



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 IT5340001
SITENAME Litorale di Porto d'Ascoli

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	1.2 Site code	Back to top
C	IT5340001	

1.3 Site name

Litorale di Porto d'Ascoli

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1995-12	2024-12

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Regione Marche - Settore Territori interni, parchi e rete ecologica regionale
Address:	Via Tiziano,44 - 60125 ANCONA
Email:	regione.marche.biodiversita@emarche.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2012-10
National legal reference of SPA designation	DGR delle Marche n° 1701 dell'01/08/2000 con perimetro aggiornato tramite successiva delibera Giunta Regionale delle Marche n° 1025 del 18/07/2011
Date site proposed as SCI:	1995-06
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2015-05
National legal reference of SAC designation:	DM 06/05/2015 - G.U. 121 del 27-05-2015
Explanation(s):	Giugno 1995: SIC proposto "IT5340001 - Litorale di Porto d'Ascoli"; 01/08/2000: individuata la ZPS "IT5340022 - Litorale di Porto d'Ascoli (La Sentina)" che racchiude il SIC IT5340001; Marzo 2003: La ZPS IT5340022 è classificata ;18/07/2011: modifica del perimetro della ZPS che viene a coincidere con il SIC; scompare il formulario della ZPS che riversa i propri contenuti in quello del SIC IT5340001; ottobre 2012: sito classificato come ZPS; 27/05/2015: sito designato come ZSC.

2. SITE LOCATION

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
-------------------	-------------

ITE3	Marche
------	--------

2.6 Biogeographical Region(s)

Continental (100.0
%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

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
1110 			109.8		M	B	A	C	B
1150 			3.5		M	B	C	B	B
1170 			0.16		M	C	C	B	B
1210 			0.75		M	B	C	C	B
1310 			4.02		M	B	C	C	B
1410 			2.3		M	B	C	C	B
1420 			9.38		M	B	C	C	B
2110 			6.76		M	B	C	C	B
2230 			0.55		M	B	C	B	B

- **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

[illegible]

B	A293	Acrocephalus melanopogon			c	5	15	l		G	C	C	C	C
B	A293	Acrocephalus melanopogon			w				P	DD	C	C	C	C
B	A294	Acrocephalus paludicola			c				V	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			w				P	DD	C	B	C	C
B	A229	Alcedo atthis			r	1	1	p		G	C	B	C	C
F	1103	Alosa fallax			r				P	DD	C	C	C	C
B	A255	Anthus campestris			c	1	1	i		G	C	C	C	C
B	A773	Ardea alba			w	1	2	i		P	D			
B	A029	Ardea purpurea			c	6	10	i		G	C	B	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			c	1	2	i		G	C	C	C	C
B	A021	Botaurus stellaris			c				P	DD	C	B	C	C
B	A021	Botaurus stellaris			w	1	1	i		G	C	B	C	C
B	A243	Calandrella brachydactyla			r	2	2	i		G	C	C	C	C
B	A243	Calandrella brachydactyla			c				P	DD	C	C	C	C
B	A861	Calidris pugnax			c	1	12	i		P	C	C	C	C
B	A224	Caprimulgus europaeus			c				P	DD	C	C	C	C
R	1224	Caretta caretta			c				P	DD	C	C	C	C
B	A138	Charadrius alexandrinus			p	1	2	p		G	C	C	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			c	6	10	i		G	C	C	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			c	1	6	i		G	C	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			w	1	5	i		G	C	C	C	C
B	A082	Circus cyaneus			c				P	DD	C	C	C	C
B	A084	Circus pygargus			c	6	10	i		G	C	C	C	C
B	A480	Cyanecula svecica			c	6	22	P		G	C	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			c				P	DD	C	B	C	B
B	A026	Egretta garzetta			w	1	10	i		G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			r	7	15	i		G	C	B	A	C
I	6199	Euplagia quadripunctaria			p				P	DD	C	B	C	C
B	A103	Falco peregrinus			c	1	1	i		G	C	C	C	C
B	A097	Falco vespertinus			c	1	16	i		G	C	C	C	C
B	A189	Gelochelidon nilotica			c				P	DD	C	C	C	C
B	A127	Grus grus			c	1	12	i		G	C	C	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			c	6	18	i		G	C	B	C	B
B	A862	Hydrocoloeus minutus			c				P	DD	C	C	C	C
B	A022	Ixobrychus minutus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A022	Ixobrychus minutus			r	1	2	i		G	C	B	C	B
B	A338	Lanius collurio			c	1	2	i		G	C	C	C	C
B	A339	Lanius minor			c	1	1	i		G	C	C	C	C
B	A176	Larus melanocephalus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A176	Larus melanocephalus			w				C	DD	C	B	C	B
B	A875	Microcarbo pygmaeus			w	1	6	i		P	D			
B	A875	Microcarbo pygmaeus			c	1	4	i		G	C	C	C	C
M	1324	Myotis myotis			c				P	DD	C	C	C	C

P		Oenanthe lachenalii						R						X
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis						P			X			
M	2016	Pipistrellus kuhlii						C	X					
P		Plantago cornuti						V						X
R	1256	Podarcis muralis						C	X					
R	1250	Podarcis siculus						P	X					
B	A005	Podiceps cristatus						P					X	
P		Rorippa islandica						V						X
P		Saccharum ravennae						V						X
P		Salicornia patula						C						X
M	2034	Stenella coeruleoalba						P	X					
M	1333	Tadarida teniotis						C	X					
P		Trigonidium cicindeloides						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

[Back to top](#)

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N07	7.0
N06	5.0
N23	22.0
N04	7.0
N03	12.0
N12	47.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Tratto di litorale situato in località Sentina e compreso fra la foce del Fiume Tronto a sud e il centro abitato di Porto d'Ascoli; si tratta dell'unico ambiente retrodunale umido rimasto nelle Marche: è costituito da un insieme di piccoli stagni salmastri e da praterie salse retrodunali, con associazioni vegetali altamente specializzate all'ambiente costiero e perciò del tutto peculiari. I fondali antistanti alla Riserva Naturale Regionale Sentina sono occupati quasi totalmente dall'habitat 1110 (sandbanks). Qui sono stati osservati numerosi esemplari del gasteropode *Neverita josephina* e del paguro *Diogenes pugilator*. Da dati scientifici (non aggiornati) relativi al comparto costiero del Piceno, emerge che da un punto di vista ponderale le biomasse totali di *C. gallina*, specie caratteristica della biocenosi SFBC e al contempo commercialmente molto rilevante, hanno subito in generale una sensibile diminuzione ed alterazione nel tempo, contrariamente a quanto osservato per *Anadara inaequalis*, potenziale organismo alloctono (indopacifico) di sostituzione. Questo è probabilmente imputabile all'elevata pressione dalla pesca professionale. Sotto costa nella porzione a nord della riserva sono state identificate delle strutture artificiali riccamente popolate. Le biocenosi rilevate su questi substrati sono rappresentate da un numero di organismi notevolmente inferiore rispetto all'habitat a scogliera a causa della scarsa profondità del fondale, all'elevato idrodinamismo e probabilmente anche agli apporti di acqua dolce. Ritroviamo ad esempio *Mytilus galloprovincialis*, *Stramonita haemastoma*, *Sabellaria alcocki*, *Anemonia viridis*, *Cereus pedunculatus*, idroidi (*Obelia dichotoma*), spugne (*Cliona adriatica*), briozoi (*Schizobrachiella sanguinea*). Queste strutture forniscono rifugio anche a diverse specie ittiche, come ad esempio la spigola (*Dicentrarchus labrax*), scorfani e blennidi. Nei pressi di quest'area sono state registrate anche reti da pesca e lenze/reti abbandonate.

4.2 Quality and importance

La zona comprende ambienti di particolare interesse per tutto il litorale marchigiano, diventati ormai rarissimi in tutto il bacino del Mare Adriatico, a causa della crescente antropizzazione; è l'unica testimonianza di ambiente palustre salmastro rimasta nelle Marche. Sito di particolare valore: è un unicum. Si rinvencono lembi di vegetazione palustre e subpalustre: Suaedo-Salicornietum patulae, Crypsidetum aculeatae, Salsoletum sodae, Scirpetum compacto-littoralis. La flora è anch'essa estremamente rara e localizzata. Nel quadro 3.3. si segnala la presenza delle seguenti specie:- Larus canus e Larus ridibundus, perché comprese nell'allegato II alla Direttiva "Uccelli"; - Crypsis aculeata in quanto unico sito in Regione ove è stata rinvenuta; - Saccharum ravennae, Plantago cornuti, Juncus acutus, Juncus maritimus, Cladium mariscus, poichè reintrodotte nel sito.Trigonidium cicindeloides: indicato nella Check list della fauna italiana; si tratta della prima segnalazione per le Marche. Altre specie che caratterizzano il sito sono: Aplysina aerophoba: Spugna incrostante inserita nell'allegato II RCA/SPA; organismo tipico della biocenosi III.6 ASPIM dell'Habitat 1170, specie ASPIM; Cliona adriatica: spugna perforatrice di substrati duri, risulta endemica per l'Adriatico; organismo tipico della biocenosi III.6 ASPIM dell'Habitat 1170. Sabellaria alcocki: polichete della famiglia Sabellariidae, coloniale che vive all'interno di tubi paralleli costituiti da sabbia cementata da muco prodotto dal polichete stesso. Tali strutture sono considerate oasi di biodiversità poiché ospitano una ricchissima varietà di invertebrati ma in Mediterraneo risultano sempre più rare. Organismo caratteristico/indicatore della biocenosi III.6 ASPIM dell'Habitat 1170. Capitella capitata: Polichete di fondi molli tipico della biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Nephtys hombergi: Polichete di fondi molli tipico della biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Corbula gibba: Mollusco bivalve caratteristico della Biocenosi IV.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Chamelea gallina: Mollusco bivalve caratteristico/indicatore della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Mytilus galloprovincialis: Mollusco filtratore che svolge funzione di biorimediazione e di ecosystem engineers poiché costituisce mussel bed aumentando la complessità tridimensionale del substrato; la raccolta in natura è vietata ma risulta oggetto di prelievo consistente; tipico della biocenosi III.6 dell'Habitat 1170. Spisula subtruncata: Mollusco di fondi molli tipico della biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Nassarius pygmaeus: Mollusco gasteropode caratteristico/indicatore della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Bela nebula: Mollusco di fondi molli tipico della biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Anadara inaequalis: Mollusco bivalve con tendenza di sostituzione nei confronti di Chamelea gallina nella Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110; specie di elevato valore commerciale e quindi molto soggetta a pressione piscatoria. Nassarius mutabilis: Mollusco gasteropode caratteristico/indicatore della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110; specie di valore commerciale e quindi molto soggetta a pressione piscatoria. Solen marginatus: Mollusco di fondo molle, tipico della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110 con popolazioni locali in forte declino negli ultimi decenni a causa della pressione piscatoria. Tellina nitida: Mollusco bivalve caratteristico/indicatore della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110 soggetto nel passato a forte pressione piscatoria. Aristeus antennatus: Crostaceo che si rinviene nella Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110 e di elevato valore commerciale e quindi soggetto a forte pressione piscatoria. Aristeomorpha foliacea: Crostaceo che si rinviene nella Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110; è di elevato valore commerciale e quindi soggetto a forte pressione piscatoria. Penaeus kerathurus: Crostaceo che si rinviene nella Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110 e di elevato valore commerciale e quindi soggetto a forte pressione piscatoria. Squilla mantis: Crostaceo tipico della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110 e di elevato valore commerciale e quindi soggetto a forte pressione piscatoria. Paracentrotus lividus: Cnidario inserito nell'Allegato II RCA/SPA, tipico della biocenosi III.6 ASPIM dell'Habitat 1170. Echinocardium mediterraneum: Echinoderma caratteristico/indicatore della Biocenosi III.2.2 ASPIM dell'Habitat 1110. Schizobrachiella sanguinea : Briozoo tipico della biocenosi III.6 ASPIM dell'Habitat 1170. Altre specie che caratterizzano il sito sono: Actina equina, Homarus gammarus, Anemonia viridis e Cereus pedunculatus, tutte specie indicata nel Libro Rosso nazionale,

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	G01.08		i
H	K01.01		i
M	E06.02		i
M	A07		i
M	A06.01.01		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

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

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 [%]
IT07	78.0	IT11	50.0		

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT05	Riserva Naturale Regionale Sentina	*	98.69
IT99	Area floristica "Laghetti della Sentina"	*	43.12

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Per il territorio della ZSC non compreso in quello della Riserva naturale della Sentina: Provincia di Ascoli Piceno Servizio Parchi ed Agricoltura
Address:	Corso Mazzini,43 (63100) Ascoli Piceno
Email:	roberto.giovannozzi@provincia.ap.it

Organisation:	Per il territorio della ZSC compreso in quello della Riserva naturale della Sentina: Comune di S. Benedetto del Tronto quale soggetto gestore della Riserva naturale regionale della Sentina
Address:	Piazza Cesare Battisti, 1 (63039) San Benedetto del Tronto Tel. 0735.794278-9, fax. 0735.794277
Email:	info@riservasentina.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☒ Yes	Name: Piano di gestione della ZSC/ZPS IT5340001 "Litorale di Porto d'Ascoli" Link: http://www.norme.marche.it/Delibere/2014/DGR0411_14.pdf
☐ No, but in preparation	
☐ No	

6.3 Conservation measures (optional)

Sono in vigore: 1) Misure di conservazione generali consultabili linkando a: - http://www.norme.marche.it/Delibere/2008/DGR1471_08.pdf-
http://www.norme.marche.it/Delibere/2009/DGR1036_09.pdf2) Misure di conservazione definite nel Piano di gestione della Riserva naturale della Sentina che, ai sensi dell'articolo 7 della deliberazione amministrativa dell'Assemblea legislativa delle Marche n° 156 del 14 dicembre 2004, ha valore anche di Piano di gestione del Sito;tali misure sono consultabili linkando a:- http://www.norme.marche.it/Delibere/2014/DGR0411_14.pdf3)Si segnala inoltre la presenza dell'area floristica "Laghetti della Sentina" istituita ai sensi dell'articolo 7 della L.R. 52/1974 il quale dispone che in questa area, soggetta a tutela in quanto presenti specie floristiche rare o in via di estinzione, sia proibita la raccolta, la estirpazione o il danneggiamento di tutte le piante spontanee. Sono comunque consentite le normali pratiche colturali nonché, negli incolti produttivi, il pascolo e la fienagione.Il file shape del perimetro dell'area floristica può essere scaricato linkando a:- <http://www.ambiente.marche.it/Ambiente/Natura/Infrastrutturaverde/Areefloristiche/Cartografia.aspx>

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).

