



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE LU0002012
SITENAME Haff Réimech

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type A	1.2 Site code LU0002012	Back to top
---------------	----------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Haff Réimech

1.4 First Compilation date 2000-01	1.5 Update date 2021-12
---------------------------------------	----------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Gilles Biver / Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable
Address:	4, Place de l'EuropeL-1499 Luxembourg
Email:	gilles.biver@mev.etat.lu

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2004-01
National legal reference of SPA designation	Loi du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles (Mém. A - N° 10 / 29 janvier 2004, p. 147)

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 6.3614	Latitude 49.4986
---------------------	---------------------

2.2 Area [ha]: 258.42	2.3 Marine area [%] 0.0
--------------------------	----------------------------

2.4 Sitelength [km]:
0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code

Region Name

LU00	Luxembourg (Grand-Duché)
------	--------------------------

2.6 Biogeographical Region(s)

Continental (100.0 %)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
3130					P	A	A	A	A
3150			81.75		M	B	A	B	B
6430					P	B	C	C	B
6510			23.26		M	A	C	B	A

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species					Population in the site					Site assessment				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A298	Acrocephalus arundinaceus			r	5	10	p		G	A	B	B	A
B	A298	Acrocephalus arundinaceus			c				R	G	A	B	B	B
B	A294	Acrocephalus paludicola			c				V	M	D			
B	A295	Acrocephalus schoenobaenus			c				C	G	B	B	C	B
B	A297	Acrocephalus scirpaceus			r	30	40	p		G	A	B	C	B
B	A297	Acrocephalus scirpaceus			c				C	G	B	B	C	B
B	A229	Alcedo atthis			p	4	6	p		G	B	B	C	B
B	A050	Anas penelope			c				R	M	D			
B	A055	Anas querquedula			r	0	1	p		M	A	B	C	B
B	A028	Ardea cinerea			p				P	M	C	B	C	B
B	A029	Ardea purpurea			c				R	M	D			
B	A222	Asio flammeus			w				V	M	D			
B	A059	Aythya ferina			r	1	2	p		G	A	B	B	A

B	A023	Nycticorax nycticorax			c				V	M	D			
B	A094	Pandion haliaetus			c				C	G	B	B	C	B
B	A112	Perdix perdix		X	p	0				G	D			
B	A072	Pernis apivorus			r	1	2	i		M	C	B	C	B
B	A151	Philomachus pugnax			c				R	M	B	B	C	B
B	A234	Picus canus			r	1	2	p		G	B	B	B	A
B	A235	Picus viridis			p	2	4	p		M	C	B	C	B
B	A005	Podiceps cristatus			w	10	40	i		G	A	B	B	A
B	A005	Podiceps cristatus			p	8	10	p	P	G	A	B	B	A
B	A119	Porzana porzana			c				R	M	B	B	C	B
B	A118	Rallus aquaticus			p	5	7	p		G	B	B	C	B
B	A336	Remiz pendulinus			c				C	M	A	B	B	B
B	A336	Remiz pendulinus			r		3	p		M	A	B	B	B
B	A249	Riparia riparia			c				C	M	B	B	C	B
B	A249	Riparia riparia			r	50	150	p		G	A	B	C	B
B	A275	Saxicola rubetra		X	c	0				G	D			
B	A193	Sterna hirundo			c				R	M	A	B	C	B
B	A191	Sterna sandvicensis			c				V	M	D			
B	A210	Streptopelia turtur			r	2	4	p		G	C	B	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			w	10	20	i		G	B	B	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			p	5	10	p		M	B	B	C	B
B	A166	Tringa glareola			c				R	M	B	B	C	B
B	A162	Tringa totanus			c				R	M	B	B	C	B
I		Brachytron pratense												

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
P		Eleocharis acicularis						P			X			
P		Najas marina						P			X			
P		Ophrys apifera						P			X			
P		Poa palustris						P			X			
P		Rumex hydrolapathum						P			X			
P		Scrophularia auriculata						P			X			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name

- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N16	6.91
N06	31.29
N14	8.23
N21	7.36
N23	10.34
N07	2.12
N08	26.72
N10	0.4
N15	6.63
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

1.1 Situation Le site couvre les anciennes gravières situé entre Remerschen et Schwebsange et un bras mort de la Moselle au sud de Wellenstein au lieu-dit "Tauperschwues". 1.2 Milieu physique La zone entière se trouve sur les fonds alluviaux quaternaires de la Moselle, constitués de sables et de graviers. 1.3 Occupation du sol Les territoires agricoles occupent près de 58 ha soit environ 23% de la surface de la zone. La viticulture est le mode d'exploitation prépondérant (14 ha), mais on trouve également des prairies exploités de manière relativement extensive et des cultures annuelles. Les eaux stagnantes couvrent près d'un tiers de la zone et sont entourés par une végétation pionnière arbustive (28 ha soit 11% de la zone) et herbacée (pelouse pionnière, 21 ha soit 8% de la zone). A noter encore la présence d'une zone récréative d'environ 14 ha dans la zone.

4.2 Quality and importance

Intérêts selon la directive "Oiseaux" Les plans d'eau des anciennes gravières de la Moselle sont d'une importance capitale pour les oiseaux nicheurs et migrateurs, notamment les espèces associées aux milieux aquatiques. Cette zone est l'unique site national, de nidification du Blongios nain *Ixobrychus minutus*, une des espèces phares de la zone. Cette zone est également le seul respectivement un des rares endroits de nidification pour bon nombre d'autres espèces, tels que le Fuligule milouin *Aythya ferina*, le Fuligule morillon *Aythya fuligula*, la Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus*? Les espèces inféodées aux roselières, tels la Rousserolle effarvatte *Acrocephalus scirpaceus*, le Râle d'eau *Rallus aquaticus*? sont abondantes. Les forêts alluviales accueillent plusieurs couples de Pic cendré *Picus canus*. Les zones à gravier offrent des possibilités de nidification au Petit Gravelot *Charadrius dubius*, respectivement les berges raides accueillent l'Hirondelle de rivage *Riparia riparia* et le Martin pêcheur *Alcedo atthis*. Le Balzard pêcheur *Pandion haliaetus*, ainsi que plusieurs espèces d'échassiers, tels que le Combattant varié *Philomachus pugnax* et le Chevalier sylvain *Tringa glareola* y sont observées en halte de migration. Durant les mois d'hiver, la zone est très importante pour bon nombre d'oiseaux d'eau, tels l'Harle pie *Mergellus albellus* et le Grand butor *Botaurus stellaris*, mais également des milliers d'individus d'espèces différentes de canards et de Foulque macroule *Fulica atra*. Intérêts selon la directive "Habitats" En tout, quatre types d'habitats de l'annexe I ont été recensés sur le site. Les habitats liés aux eaux stagnantes (3130 et 3150) sont issus de l'exploitation des dépôts de graviers de la Moselle. Au niveau national, c'est dans ce site que ces habitats sont le mieux représentés et ils abritent une flore très intéressante et rare dans le pays. A noter également la présence de mégaphorbiaies le long d'un bras mort et en bordure de la Moselle. La zone abrite une espèce de l'annexe II de la directive. Autres intérêts Avec plus d'une quarantaine d'étangs, ce site abrite un ensemble de biotopes variés et uniques pour le pays. Du point de vue de l'avifaune, et de manière non exhaustive, citons par exemple la Mésange Rémiz (*Remiz pendulinus*), qui présente un intérêt particulier au niveau national puisqu'elle se reproduit depuis peu dans la zone considérée (suite à une expansion généralisée de l'espèce vers le nord de l'Europe). De plus, la plus grande colonie nicheuse d'Hirondelle des rivages (*Riparia riparia*) du pays se trouve à Remerschen. Enfin, le complexe des étangs de Remerschen, bordant la Moselle, constitue un milieu de repos et d'hivernage incontournable pour les oiseaux migrateurs et hivernants. La saulnaie humide y couvre d'importantes surfaces (32 ha), ce qui correspond à plus de la moitié de la surface de ce type d'habitat cartographié dans le pays. Le site fait partie intégrante du réseau des Zones d'Importance Communautaire Ornithologique (Important Bird Areas de Birdlife International).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
H	G01.03		i
M	H01.05		o
M	H01.05		i
H	G01		i
H	J02.05.02		i
L	D03.02		i
L	G02.08		i
M	K02.03		i
H	F02.03		i
M	K02		i
M	G01.01		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
L	L08		i
L	D03.02		i

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

4.5 Documentation

DIEDERICH, P., 1978;Die Flora der Baggerweiher. - In Jeunes et Environment: Baggerweiher Remerschen/Wëntreng. Erhuelung an Naturschutz oder Ausverkauf vun enger Landschaft: 29-35FABER T., 1975;Etude phytosociologique et à la protection des biotopes humides au Gr.-Duché de Luxembourg. Mémoire d'aspirant professeur de Lycée. Medernach.. GEREND, Raoul (1994);, 1994;Nachweis neuer und interessanter Libellen aus Luxemburg nebst einer provisorischen Fassung der Roten Liste der einheimischen Odonaten (Insecta, Odonata). Bull. SNL 95(1994), 299-314GLODEN, R., 1982;Beobachtungen der Vogelwelt im Kiesgrubengebiet Wintringen / Remerschen und im "Haff Réimech".Lorgé P. (2000);Luxembourg. Pp 459 - 463 in HEATH M.F. & M.I. EVANS: Important Bird Areas in Europe. Priority Sites for Conservation. Volume 1: Northern Europe. BirdLife International Conservation Series No. 8, Cambridge, UK.Lorgé, P. (2007);Die Bestände von Rotmilan *Milvus milvus* und Schwarzmilan *Milvus migrans* in Luxemburg zwischen 1997 und 2003. *Regulus* WB 22: 30-36.MASSARD, Jos A. (1987);, 1987;Note sur la présence de l'Hydrozoaire *Cordylophora caspia* (Pallas, 1771) dans la Moselle allemande et luxembourgeoise.Bull. SNL 87(1987), 75-83.MELCHIOR, Ed. et al. (1987)Atlas des Oiseaux Nicheurs du Grand Duché de Luxembourg.Lëtzebuenger Natur- a VulleschutzligaMOES, Marc (1993);, 1993;Untersuchung zur Verbreitung und Ökologie der Wildkatze (*Felis silvestris silvestris*) in Luxemburg. MOUSSET, Alfred (1981);, 1981;Les Coléoptères des sablières de Remerschen-Wintrange. - SNL83-84(1978-1979),53-70REICHLING, Léopold (1981);, 1981;30 années d'observations floristiques au Luxembourg 1949 - 1979. Bull. SNL 83-84(1978-1979), 75-95.REICHLING, Léopold (1987);, 1987;Travaux de la Société. Excursion du 13 juillet 86. Bull. SNL87(1987), 122-123.TESTER, U., 1990;Artenschutzprojekt Laubfrosch für das Grossherzogtum Luxemburg. - Basel, im Auftrag von Eaux et Forêts: 9 p.THORN, M., GRÜN, J., 1977;"Am Aussterben so ganz nebenbei": Amphibien und Reptilien. In Baggerweiher Remerschen-Wëntreng. - Jeunes et Environnement Luxembourg: p. 53WEISS, Jean (1995)Die Rote Liste der Brutvögel LuxemburgsLëtzebuenger Natu-a VulleschutzligaWERNER, J., 1985a;Einige Moose der Dreiländerecke bei Schengen - Bulletin de la Société des Naturalistes Luxembourgeois, 85 (1980-82): 77-81ZEYEN & BAUMANN, 1989;Naturschutzgebiet in den Baggerweiher Haff Réimech und Taupeschwues (Teil 1 + 2 + Karten). - Ministère de l'Environnement, Administration des Eaux et Forêts, Luxembourg.ZEYEN et BAUMANN, 1993;Dossier de classement : La réserve naturelle "Reckingerhaff: - Weiergewan - Hesselengerbaach - Erpeldengerbaach" (RN ZH 55 et 56)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
LU02	35.7				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
LU02	Haff Réimech - Taupeschwues	*	4.5
LU02	Haff Réimech - Baggerweieren	+	31.2

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
Other	Haff Réimech	*	99.6

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/> Yes	Name: Maßnahmenplan Natura 2000 für das Gebiet LU0001029/LU0002012"Haff Réimech et Région de la Moselle supérieure" Link: https://environnement.public.lu/dam-assets/documents/natur/natura2000/LU0001029.zip
<input type="checkbox"/> No, but in preparation	
<input type="checkbox"/> No	

6.3 Conservation measures (optional)

GestionDe nombreuses mesures de gestion ont été mises en oeuvre ces dernières années sous la surveillance du Service conservation de la Nature - arrondissement Sud en coopération avec M. Raymond Gloden.De ce fait, il est indispensable de mettre en place des panneaux explicatifs (restrictions, Directive 79/409/CEE, oiseaux présents sur le site...).

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

LU.MDDI.LU0002012

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

--