

---

## NATURA 2000

### FORMULARIO STANDARD

PER ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (ZPS)

PER ZONE PROPONIBILI PER UNA IDENTIFICAZIONE COME SITI  
D'IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)

E

PER ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC)

---

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

<i>1.1. TIPO</i>	<i>1.2. CODICE SITO</i>	<i>1.3. DATA COMPILAZIONE</i>	<i>1.4. AGGIORNAMENTO</i>
E	IT5210073	199611	201109

*1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000*  
NATURA 2000 CODICE SITO  
IT5310010

*1.6. RESPONSABILE(S):*

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione  
Conservazione della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma

*1.7. NOME SITO:*

Alto Bacino del Torrente Lama

*1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE*

*DATA PROPOSTA SITO COME SIC:*

199611

*DATA CONFERMA COME SIC:*

*DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM*

*DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:*

## 2. LOCALIZZAZIONE SITO

### 2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 16 0

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

43 34 0

### 2.2. AREA (ha):

2366.00

### 2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

### 2.4. ALTEZZA (m):

MIN

406

MAX

1026

MEDIA

750

### 2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT52

NOME REGIONE

Umbria

% COPERTA

100

### 2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina

Atlantica

Boreale

Continente

Macaronesica

Mediterranea

### 3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 3.1. Tipi di HABITAT presenti nel sito e relativa valutazione del sito:

##### TIPI DI HABITAT ALLEGATO I:

CODICE	% COPERTA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
6210	4	B	C	B	B
9210	2	B	C	B	B
92A0	1	B	C	B	B
5130	1	B	C	B	B
6220	0,1	B	C	B	B

### **3.2. SPECIE**

***di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE***

***e***

***elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE***

***e***

***relativa valutazione del sito in relazione alle stesse***

**3.2.a. Uccelli migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE**

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale	
			Roprod.	Svern.					Stazion.
A338	Lanius collurio		P			C	B	B	B
A246	Lullula arborea	P	P	P		C	B	C	B

**3.2.b. Uccelli migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE**

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale	
			Roprod.	Svern.					Stazion.
A233	Jynx torquilla								
A287	Turdus viscivorus								
A285	Turdus philomelos								
A210	Streptopelia turtur		i			C	B	C	B
A209	Streptopelia decaocto								
A232	Upupa epops								
A271	Luscinia megarhynchos								
A288	Cettia cetti								
A363	Carduelis chloris								
A361	Serinus serinus								
A377	Emberiza cirulus								
A328	Parus ater								
A372	Pyrrhula pyrrhula								
A218	Athene noctua								
A324	Aegithalos caudatus								
A273	Phoenicurus ochruros								
A208	Columba palumbus								
A349	Corvus corone								
A212	Cuculus canorus		i			C	B	C	B
A115	Phasianus colchicus								
A366	Carduelis cannabina								
A318	Regulus ignicapillus								
A359	Fringilla coelebs								
A343	Pica pica								
A096	Falco tinnunculus								
A342	Garrulus glandarius								
A221	Asio otus								
A315	Phylloscopus collybita								
A283	Turdus merula								

A264	Cinclus cinclus						
A305	Sylvia melanocephala						
A356	Passer montanus						
A266	Prunella modularis						
A269	Erithacus rubecula						
A332	Sitta europaea						
A235	Picus viridis						
A257	Anthus pratensis						
A087	Buteo buteo	i			C	A	C A
A256	Anthus trivialis						
A113	Coturnix coturnix						
A335	Certhia brachydactyla						
A317	Regulus regulus						
A251	Hirundo rustica						
A226	Apus apus						
A276	Saxicola torquata						
A265	Troglodytes troglodytes						
A309	Sylvia communis						
A351	Sturnus vulgaris						
A383	Miliaria calandra						
A247	Alauda arvensis						
A253	Delichon urbica						
A262	Motacilla alba						
A261	Motacilla cinerea						
A311	Sylvia atricapilla						
A364	Carduelis carduelis						
A330	Parus major						
A329	Parus caeruleus						
A325	Parus palustris						

### 3.2.c. MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1352	Canis lupus	R			C	B	C	B

### 3.2.d. ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1167	Triturus carnifex	P			D			
1217	Testudo hermanni	P			D			

**3.2.e. PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE**

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1156	Padogobius nigricans	P			D			
1132	Leuciscus lucumonis	C			C	B	B	A
1131	Leuciscus souffia	C			C	B	C	A
1136	Rutilus rubilio	C			C	B	B	A

**3.2.f. INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II Direttiva 92/43/EEC**

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1088	Cerambyx cerdo	P			C	B	C	B
1083	Lucanus cervus	P			C	B	C	B
1092	Austropotamobius pallipes	P			C	C	C	B

**3.2.g. PIANTE elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/EEC**

### 3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B M A R F I P			
	P <i>Salix apennina</i>	P	<b>B</b>
A	<i>Rana bergeri</i> / <i>Rana klepton hispani</i>	P	<b>C</b>
A	<i>Hyla intermedia</i>	P	<b>C</b>
A	<i>Rana italica</i>	P	<b>C</b>
A	<i>Bufo bufo</i>	P	<b>C</b>
A	<i>Triturus vulgaris</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Hierophis viridiflavus</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Coronella girondica</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Coronella austriaca</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Podarcis sicula</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Podarcis muralis</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Natrix natrix</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Anguis fragilis</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Lacerta bilineata</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Zamenis longissimus</i>	P	<b>C</b>
R	<i>Vipera aspis</i>	P	<b>C</b>
B	<i>Passer italiae</i>	P	<b>B</b>
M	<i>Microtus savii</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Capreolus capreolus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Cervus elaphus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Crocidura leucodon</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Dama dama</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Mustela nivalis</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Martes foina</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Felis silvestris silvestris</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Hystrix cristata</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Lepus europaeus / corsicanus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Muscardinus avellanarius</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Nyctalus leisleri</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Plecotus austriacus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Hypsugo savii</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Erinaceus europaeus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Sciurus vulgaris</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Eptesicus serotinus</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Meles meles</i>	P	<b>C</b>
M	<i>Sorex samniticus</i>	P	<b>A</b>
	I <i>Aporia crataegi</i>	P	<b>D</b>
F	<i>Leuciscus cephalus</i>	P	<b>A</b>
	I <i>Potamon fluviatile fluviatile</i>	P	<b>A</b>
F	<i>Barbus tyberinus</i>	P	<b>C</b>
F	<i>Salmo trutta trutta</i>	P	<b>A</b>

(U = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, I = Invertebrati, V = Vegetali)

## 4. DESCRIZIONE SITO

### 4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	1
Inland water bodies (Standing water, Running water)	1
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	20
Dry grassland, Steppes	10
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	5
Broad-leaved deciduous woodland	61
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	2
<b>Copertura totale habitat</b>	<b>100 %</b>

### Altre caratteristiche sito

Complesso prevalentemente collinare, di natura marnoso-arenacea, con morfologia molto aspra caratterizzata da versanti scoscesi, spesso semirupesci, e vallate strette e tortuose. Esso si presenta in gran parte coperto da boschi cedui e boscaglie per lo più costituiti da cerro (*Quercus cerris*) che, a seconda dell'esposizione dei versanti, si associa con il carpino nero (*Ostrya carpinifolia*) o con la roverella (*Quercus pubescens*). Solo sui versanti più elevati, con minore pendenza o pianeggianti, tali formazioni, inquadrabili nell'ordine *Quercetalia pubescenti-petraeae*, vengono sostituite da boschi puri di cerro o da piccoli nuclei di faggio (*Fagus sylvatica*), dell'ordine *Fagetalia sylvaticae*. Ai boschi si alternano estesi arbusteti a ginepri (*Juniperus communis* e *Juniperus oxycedrus*) e vaste aree calanchive con vegetazione camefitica riferibile all'associazione *Coronillo minimae-Astragaletum monspessulani*, dell'alleanza *Xerobromion*.

### 4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Nonostante la presenza di diversi elementi di pressione antropica, in particolare l'utilizzazione del bosco, si rileva un elevato interesse naturalistico per la presenza di specie rare e/o localizzate.

### 4.3. VULNERABILITÀ

L'unica attività che può rappresentare un rischio reale per l'area è da individuarsi in un possibile sfruttamento delle coperture forestali di tipo intenso. Vulnerabilità: medio-bassa.

### 4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

### 4.5. PROPRIETÀ

Public %: 2; Private %: 98;

### 4.6. DOCUMENTAZIONE

## **4. DESCRIZIONE SITO**

### 4.7. STORIA

## 5. STATO DI PROTEZIONE DEL SITO E RELAZIONE CON CORINE:

### 5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
IT00	100

### 5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

**designati a livello Nazionale o Regionale:**

**designati a livello Internazionale:**

### 5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPI CORINE":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
300100349	/	0

## **6. FENOMENI E ATTIVITÀ NEL SITO E NELL'AREA CIRCOSTANTE**

### **6.1. FENOMENI E ATTIVITÀ GENERALI E PROPORZIONE DELLA SUPERFICIE DEL SITO INFLUENZATA**

FENOMENI E ATTIVITÀ nel sito:

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

### **6.2. GESTIONE DEL SITO**

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

## 7. MAPPA DEL SITO

### *Mappa*

<i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i>	<i>SCALA</i>	<i>PROIEZIONE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
-----------------------------------	--------------	-------------------	-------------------------------------

115 I° NO - 115 I° S	25000	Gauss-Boaga	
----------------------	-------	-------------	--

*(\*) CONFINI DEL SITO SONO DISPONIBILI IN FORMATO DIGITALE? (fornire le referenze)*

### *Fotografie aeree allegate*

## 8. DIAPOSITIVE