



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 IT1324896
SITENAME Lerrone - Valloni

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 B	1.2 Site code IT1324896	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Lerrone - Valloni

1.4 First Compilation date 2003-03	1.5 Update date 2019-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Regione Liguria - Dipartimento Ambiente - Servizio Parchi, Aree Protette e Biodiversità
Address:	Via Fieschi, 15 - 16121 Genova
Email:	parchi@regione.liguria.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	2003-03
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2017-04
National legal reference of SAC designation:	DM 07/04/2017 - G.U. 98 del 28-4-2017

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.099167 **Latitude** 44.031944

2.2 Area [ha]: 21.0 **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
--------------------------	--------------------

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (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
3170B			2.1		P	C	C	C	C
3280B			0.21		P	B	C	C	C
6210B			0.21		P	C	C	C	C
6220B			0.21		P	B	C	C	C
6420B			0.21		P	C	C	B	B
91AAB			1.68		P	C	C	C	C
91E0B			1.05		P	B	C	C	C
9540B			1.05		P	C	C	C	C

- **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	A247	Alauda arvensis			p				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			p				P	DD	D			
B	A050	Anas penelope			p				P	DD	D			
B	A053	Anas platyrhynchos			p				P	DD	D			
B	A028	Ardea cinerea			p				P	DD	D			
B	A029	Ardea purpurea			p				P	DD	D			
B	A350	Corvus corax			p				P	DD	D			
B	A349	Corvus corone			p				P	DD	D			
B	A237	Dendrocopos major			p				P	DD	D			
B	A026	Egretta garzetta			p				P	DD	D			
R	1220	Emys orbicularis	Yes		p				P	DD	D			
B	A125	Fulica atra			p				P	DD	D			
B	A123	Gallinula chloropus			p				P	DD	D			
B	A342	Garrulus glandarius			p				P	DD	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			p				P	DD	D			
B	A023	Nycticorax nycticorax			p				P	DD	D			
I	1041	Oxygastra curtisii			p				P	DD	D			
B	A017	Phalacrocorax carbo			p				P	DD	D			
B	A115	Phasianus colchicus			p				P	DD	D			
B	A343	Pica pica			p				P	DD	D			
B	A235	Picus viridis			p				P	DD	D			
B	A118	Rallus aquaticus			p				P	DD	D			
B	A209	Streptopelia decaocto			p				P	DD	D			
B	A283	Turdus merula			p				P	DD	D			
B	A142	Vanellus vanellus			p				P	DD	D			

- **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	
I		Aeshna isosceles						P							
A	1205	Hyla meridionalis						P							
R		Lacerta bilineata						P						X	
R		Malpolon monspessulanus						P						X	
R		Natrix maura						P						X	
P		Orchis coriophora						P						X	
P		Orchis morio						P						X	
R	1256	Podarcis muralis						P	X						
A	1209	Rana dalmatina						P	X						
P		Serapias vomeracea						P						X	
R	5883	Timon lepidus	Yes					R							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
N19	18.0
N08	20.0
N07	5.0
N10	25.0
N06	25.0
N22	5.0
N16	2.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Il subsito 1 è costituito da un tratto del T. Lerrone e da alcuni suoi affluenti. Il subsito è interamente situato nel Comune di Garlenda. Il regime idrologico è di tipo torrentizio, ma sono anche presenti due sbarramenti artificiali che creano zone ad acque profonde e stagnanti. Il subsito 2, è una cava abbandonata di argille plioceniche, localizzata in prossimità del T. Lerrone in Comune di Villanova d'Albenga. E' caratterizzato dalla presenza di stagni permanenti e temporanei ormai rinaturalizzati. Esistono inoltre tratti di gariga e di macchia e piccole zone calanchive ricche di fossili. Dal punto di vista floristico-vegetazionale il sito è caratterizzato da una buona differenziazione di ambienti in relazione all'estensione esigua dell'area. Tale aspetto attribuisce al sito una buona potenzialità per la formazione di habitat stabili che potrebbero costituire un rifugio per specie animali e vegetali vulnerabili, soprattutto appartenenti ad habitat poco diffusi nella piana d'Albenga. La diversificazione di ambienti vegetazionali è dovuta principalmente alla presenza di fasi pioniere di colonizzazione, che dimostra una graduale rinaturalizzazione del sito. Mentre per la fauna questo processo risulta essere più veloce, per la vegetazione si tratta di un processo più lento e graduale. I residui di macchia mediterranea presenti lungo i confini del sito manifestano una graduale ricolonizzazione da parte di un arbusteto termofilo mediterraneo caratterizzato da specie predominanti come *Spartium junceum*, *Cistus salvifolius*, *Cistus albidus*, *Chritmum maritimum*, *Thymus vulgaris*, *Pistacia lentiscus*, *Asparagus acutifolius*, *Juniperus communis*. Nonostante la presenza di queste specie non si ha una macchia mediterranea ben caratterizzata, ma probabilmente lasciando il sito indisturbato si potrà assistere ad un'evoluzione in tal senso. Oltre a questi arbusti di macchia mediterranea sono presenti *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Rosa sp.* e *Cornus sanguinea*; si tratta di specie molto competitive e rustiche che colonizzano terreni incolti e che potrebbero preparare il terreno per l'instaurarsi di una macchia mediterranea matura. Le praterie al centro dell'ex cava, immediatamente a ridosso delle aree pseudocalanchive, si trovano ancora in una situazione di prima ricolonizzazione delle argille con specie xerofile caratteristiche di incolti. I prati a sfalcio presenti nella zona centrale e NW del sito sono caratterizzati da fasi evolutive che tendono all'arbusteto. In queste aree sono presenti alcune orchidee protette come *Orchis coriophora* (O. cimicina), *Orchis morio* (O. mora) e *Serapias vomeracea* (Serapide maggiore). Di interesse sono i lembi di vegetazioni palustri e ripariali caratterizzati da fasi pioniere con formazioni a *Typha*, canneti e comunità dominate da idrofite (*Potamogeton sp.*). La protezione di questo tipo di vegetazione risulta di particolare importanza soprattutto per garantire un habitat ideale allo sviluppo delle popolazioni stanziali di *Emys orbicularis* e per garantire un buon riparo per le specie ornitiche che gravitano nell'area.

4.2 Quality and importance

Il sito ospita alcuni Uccelli elencati nell'allegato I della Direttiva 79/409 CEE, e una delle ultime popolazioni della testuggine palustre *Emys orbicularis* della Liguria. Sono inoltre presenti altri rettili di interesse regionale come *Lacerta lepida* (specie proposta dall'Italia per l'inclusione nell'allegato II della Direttiva Habitat, in quanto rarissima sul territorio nazionale: le scarse popolazioni liguri sono le uniche popolazioni italiane) e *Malpolon monspessulanus*. Il sito si presta ad un ripristino delle zone umide e ad una gestione didattica e turistica.

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]
M	H05		-
M	J01.01		-
M	J03		-
M	A04		-
M	H01		-
M	F02		-
M	B02.03		-
M	J02.06		-
M	H02		-
M	D01.01		-
M	I01		-
M	K03		-

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]

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

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT00	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	PROVINCIA DI SAVONA - Ufficio Parchi e Aree Protette
Address:	Via Amendola, 10 - 17100 SAVONA
Email:	

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes
<input type="checkbox"/> No, but in preparation
<input checked="" type="checkbox"/> No

6.3 Conservation measures (optional)

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

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).

F. 440 / I II 1:25.000 Gauss-Boaga