

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 6 1 1 6 3 5 0

1.3. Bezeichnung des Gebiets

Kühkopf-Knoblochsaue

1.4. Datum der Erstellung

2 0 0 0 0 2
J J J J M M

1.5. Datum der Aktualisierung

2 0 1 5 0 3
J J J J M M

1.6. Informant

Name/Organisation: Regierungspräsidium Darmstadt
Anschrift: Wilhelminenstraße 1-3, 64278 Darmstadt
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 4
J J J J M M

Als GGB bestätigt (*):

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

Ausweisung als BEG

2 0 0 8 0 3
J J J J M M

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:

Verordnung über die Natura 2000-Gebiete in Hessen vom 16.01.2008, GVBl. I Nr. 4 S. 30

Erläuterung(en) (**):

(*) 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

8,4297

Breite

49,8164

2.2. Fläche des Gebiets (ha)

2.377,85

2.3. Anteil Meeresfläche (%):

0,00

2.4. Länge des Gebiets (km)

2.5. Code und Name des Verwaltungsgebiets

NUTS-Code der Ebene 2 Name des Gebiets

	D	E	7	1

Darmstadt

2.6. Biogeographische 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 biogeographische Region an zwei Meeresgebieten grenzt.

**3.2. Arten gemäß Artikel 4 der Richtlinie 2009/147/EG und Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG
und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets**

Art		Population im Gebiet							Beurteilung des Gebiets					
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Typ	Größe		Einheit	Kat.	Datenqual.	A B C D			Gesamtbewertung
						Min.	Max.				C R V P	Popu-lation	Erhal-tung	
B	A297	Acrocephalus scirpaceus			r	650	650	p		-		-	-	-
B	A168	Actitis hypoleucos			p	5	5	i		-		-	-	-
B	A229	Alcedo atthis			r	3	3	p		-	C	C	C	C
F	1102	Alosa alosa			c	0	0	i	V	DD	C	C	C	C
B	A054	Anas acuta			w	30	30	i		-		-	-	-
B	A056	Anas clypeata			c	10	10	i		-		-	-	-
B	A704	Anas crecca			w	500	500	i		-		-	-	-
B	A050	Anas penelope			c	100	100	i		-		-	-	-
B	A055	Anas querquedula			w	30	30	i		-		-	-	-
B	A703	Anas strepera			w	80	80	i		-		-	-	-
B	A394	Anser albifrons			w	80	80	i		-		-	-	-
B	A043	Anser anser			r	5	5	p		-		-	-	-
B		Anser fabalis			w	2000	2000	i		-		-	-	-
B	A699	Ardea cinerea			r	160	160	p		-		-	-	-
B	A634	Ardea purpurea			c	5	5	i		-	C	C	B	B
F	1130	Aspius aspius			p	0	0	i	P	DD	D	-	-	-
B	A059	Aythya ferina			w	750	750	i		-		-	-	-
B	A061	Aythya fuligula			w	620	620	i		-		-	-	-
B	A688	Botaurus stellaris			w	3	3	i		-	C	B	C	C
B	A045	Branta leucopsis			w	10	10	i		-	C	C	C	C
B	A067	Bucephala clangula			w	5	5	i		-		-	-	-
B	A133	Burhinus oedicnemus			c	5	5	i		-	C	C	C	C
I	1088	Cerambyx cerdo			p	0	0	i	C	DD	B	A	C	B
B	A667	Ciconia ciconia			c	1	1	i		-	C	B	C	C
B	A030	Ciconia nigra			c	25	25	i		-	C	C	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			r	1	1	p		-	C	C	C	C
B	A082	Circus cyaneus			w	30	30	i		-	C	B	C	B
F	1149	Cobitis taenia			p	501	1000	i		P	C	B	A	B
B	A038	Cygnus cygnus			w	5	5	i		-	C	C	C	C
B	A238	Dendrocopos medius			r	110	110	p		-	C	A	C	B
B	A240	Dendrocopos minor			r	35	35	p		-		-	-	-
B	A236	Dryocopus martius			r	8	8	p		-	C	B	C	C
B	A027	Egretta alba			c	5	5	i		-	C	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			c	5	5	i		-	C	C	B	C
B	A746	Emberiza calandra			r	10	10	p		-		-	-	-
R	1220	Emys orbicularis			p	0	0	i	P	DD	C	B	A	C

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

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).

Typ: p = sesshaft, r = Fortpflanzung, c = Sammlung, w = Überwinterung (bei Pflanzen und nichtziehenden Arten bitte "sesshaft" angeben).

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

Abundanzkategorien (Kat.): C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden - Auszufüllen, wenn bei der Datenqualität "DD" (keine Daten) eingetragen ist, oder ergänzend zu den Angaben zur Populationsgröße.

Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung); DD = keine Daten (diese Kategorie bitte nur verwenden, wenn nicht einmal eine grobe Schätzung der Populationsgröße vorgenommen werden kann; in diesem Fall kann das Feld für die Populationsgröße leer bleiben, wohingegen das Feld "Abundanzkategorie" auszufüllen ist).

**3.2. Arten gemäß Artikel 4 der Richtlinie 2009/147/EG und Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG
und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets**

Art		Population im Gebiet							Beurteilung des Gebiets					
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Typ	Größe		Einheit	Kat.	Datenqual.	A B C			Gesamtbeurteilung
						Min.	Max.				Popu-lation	Erhal-tung	Isolie-rung	
I	1078	Euplagia quadripunctaria			p	0	0	i	P	DD	C	C	C	C
B	A099	Falco subbuteo			r	2	2	p		-	-	-	-	-
B	A689	Gavia arctica			w	3	3	i		-	C	C	C	C
B	A001	Gavia stellata			w	3	3	i		-	C	C	C	C
I		Gortyna borelii			p	0	0	i	V	DD	B	A	C	A
B	A075	Haliaeetus albicilla			c	2	2	i		-	C	C	C	C
B	A299	Hippolais icterina			r	80	80	p		-	-	-	-	-
B	A617	Ixobrychus minutus			r	1	1	p		-	C	C	C	C
B	A233	Jynx torquilla			r	2	2	p		-	-	-	-	-
B	A338	Lanius collurio			r	85	85	p		-	C	B	C	C
I	1083	Lucanus cervus			p	0	0	i	P	DD	C	B	C	C
B	A612	Luscinia svecica			r	80	80	p		-	C	B	C	B
I	1061	Maculinea nausithous			p	0	0	i	V	DD	C	C	C	C
B	A068	Mergus albellus			w	5	5	i		-	C	C	C	C
B	A654	Mergus merganser			w	50	50	i		-	-	-	-	-
B	A073	Milvus migrans			r	35	35	p		-	C	B	C	A
B	A074	Milvus milvus			r	3	3	p		-	C	B	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis			p	5	5	i		M	C	C	A	C
M	1323	Myotis bechsteinii			p	5	5	i		P	C	A	C	C
M	1324	Myotis myotis			c	5	5	i		P	C	A	C	C
I	1037	Ophiogomphus cecilia			p	0	0	i	P	DD	C	C	C	C
I	1084	Osmoderma eremita			p	0	0	i	P	DD	B	B	C	B
B	A094	Pandion haliaetus			c	5	5	i		-	C	C	C	C
B	A072	Pernis apivorus			r	3	3	p		-	C	B	C	C
F	1095	Petromyzon marinus			p	0	0	i	P	DD	C	C	C	C
B	A274	Phoenicurus phoenicurus			r	140	140	p		-	-	-	-	-
B	A234	Picus canus			r	25	25	p		-	C	B	C	C
B	A642	Podiceps auritus			w	3	3	i		-	C	C	C	C
B	A691	Podiceps cristatus			r	25	25	p		-	-	-	-	-
B	A119	Porzana porzana			r	2	2	p		-	C	C	C	C
B	A336	Remiz pendulinus			r	10	10	p		-	-	-	-	-
F	1134	Rhodeus amarus			p	51	100	i		M	C	B	A	B
B	A276	Saxicola torquata			r	3	3	p		-	-	-	-	-
B	A690	Tachybaptus ruficollis			r	6	6	p		-	-	-	-	-
B	A166	Tringa glareola			c	5	5	i		-	C	C	C	C
B	A165	Tringa ochropus			c	1	5	i		-	-	-	-	-

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

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).

Typ: p = sesshaft, r = Fortpflanzung, c = Sammlung, w = Überwinterung (bei Pflanzen und nichtziehenden Arten bitte "sesshaft" angeben).

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

Abundanzkategorien (Kat.): C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden - Auszufüllen, wenn bei der Datenqualität "DD" (keine Daten) eingetragen ist, oder ergänzend zu den Angaben zur Populationsgröße.

Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung); DD = keine Daten (diese Kategorie bitte nur verwenden, wenn nicht einmal eine grobe Schätzung der Populationsgröße vorgenommen werden kann; in diesem Fall kann das Feld für die Populationsgröße leer bleiben, wohingegen das Feld "Abundanzkategorie" auszufüllen ist).

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		Allium angulosum			0	0	i	P			X			
P		Anacamptis pyramidalis			0	0	i	P			X			
F	5085	Barbus barbus			50	50	i			X			X	
F		Carassius carassius			0	0	i	P			X			
P		Cucubalus baccifer			0	0	i	P			X			
F		Cyprinus carpio			0	0	i	P			X			
P		Dipsacus laciniatus			0	0	i	P						X
F		Esox lucius			0	0	i	P			X			
P		Euphorbia falcata			0	0	i	P			X			
P		Euphorbia palustris			0	0	i	P			X			
P		Hippuris vulgaris			0	0	i	P			X			
P		Inula britannica			0	0	i	P						X
R	1261	Lacerta agilis			0	0	p	P	X				X	
F		Leuciscus idus			0	0	i	P			X			
F		Leuciscus leuciscus			0	0	i	P			X			
P		Limosella aquatica			0	0	i	P						X
F		Lota lota			0	0	i	P			X			
M	1358	Mustela putorius			0	0	i	P		X			X	
M	1320	Myotis brandtii			0	0	i	P	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii			0	0	i	P	X				X	
M	1330	Myotis mystacinus			0	0	i	P	X				X	
M	1322	Myotis nattereri			0	0	i	P	X				X	
M	1331	Nyctalus leisleri			0	0	i	P	X				X	
M	1312	Nyctalus noctula			0	0	i	P	X				X	
P		Nymphoides peltata			0	0	i	P			X			
B	A326	Parus montanus			140	140	p							X
P		Peucedanum officinale			0	0	i	P			X			
M	1317	Pipistrellus nathusii			0	0	i	P	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus			0	0	i	P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus			0	0	i	P	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus			0	0	i	P	X				X	
P		Pulicaria vulgaris			0	0	i	P			X			
A	1214	Rana arvalis			0	0	p	P	X				X	
P		Senecio paludosus			0	0	i	P						X
P		Serratula tinctoria [s.l.]			0	0	i	P			X			
F	2537	Silurus glanis			0	0	i	P			X			
P		Thalictrum flavum			0	0	i	P						X
P		Trapa natans			0	0	i	C			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
N16	Laubwald	36 %
N10	Feuchtes und mesophiles Grünland	30 %
N06	Binnengewässer (stehend und fließend)	11 %
N07	Moore, Sümpfe, Uferbewuchs	6 %
Flächenanteil insgesamt		Fortsetzung s. nächste S.

Andere Gebietsmerkmale:

Stromtallandschaft mit Altwasserarmen, naturnaher Ufervegetation u. Auenwäldern, Feuchtwiesen, Großseggenriedern, Röhrichten (ca. 200 ha), Kopfweiden (ca. 280 ha)

4.2. Güte und Bedeutung

Vorkommen seltener u. bestandsgefährdeter Tier- u. Pflanzenarten bzw. -gesellschaften. Überregionale Bedeutung als Brut-, Nahrungs- und Rastplatz für Vögel. Größtes u. bedeut. NSG im Bereich der Rheinauen i.d. BRD!
alte Kulturlandschaft

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	J02.05.02		i	H			
H	K02.03		i	H			
H				H			
H				H			
H				H			

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N23	Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete)	0 %
N08	Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana	10 %
N20	Kunstforsten (z.B. Pappelbestände oder exotische Gehölze)	7 %
N15	Anderes Ackerland	0 %
Flächenanteil insgesamt		100 %

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 (%)				
D	E	0	2	1	0	0																

5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

Typcode				Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)		
D	E	0	2	Kühkopf-Knoblochsau	=	1	0	0

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

6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

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

Organisation:	Regierungspräsidium Darmstadt
Anschrift:	Wilhelminenstraße 1-3, 64278 Darmstadt
E-Mail:	
Organisation:	
Anschrift:	
E-Mail:	

6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:

Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor: Ja Nein, aber in Vorbereitung Nein

Bezeichnung:	Natura 2000-Bewirtschaftungsplan 2011
Link:	
Bezeichnung:	
Link:	

6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)

--

7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS

INSPIRE ID:

Im elektronischen PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)

Ja Nein

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

MTB: 6116 (Oppenheim); MTB: 6216 (Gernsheim)
--

Weitere Literaturangaben

- * BfN Bezirksdirektion für Forsten und Naturschutz in DA (1985?); Pflegeplan-Entwurf zum NSG; Darmstadt
- * Dister, E. & Zettl, H. (1978); Kühkopf-Knoblochsau in: HILLES-HEIM-KIMMEL: Die Naturschutzgebiete in Hessen; Schriftenreihe Inst. für Naturschutz; 11 (3); 86-95; Darmstadt
- * Lelek, A. (Forschungsinstitut und Naturmuseum Senckenberg) (1980); Vorschläge zur Erhaltung der Fischgfauna in den NSGs Lampertheimer Altrhein, Kühkopf und Schusterwörther Altrhein; Frankfurt
- * Magistrat der Stadt DA - Inst. f. Naturschutz (1979); Botanisches Sondergutachten zum NSG; Darmstadt
- * WWF-Auen-Inst. (1994); Erfassung der Sukzession auf den aufgelassenene Ackerflächen des Kühkopfs; Rastatt
- * WWF-Auen-Instit. (1993); Pflegeplan für das NSG; Rastatt

