

Kommission der Europäischen Gemeinschaft

DG XI.D.2

N A T U R A 2 0 0 0

RICHTLINIE 79/409/EWG DES RATES über die Erhaltung von wildlebenden Vogelarten

und

RICHTLINIE 92/43/EWG DES RATES zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen

S T A N D A R D - D A T E N B O G E N

EUR-15-Version

Fassung vom 27. Mai 1994, auf den neuesten Stand gebracht zur Einbeziehung der in der Beitrittsakte Österreichs, Finnlands und Schwedens (ABl. Nr. L 1 vom 1.1.1995, S.135-137) enthaltenen Neufassungen

und

der März-1995-Version von Eurostat-NUTS-Regionen

STANDARD-DATENBOGEN

für besondere Schutzgebiete (BSG). Gebiete, die als Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung in Frage kommen (GGB) und besondere Erhaltungsgebiete (BEG)

1. GEBIETSKENNZEICHNUNG

1.1 Typ

K

1.2. Kennziffer

D	E	5	6	0	5	3	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

1.3. Ausfülldatum

1	9	9	9	0	3
---	---	---	---	---	---

1.4. Fortschreibung

2	0	0	4	1	1
---	---	---	---	---	---

1.5. Beziehung zu anderen NATURA 2000-Gebieten

NATURA 2000-Kennziffer

D	E	5	5	0	6	4	7	1

NATURA 2000-Kennziffer

1.6. Informant

Büro Dr. Philippi/Stelzig/LÖBF
LÖBF
Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten NRW
Castroper Straße 30, 45659 Recklinghausen

1.7. Gebietsname

Gewässersystem der Ahr

1.8. Daten der Gebietsbenennung und -ausweisung

Vorgeschlagen als Gebiet, das als GGB in Frage kommt

1	9	9	9	0	8
---	---	---	---	---	---

Als GGB bestätigt

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

Ausweisung als BSG

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

Ausweisung als BEG (später auszufüllen)

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

2. LAGE DES GEBIETES

2.1. Lage des Gebietsmittelpunkts

Länge

E		6	3	8
---	--	---	---	---

Breite

	6	5	0	2	2	1	2
--	---	---	---	---	---	---	---

W / G (Greenwich)

2.2. Fläche (ha)

		2	5	4	3
--	--	---	---	---	---

2.3. Erstreckung (km)

		0
--	--	---

2.4. Höhe über NN (m):

Min.

	3	1	8
--	---	---	---

Max.

	5	8	7
--	---	---	---

Mittel

	4	5	3
--	---	---	---

2.5. Verwaltungsgebiet

NUTS-Kennziffer

D	E	A	2	8

Name des Verwaltungsgebiets

Euskirchen

Anteil (%)

1	0	0

Meeresgebiet außerhalb eines NUTS-Verwaltungsgebiets

		0
--	--	---

2.6. Biogeographische Region

alpin

atlantisch

boreal

kontinental

makaronesisch

mediterran

3.3. Andere bedeutende Arten der Fauna und Flora

Gruppe							Wissenschaftlicher Name	Population	Begründung		
V	S	A	R	F	W	P					
						P	Anacamptis pyramidalis	i V	A		
						P	Blysmus compressus	i V	A		
					W		Boloria aquilonaris	p P	A		
					W		Boloria euphrosyne	p V	A		
						P	Carex davalliana	i P	A		
						P	Carex hostiana	i P	A		
						P	Carex pulicaris	i P	A		
						P	Carex tomentosa	i V	A		
						P	Catabrosa aquatica	i V	A		
						P	Dactylorhiza majalis	i P	A		
						P	Eriophorum latifolium	i P	A		
						P	Filago vulgaris	i V	A		
					W		Haemorrhagia tityus	p V	A		
					W		Hemaris fuciformis	p V	A		
					W		Lasiommata maera	p R	A		
						P	Lathraea squamaria	i 101-250	A		
					W		Leptidea sinapis	p V	A		
					W		Lycaena helle	p C	A		
					W		Lycaeides idas	p V	A		
					W		Maculinea arion	p R	A		
					W		Melitaea athalia	p V	A		
					W		Melitaea cinxia	p R	A		
					W		Melitaea diamina	p V	A		
S							Myotis brandtii	i P	A		
S							Myotis daubentonii	i P			C
S							Myotis mystacinus	i P	A		
					W		Nymphalis polychloros	p V	A		
						P	Orchis morio	i R	A		
					W		Philotes baton	p R	A		
S							Pipistrellus pipistrellus	i P			C
					W		Plebicula dorylas	p R	A		
S							Plecotus auritus	i P	A		
					W		Pyrgus alveus	p P	A		
	A						Rana dalmatina	p P	A		
						P	Senecio helenitis	i V	A		

(V = Vögel, S = Säugetiere, A = Amphibien, R = Reptilien, F = Fische, W = Wirbellose, P = Pflanzen)

Seite bitte vervielfältigen, falls nötig.

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Gebietsmerkmale

Lebensraumklassen	Anteil (%)
Meeresgebiete und -arme	
Gezeiten, Ästuarien, vegetationsfreie Schlick- und Sandflächen, Lagunen (einschl. Salinenbecken)	
Salzsümpfe, -wiesen und -steppen	
Küstendünen, Sandstrände, Machair	
Strandgestein, Felsküsten, Inselchen	
Binnengewässer (stehend und fließend)	3
Moore, Sümpfe, Uferbewuchs	2
Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana	2
Trockenrasen, Steppen	15
Feuchtes und mesophiles Grünland	32
Alpine und subalpine Rasen	
Extensiver Getreideanbau (einschl. Wechselanbau mit regelmäßiger Brache)	
Reisfelder	
Melioriertes Grünland	
Anderes Ackerland	2
Laubwald	21
Nadelwald	
Immergrüner Laubwald	
Mischwald	
Kunstforsten (z. B. Pappelbestände oder exotische Gehölze)	16
Nicht-Waldgebiete mit hölzernen Pflanzen (Obst- und Ölbaumhaine, Weinberge, Dehesas)	
Binnenlandfelsen, Geröll- und Schutthalde, Sandflächen, permanent mit Schnee und Eis bedeckten Flächen	1
Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete)	6
INSGESAMT	100 %
<p>Andere Gebietsmerkmale:</p> <p>D. Obere Ahr u. ihre Seitentäler sind geprägt durch natur. Bachläufe u. durch ein Mosaik aus natur., teils selt. Laubwäldern, Kalkmagerrasen u. einig. Kalktriften a.d. Talflanken</p>	

4.2. Güte und Bedeutung

D. Geb. weist v. mehreren FFH-Lebensr. d. landesw. größten u. europaweit bedeutsame Vork. auf: d. prioritären Lebensraumtypen orchideenr. Kalkhalbtrockenrasen u. Auwälder sowie u. a. d. Wacholderheiden u. Waldmeister-Buchenwald.

Das Gebiet ist geprägt von kulturhistorisch bedeutsamen, in ihrer Ausdehnung u. Ausprägung einmaligen Wacholderheiden. Ringwallreste a. d. Stromberg.

Buntsandsteinreste mit angrenz. Kalktriften, Steinbrüche mit geolog. Aufschlüssen, tertiärer Basalt

4.3. Verletzlichkeit

Die Verletzlichkeit ist unter 6.1. Einflüsse und Nutzungen hinreichend beschrieben.

4.4. Gebietsausweisung (Bemerkungen zu den nachstehenden quantitativen Angaben)

Die Flächengröße (2.2) ist maschinentechnisch a. d. Grundlage von Gauß-Krüger-Meridianstreifen 2 ermittelt. Hydropsyche silvenii (Trichoptera): Rote Liste 1 (BRD) und Rote Liste 0 für NRW nach Klima et al. (1994).

4.5. Besitzverhältnisse

Privat: 0 %
 Kommunen:0 %
 Land: 0 %
 Bund: 0 %
 sonst.: 0 %

4.6. Dokumentation

BK-5606-7,-10,-13,-15,-16,-17,-20,-21,-22,-23,5506-8,-12,-14,-17,-26,-27,-38,-40,-46,-51,5505-46,-51,-58,-61,-62,-66,-67,-69,-74,-79,-87,-91,-92,-93,-113,-115,-909,-910,5605,-2,-37,-46,-47,-48,-901,-903,-904,-905,
 Literaturliste siehe Anlage

4.7. Geschichte (von der Kommission auszufüllen)

Datum	Geändertes Feld	Beschreibung

5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS UND ZUSAMMENHANG MIT CORINE-BIOTOPEN

5.1. Schutzstatus auf nationaler und regionaler Ebene

Kennziffer				Anteil (%)			Kennziffer				Anteil (%)			Kennziffer				Anteil (%)						
D	E	0	7	7	2																			
D	E	0	2	8	9																			

5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

Auf nationaler/regionaler Ebene ausgewiesen:

Typenkennziffer				Gebietsname	Art	Überdeckung Anteil (%)		
D	E	0	7	LSG-Kreis Euskirchen <Teilflaeche 1>	*	7	2	
D	E	0	2	NSG Ehemalige Ahrtalbahntrasse bei Blankenheim	*	1		
D	E	0	2	NSG Nonnenbachtal	*	1		
D	E	0	2	NSG Michelsbach, Ahbach und Aulbach mit Nebenbaechen	*	1	1	
D	E	0	2	NSG Schaafbachtal mit Seitentaelern und Stromberg	*	1	6	
D	E	0	2	NSG Obere Ahr mit Muehlheimer Bach, Reetzer Bach und Muehlen	*	2	1	
D	E	0	2	NSG Lampertstal und Alendorfer Kalktriften	*	3	4	

Auf internationaler Ebene ausgewiesen:

Typ		Gebietsname	Art	Überdeckung Anteil (%)		
Ramsar-Übereinkommen	1					
	2					
	3					
	4					
Biogenetisches Reservat	1					
	2					
	3					
Gebiet mit Europadiplom	---					
Biosphärenreservat	---					
Barcelona-Übereinkommen	---					
World Heritage Site	---					
Sonstiger Typ	---					

5.3. Zusammenhang des beschriebenen Gebiets mit CORINE-Biotop-Gebieten

CORINE-Gebietskennziffer										Überdeckung Art		Überdeckung Anteil (%)		CORINE-Gebietskennziffer										Überdeckung Art		Überdeckung Anteil (%)										

6. EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN IM GEBIET UND IN DESSEN UMGEBUNG

6.1. Einflüsse und Nutzungen sowie davon betroffene Fläche

Einflüsse und Nutzungen im Gebiet

Kennziffer			Intensität	% des Gebiets	Einfluß	Kennziffer			Intensität	% des Gebiets	Einfluß
1	0	0		C	0		-				
1	6	2		C	0		-				
2	0	0		C	0		-				
5	0	2		C	2		-				
6	0	8		C	0		-				

Einflüsse und Nutzungen außerhalb des Gebiets

Kennziffer			Intensität	Einfluß	Kennziffer			Intensität	Einfluß

6.2. Management des Gebiets

Zuständige Behörde / Organisation

Gebietsmanagement und maßgebliche Pläne

Erh. u. Pfl. off. Wach.-heiden u. Kalkmagerr. d. ext. Nutz., Erhalt u. Entw. d. Laubw.-ges. d. natur. Waldwirt.,
 Erh. u. Entw. d. Kalkfl.-moore u. Flgew.

7. KARTE DES GEBIETS

Topographische Karte

Blattnummer

5504L
5506L
5704L
5706L

Maßstab

50000
50000
50000
50000

Projektion

Gauss-Krüger (DE)
Gauss-Krüger (DE)
Gauss-Krüger (DE)
Gauss-Krüger (DE)

Angaben zur Verfügbarkeit der Gebietsgrenzen in rechnergestützter Form

1:5000, Gauß-Krüger, 2. Meridian (Maßstab 1:5000)

Karte der unter Abschnitt 5 aufgeführten Gebietsausweisungen
(auf Kartengrundlage, die dieselben Merkmale wie die topographische Karte hat)

Luftbild(er) beigefügt:



JA



NEIN

Nummer	Gebiet	Ausschnitt/Thema	Copyright	Datum

8. DIAPOSITIVE

Nummer	Ort	Gegenstand	Copyright	Datum

Weitere Literaturangaben

- Außem, F.-J. (1994); Die Pflanzenwelt der Dollendorfer Kalkmulde in der Eifel.; Rheinische Landschaften; 42; 3-31; Neusser Druckerei u. Verlag; Neuss
- Back, H.-E. und Willecke, S. (1995); Endbericht über die tierökologischen Erhebungen - 1. Laufkäfer und Spinnen, 2. Nachtfalter zum Gewässerrandstreifenprogramm "Ahr 2000".; 97; Bonn
- Brown, G. et al. (1995); Gewässerrandstreifenprogramm Ahr 2000. Tierökologische Erhebungen der Vögel, Reptilien und Amphibien; 216; Bonn
- Fleuter et al. (1995); Floristisch-vegetationskundliches Fachgutachten zum Gewässerrandstreifenprojekt "Ahr 2000", Jahr: 1995; 29; Nettetal
- Fleuter, Josten, Persch (1994); Errichtung und Sicherung schutzwürdiger Teile von Natur und Landschaft mit gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung - Projekt: Ahr 2000, Nordrhein-Westfalen; Natur und Landschaft; 69, 7/8; 343-349; Kohlhammer; Bonn
- Klima et al. (1994); Die aktuelle Gefährdungssituation der Köcherfliegen Deutschlands (Insecta, Trichoptera).; Natur und Landschaft; 69, 11; 511-518; Kohlhammer; Bonn
- LÖBF, Biotopkataster NRW (1988); BK-5505-058 (1988)
- Weidner, A. (1995); Ökologische und faunistische Untersuchungen der tagaktiven Schmetterlinge - Beitrag zum Pflege- und Entwicklungsplan "Ahr 2000".; 69; Bonn