0	0	p	P			X			
R	1283	<i>Coronella austriaca</i>			0	0	i	P	X		X			
P		<i>Elatine hexandra</i>			0	0	i	V			X			
P		<i>Elatine hydropiper</i> agg.			0	0	i	C			X			
P		<i>Elatine triandra</i>			0	0	i	R			X			
P		<i>Eleocharis acicularis</i>			0	0	i	C			X			
I		<i>Erythromma viridulum</i>			0	0	p	P			X			
R	1261	<i>Lacerta agilis</i>			0	0	p	P	X				X	
P		<i>Leersia oryzoides</i>			0	0	i	R			X			
I		<i>Lestes barbarus</i>			0	0	p	P			X			
I		<i>Lestes dryas</i>			0	0	p	P			X			
I		<i>Lestes virens</i>			0	0	p	P			X			
I		<i>Leucorrhinia rubicunda</i>			0	0	p	P			X			
M	1314	<i>Myotis daubentonii</i>			0	0	i	P	X				X	
M	1312	<i>Nyctalus noctula</i>			0	0	i	P	X		X			
I		<i>Orthetrum coerulescens</i>			0	0	p	P			X			
I		<i>Papilio machaon</i>			0	0	p	P			X			
A	1197	<i>Pelobates fuscus</i>			0	0	p	P	X		X			
P		<i>Pilularia globulifera</i>			0	0	i	V			X			
M	1317	<i>Pipistrellus nathusii</i>			0	0	p	P	X		X			
M	1309	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>			0	0	i	P	X				X	
P		<i>Potamogeton compressus</i>			0	0	i	P			X			
P		<i>Potamogeton gramineus</i>			0	0	i	R			X			
P		<i>Potamogeton obtusifolius</i>			0	0	i	R			X			
A	1214	<i>Rana arvalis</i>			0	0	p	P	X		X			
P		<i>Ranunculus trichophyllus</i> [s.str.]			0	0	i	C			X			
P		<i>Senecio paludosus</i>			0	0	i	P			X			
I		<i>Sympetrum depressiusculum</i>			0	0	p	P			X			
P		<i>Utricularia australis</i>			0	0	i	V			X			
R	2473	<i>Vipera berus</i>			0	0	p	P			X			

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, Fu = Pilze, I = Wirbellose, L = Flechten, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

CODE: für Vögel sind zusätzlich zur wissenschaftlichen Bezeichnung die im Referenzportal aufgeführten Artencodes gemäß den Anhängen IV und V anzugeben.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Einheit: i = Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung) (siehe Referenzportal).

Kat.: Abundanzkategorien: C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden

Begründungskategorien: IV, V: im betreffenden Anhang (FFH-Richtlinie) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N06	Binnengewässer (stehend und fließend)	33 %
N15	Anderes Ackerland	9 %
N09	Trockenrasen, Steppen	1 %
N10	Feuchtes und mesophiles Grünland	5 %
<b>Flächenanteil insgesamt</b>		Fortsetzung s. nächste S.

Andere Gebietsmerkmale:

Teichkomplex in der Heubachniederung mit seltenen Teichuferflur- und Laichkrautbeständen. Das Umfeld wird von Laub- u. Nadelwald sowie Feuchtgrünland dominiert. Ergänzung zu 3.3.: Im Gebiet gibt es bedeutsame Vorkommen folgender Vogelarten: Bekassine, Blaukehlchen, Bruchwasserläufer, Eisvogel, Fischadler, Knäkente, Krickente, Löffelente, Pirol, Raubwürger, Rohrdommel, Rohrweihe, Rotmilan, Schwarzspecht, Schwarzstorch, Tafelente, Teichrohrsänger, Trauerseeschwalbe, Waldwasserläufer, Wasserral

4.2. Güte und Bedeutung

Landesweit einer der größten Teichkomplexe mit mesotrophen Stillgewässern, Heideflächen und alten Birken-Eichenwäldern sowie ein landesweit bedeutsames Vorkommen von Bitterling, Groppe u. Schlammpeitzger.

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)
H	C01.01		o	H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N07	Moore, Sümpfe, Uferbewuchs	12 %
N08	Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana	1 %
N16	Laubwald	20 %
N20	Kunstforsten (z.B. Pappelbestände oder exotische Gehölze)	19 %
<b>Flächenanteil insgesamt</b>		<b>100 %</b>

Andere Gebietsmerkmale:

4.2. Güte und Bedeutung

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i   o   b)
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			





5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

5.1. Ausweisungstypen auf nationaler und regionaler Ebene:

Code	Flächenanteil (%)	Code	Flächenanteil (%)	Code	Flächenanteil (%)

5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

Typcode	Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Typ	Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)
Ramsar-Gebiet	1		
	2		
	3		
	4		
Biogenetisches Reservat	1		
	2		
	3		
Gebiet mit Europa-Diplom	---		
Biosphärenreservat	---		
Barcelona-Übereinkommen	---		
Bukarester Übereinkommen	---		
World Heritage Site	---		
HELCOM-Gebiet	---		
OSPAR-Gebiet	---		
Geschütztes Meeresgebiet	---		
Andere	---		

5.3. Ausweisung des Gebiets

Die Flächengröße (2.2) ist errechnet auf der Grundlage von ETRS89 (UTM).

## 6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

**6.1. Für die Bewirtschaftung des Gebiets zuständige Einrichtung(en):**

Organisation:

Anschrift:

E-Mail:

Organisation:

Anschrift:

E-Mail:

**6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:**Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor:  Ja  Nein, aber in Vorbereitung  Nein

Bezeichnung: Maßnahmenplan

Link: <http://natura2000-meldedok.naturschutzinformationen.nrw.de/natura2000-meldedok/de/fachinfo/listen/meldedok/DE-4109-301>

Bezeichnung:

Link:

**6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)**

Erhaltung, Optimierung d. mesotrophen Teichanlage. Sicherung u. Entwicklung d. Laubwaldbestände und der Heidemoorbiotope, Entwicklung magerer Wiesen.

## 7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS

INSPIRE ID: DE.NW.LINFOS\_DE-4109-301\_20150526

Im elektronischen PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)

Ja

Nein

Referenzangabe(n) zur Originalkarte, die für die Digitalisierung der elektronischen Abgrenzungen verwendet wurde (fakultativ):

L\*: 4108L (Coesfeld)

*Weitere Literaturangaben*

- \* Buchheim, A. (1997); Bestandserfassung bemerkenswerter Brut- und Rastvogelbestände der im NSG 'Teiche in der Heubachniederung' 1996, erstellt im Auftrag der Biologischen Station Kreis Recklinghausen e.V.
- \* Haack, S. (1992); Botanische Kartierung der Teiche und Verlandungszonen im NSG 'Teiche in der Heubachniederung'. Auftraggeber: LÖLF NRW, Recklinghausen.
- \* Heuer, M. (1987); Die Wasser- und Sumpfpflanzengesellschaften des Teichgutes bei Dülmen - Schutzwürdigkeit und Vorschläge für das Biotopmanagement. - Diplomarbeit am Institut für Geographie der Universität Münster
- \* LÖBF, Biotopkataster NRW (1989); BK-4109-901
- \* Schmidt, E (1993); Die ökologische Nische von *Sympetrum depressiusculum* (Selys) im Münsterland (Naturschutzgebiet Heubachwiesen).; *Libellula*; 12(3/4); 175-198
- \* van de Weyer, K. (1995); Floristisch-vegetationskundliche Untersuchung der Hausdülmener Fischteiche. Auftraggeber: LÖBF/LAFAO NRW Recklinghausen.



