

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<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>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Großflächig recht homogene Grünlandfläche auf Niedermoorstandort, früher vermutlich häufiger beweidet, zur Zeit mit überwiegender Mähwiesennutzung. Die Randgräben führen derzeit nur z.T. noch Wasser, liegen ca. 30 cm unter Flur trocken. Die Vegetation der Fläche ist von extensiver Wiesennutzung geprägt. Es sind nur geringe Bodenstörungen erkennbar. Es herrschen niedermoortypische Arten vor - größere Bestände von Seggen. Hohe Anteile von Spitzwegerich, Rotschwengel und Ruchgras zeigen eine deutliche Aushagerung der relativ niederwüchsigen Bestände an. Daneben kommen regelmäßig Mähdesüß, Wiesenschaumkraut und Kriechender Hahnenfuß vor. Derzeit bildet Sauerampfer einen Blühaspekt. Die Wuchshöhen liegen i.d.R. um 20 bis 30 cm. Die Bestände sind jedoch relativ dicht mit einer Deckung von ca. 95 %.

Im Norden ist ein Teilbereich aufgrund der extensiven Nutzung relativ intensiv von den Schilfröhrichten der benachbarten Flächen durchwachsen.

### Anmerkungen zur Fauna:

Leicht überdurchschnittliche Artenzahl (9) mit relativ hoher Anzahl von fünf Rote Liste-Arten (Reviervorkommen von Kiebitz, Weißstorch und Wiesenpieper; außerdem Kurzflügelige Schwertschrecke und Hornkraut-Sonneneulchen). Der Storchenhorst befindet sich in Grabennähe randlich Biotop 218 auf einem Nisthilfenmast. Das hier ansässige Kiebitzpaar wurde mit Revierzentrum im Randbereich des großen BUND-Teichs kartiert. Auf der Fläche wurden außerdem eine Libellenart, zwei Falter- und zwei Heuschreckenarten beobachtet, hierunter der bisher recht selten im Gebiet erfasste Aurorafalter. Mähwiese, Mahd im Juli und Anfang September. Sehr wertvoller Artenbestand insbesondere von Brutvögeln. Ein Schilfteich (Biotop 218 zugeordnet) in Fläche 841c (Nord-Teil), randlich Graben West, 30-50m nördlich der Storchenplattform; Größe ca. 7x8m, im August mit Klarwasser, Wassertiefe überwiegend 25cm (-60cm), nach Regenfällen maximal 65cm; Vegetationsdeckung 60% (Froschbiß); keine Exuvienfunde; potenzielle Eignung als Entwicklungsgewässer für Kleine Mosaikjungfer, Moorfrosch u.a..

## 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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	S Fünfhausener Landweg, N Grüner Damm	<b>Hochwert (Y)</b>	5923167
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Rechtswert (X)</b>	568767		
<b>Bezirk</b>	Harburg		

09.04.2020

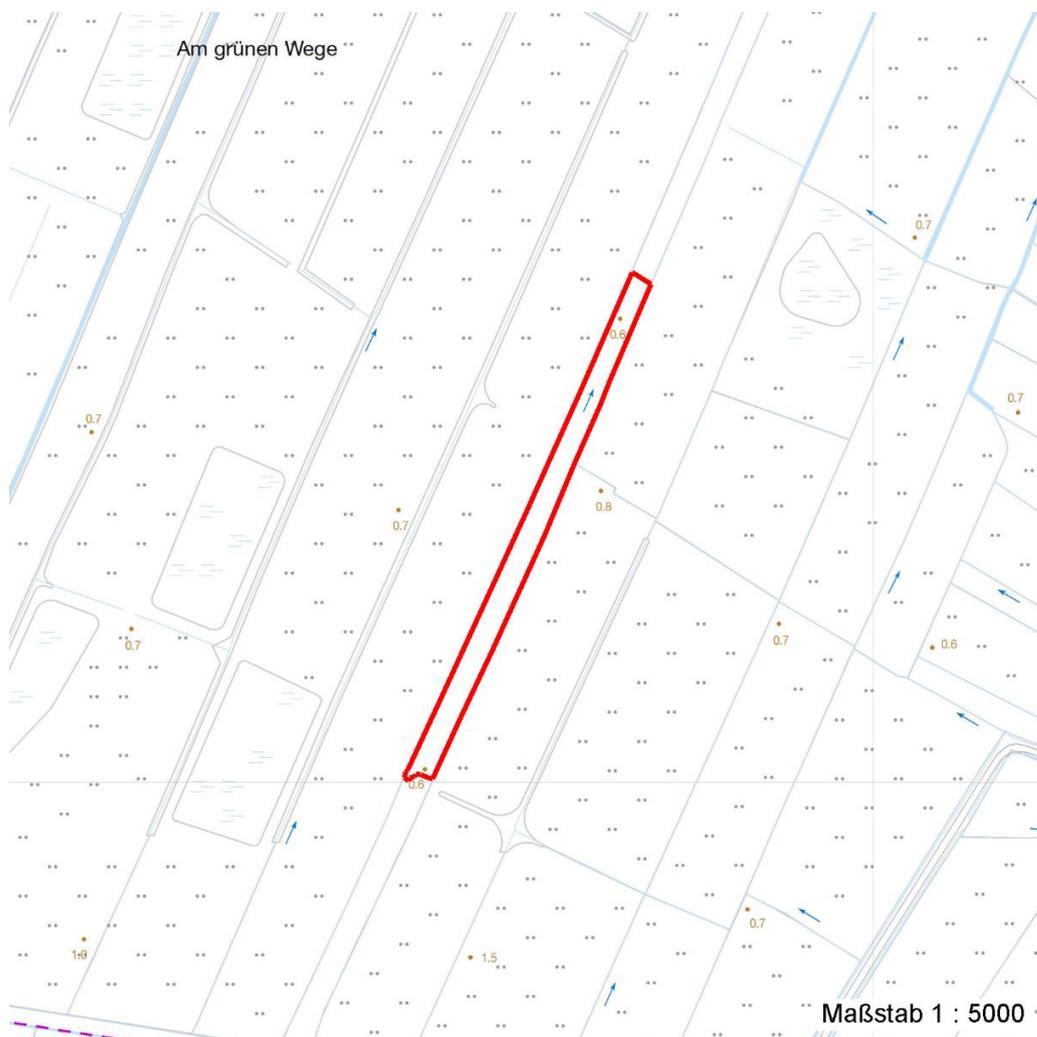
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	6351,6516
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35988	77038	6822	171	17.06.2013	K	6824	335
35988	35855	6822	38	04.08.1997	<	6824	87

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Foto**

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19684	0	6822_171_040604_1.JPG	
19685	0	6822_171_040604_2.JPG	

**Weitere Angaben**

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Derzeit recht geringe Wasserstände in den benachbarten Gräben.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Sehr artenreich, blütenreich, niederwüchsig, offen, niedermoortypisch, vermutlich wertvoll als Insekten-Lebensraum, extensive Nutzung über längere Zeiträume.
Ziele der Entwicklung	Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	Wiesennutzung Extensive Wiesennutzung fortsetzen, Beweidung nur sehr extensiv durchführen oder vollständig unterlassen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei**      6822\_171\_040604\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6822\_171\_040604\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNA
- <b>Zusatz</b>	(gelegentliche) Mahd (m)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		5
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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)	1	r		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	2a		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		-															
Bromus racemosus (Traubige Treppe)	1	r		-												1	2	2	3
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	1		-															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	+		-															V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-															V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	+		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-															V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	2a		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	1	2m		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2b		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35988	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b>	6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b>	335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.06.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516	
			<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	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	1	r		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	r		-														
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	1	r		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	r		-														V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	1	r		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		-														3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-														V
Phragmites australis (Schilf)	1	1		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	2a		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	1		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2b		-														
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	+		-														3 3 3 V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>39</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
<b>1</b>	<b>B</b>	<b>ArtSchG</b>	<b>HH</b>	<b>ND</b>	<b>SH</b>	<b>D</b>	<b>II</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>			
<b>2</b>	<b>Anzahl</b>							<b>Anzahltyp</b>				
<b>3</b>	<b>Anzahl geschätzt</b>							<b>Geschlecht</b>				
<b>4</b>	<b>Methode</b>							<b>Verhalten</b>				
<b>5</b>	<b>Nachweis</b>											
<b>Vögel</b>												
Anthus pratensis (Wiesenpieper)	1	b		2			V					
	2	2										
	3							beide Geschlechter				
	4											
	5	Nest/Bau/Burg										
Ciconia ciconia (Weißstorch)	1	s		V			3					
	2	2										
	3							beide Geschlechter				
	4											

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B	A	S	G						
	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>									
	5	Nest/Bau/Burg									
Vanellus vanellus (Kiebitz)	1	s		2				2			
	2	2									
	3					beide Geschlechter					
	4										
	5	Nest/Bau/Burg									
<b>Tagfalter</b>											
Anthocharis cardamines (Aurorafalter)	1						V				
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Nachtfalter</b>											
Panemeria tenebrata (Hornkraut-Sonneneulchen)	1										
	2	4									
	3										
	4										
<b>Libellen</b>											
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b									
	2	1									
	3					weiblich					
	4					Nährungsverhalten					
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Heuschrecken</b>											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	1									
	3					weiblich					
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	6									
	3					männlich					
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Hautflügler</b>											
Bombus lucorum (Helle Erdhummel)	1										
	2	1									
	3										
	4										

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35988
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>171</b> 335
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6351,6516
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
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>								
5	adultes Tier/Imago								