
NATURA 2000

STANDARD DATA FORM

FOR SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)
FOR SITES ELIGIBLE FOR IDENTIFICATION AS SITES OF
COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)
AND
FOR SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)

1. GEBIEDSIDENTIFICATIE

<i>1.1. TYPE</i>	<i>1.2. GEBIEDSCODE</i>	<i>1.3. INVULDATUM</i>	<i>1.4. HERZIENINGSDATUM</i>
K	NL1000028	199610	200304

1.5. RELATIE MET ANDERE NATURA 2000 GEBIEDEN
NATURA 2000 GEBIEDSCODES
NL9910001

1.6. BEANTWOORDER(S):

IKC Natuurbeheer
Postbus 30
NL-6700 AA WAGENINGEN
Nederland

1.7. NAAM VAN HET GEBIED:

MAASDUINEN

1.8. DATUM VAN GEBIEDSIDENTIFICATIE, -KLASSERING, EN -BEPALING:

*VOORGESTELD OM IN AANMERKING TE KOMEN
ALS GEBIED VAN COMMUNAUTAIR BELANG*

199612

*BEVESTIGD ALS GEBIED VAN COMMUNAUTAIR
BELANG ("SCI"):*

*KLASSERINGSDATUM ALS
VOGELRICHTLIJNGEBIED ("SPA"):*

*AANWIJZING ALS SPECIALE
BESCHERMINGSZONE ("SAC"):*

2. LIGGING VAN HET GEBIED

2.1. GEBIEDSCENTRUM

LENGTE

E 6 6 10

W/E (Greenwich)

BREEDTE

51 34 58

2.2. OPPERVLAKTE(HA):

5322,00

2.3. LENGTE (KM):

2.4. HOOGTE (M)

MIN

11

MAX

37

GEMIDDELD

19

2.5. ADMINISTRATIEVE REGIO:

NUTS-CODE

NAAM VAN DE REGIO

% BEDEKKING

DEA1B

Kleve

1

NL421

Noord-Limburg

99

2.6. BIOGEOGRAPHISCHE REGIO

Alpien

Atlantisch

Boreaal

Kontinentaal

Macaronesisch

Mediterraan

3. ECOLOGISCHE INFORMATIE

3.1. HABITAT TYPES die in het gebied voorkomen en de evaluatie van het gebied voor deze habitat types:

ANNEX I HABITAT TYPES:

CODE	% BEDEKKING	REPRESENTATIVITEIT	RELATIEVE OPPERVLAKTE	BESCHERMINGSSTAT US	ALGEMENE EVALUATIE
2310	35	A	C	B	B
2330	5	B	C	B	B
4010	2	B	C	B	B
91D0	1	A	B	A	A
91E0	1	C	C	A	A
3160	1	B	C	C	B
3130	0	B	C	C	B
7150	0	B	C	B	B
6120	0	C	C	B	B

3.2. SOORTEN

covered by Article 4 of Directive 79/409/EEC

and

listed in Annex II of Directive 92/43/EEC

and

site assessment for them

3.2.a. SOORTEN - VOGELS vermeld in Bijlage I van de Richtlijn 79/409/EEC

CODE	NAAM	POPULATIE			GEBIEDSEVALUATIE				
		Resident	Migrerend		Populatie	Bescherming	Isolatie	Algemeen	
			Broedend	Winter	Jaargast			n	
A127	Grus grus				10-100i	A	A	B	A
A224	Caprimulgus europaeus		52p			B	B	C	B
A236	Dryocopus martius	40p				C	A	B	A
A072	Pernis apivorus		09p			C	A	B	B
A176	Larus melanocephalus		01p				D		
A338	Lanius collurio		2-3p			C	B	B	B
A081	Circus aeruginosus		01p			C	B	B	B
A229	Alcedo atthis	1p				C	B	C	A
A246	Lullula arborea		150p			B	B	A	B
A094	Pandion haliaetus				01i	C	B	C	B
A119	Porzana porzana		0-1p			C	B	B	B
A272	Luscinia svecica		20p			C	A	B	A

3.2.b. SOORTEN - Regelmatig waargenomen migrerende vogelsoorten niet in Bijlage I van de Richtlijn 79/409/EEC vermeld**3.2.c. SOORTEN - ZOOGDIEREN vermeld in BIJLAGE I van de Richtlijn 92/43/EEC****3.2.d. SOORTEN - AMFIBIEËN EN REPTIELEN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC****3.2.e. SOORTEN - VISSSEN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC****3.2.f. SOORTEN - ONGEWERVELDE DIEREN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC**

3.2.g. SOORTEN - PLANTEN vermeld in Bijlage II van de Richtlijn 92/43/EEC

CODE	NAAM	POPULATIE	GEBIEDSEVALUATIE			
			Populatie	Bescherming	Isolatie	Algemeen
1831	Luronium natans	c	B	B	C	B

3.3. Andere belangrijke dier- en plantesoorten

GROEP		WETENSCHAPPELIJKE NAAM	POPULATIE	MOTIVERING
B	M A R F I P			
M		<i>Myotis daubentonii</i>	P	C
M		<i>Myotis mystacinus</i>	P	C
M		<i>Myotis nattereri</i>	P	C
M		<i>Nyctalus noctula</i>	P	C
M		<i>Eptesicus serotinus</i>	P	C
M		<i>Pipistrellus nathusii</i>	P	C
M		<i>Plecotus auritus</i>	P	C
A		<i>Coronella austriaca</i>	P	C
A		<i>Lacerta agilis</i>	C	C
A		<i>Pelobates fuscus</i>	P	C
A		<i>Bufo calamita</i>	P	C
A		<i>Rana arvalis</i>	P	C
	I	<i>Coenagrion lunulatum</i>	P	C
	I	<i>Ceriagrion tenellum</i>	P	C
	I	<i>Sympecma braueri</i>	P	C
	I	<i>Lestes dryas</i>	P	C
	I	<i>Anaciaeschna isosceles</i>	P	C
	I	<i>Leucorrhinia rubicunda</i>	P	C
	I	<i>Formica polyctena</i>	P	C
	I	<i>Formica pratensis</i>	P	C
	I	<i>Leucorrhinia dubia</i>	P	C
	I	<i>Carterocephalus palaemon</i>	P	C
	P	<i>Pilularia globulifera</i>	P	C
	P	<i>Senecio congestus</i>	P	C

(B = Vogels, M = Zoogdieren, A = Amfibieën, R = Reptielen, F = Vissen, I = Ongewervelden, P = Planten)

4. GEBIEDSBESCHRIJVING

4.1. ALGEMENE BESCHRIJVING VAN HET GEBIED

Habitatklassen	% bedekking
Inland water bodies (Standing water, Running water)	2
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	30
Humid grassland, Mesophile grassland	1
Improved grassland	1
Broad-leaved deciduous woodland	4
Mixed woodland	1
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	59
Inland rocks, Screes, Sands, Permanent Snow and ice	2
Totale bedekking	100 %

Andere kenmerken van het gebied

4.2. KWALITEIT EN BELANG

Large complex of pleistocene inland sand dunes, interspersed with moor pools and small bogs. Important heathland vegetations. Some shifting sand. Important for breeding heathland birds.

4.3. KWETSBAARHEID

Atmospheric deposition of acids and nutrients. Drainage in adjacent agricultural areas.

4.4. GEBIEDSAANWIJZING

National Park.

Partly nature reserves of provincial NGO (Limburgs Landschap: Landgoed de Hamert 824 ha and Eckeltse Bergen 123 ha).

4.5. EIGENDOM

Large part provincial NGO (Limburgs Landschap: Landgoed de Hamert - 824 ha and Eckeltse Bergen 123 ha) and municipality of Bergen (1200 ha). State Forestry Service (Bergerbos 561 ha). Insurance company (AMEV: Bleyenbeek 575 ha).

4.6. DOCUMENTATIE

4. GEBIEDSBESCHRIJVING

4.7. GESCHIEDENIS

DATE	KEYWORD	DESCRIPTION
1-10-98	NM	IMPORT FROM CORINE BIOTOPE SITE: 452109001 Site name imported Default respondent imported Longitude and latitude co-ordinates imported Area imported Altitude imported 1 Administrative Region(s) imported 10 Birds (Annex I) imported 0 Birds (Migratory) imported 1 Species imported 7 Species imported 6 Species imported 0 Species imported 10 Species imported 2 Species imported Other Species imported Habitat classes not imported Text 'Other site characteristics' imported Text 'Quality and importance' imported Impossible to import National And Regional levels 1 CORINE Biotopes related sites imported
4-10-98	NM	Formerly called HEIDETERREINEN BERGEN, first part designated in 1996/12.
4-10-98	DT	First part (HEIDETERREINEN BERGEN) designated in 1996/12, enlarged in 1998/07.

5. BESCHERMINGSSTATUS VAN HET GEBIED EN RELATIE MET CORINE BIOTOPEN

5.1. *BESCHERMINGSSTATUS op nationaal en regional niveau*

CODE	% BEDEKKING
NL01	10
NL21	42
NL22	34

5.2. RELATIE VAN HET BETROFFEN GEBIED MET ANDERE BESCHERMDE GEBIEDEN

nationale of regionale beschermingsstatus:

internationale beschermingsstatus:

5.3. RELATIE VAN HET BETROFFEN GEBIED MET 'CORINE BIOTOPEN'

CODE CORINE BIOTOOP	OVERLAP-TYPE	% BEDEKKING
452109001		

6. ACTIVITEITEN EN INVLOEDEN IN EN BUITEN HET BETROFFEN GEBIED

6.1. ACTIVITEITEN, INVLOEDEN EN BETROKKEN OPPERVLAKTE VAN HET GEBIED

ACTIVITEITEN, INVLOEDEN IN HET GEBIED

ACTIVITEITEN, INVLOEDEN BUITEN HET GEBIED

6.2. BEHEER VAN HET GEBIED

ORGAAN VERANTWOORDELIJK VOOR HET BEHEER

BEHEER VAN HET GEBIED, BEHEERSPLANNEN

7. KAART VAN HET GEBIED

Fysische kaart

<i>NATIONAAL KAARTNUMMER</i>	<i>SCHAAL</i>	<i>PROJECTIE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
6	100000	Stereographie (NL)	ARCINFO format, based on 1:80000 maps from the Topografische dienst, financed by Staatsbosbeheer
8	100000	Stereographie (NL)	ARCINFO format, based on 1:80000 maps from the Topografische dienst, financed by Staatsbosbeheer

() Informatie aangaande gedigitaliseerde informatie van het gebied*

Ingesloten luchtfoto('s):

8. DIA'S EN ANDER FOTOMATERIAAL