



UNIONE EUROPEA



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## S.I.C. SITO DI IMPORTANZA COMUNITARIA “Monte Arcuentu e Rio Piscinas” ITB 040031

provincia del MEDIO CAMPIDANO



COMUNE DI  
ARBUS



COMUNE DI  
GONNOSFANADIGA



COMUNE DI  
GUSPINI

L'area SIC Monte Arcuentu Rio Piscinas, comprende quasi interamente il sistema orografico del massiccio vulcanico dell'Arcuentu, parte del bacino idrografico del rio Gutturu 'e Flumini, il sistema orografico scistoso della Costa Verde, il bacino idrografico del rio Piscinas, l'area mineraria dimessa di Ingurtosu e Montevecchio, il sistema pedemontano e alluvionale del rio Montevecchio-Sitzerri.

Si tratta di territori di grande pregio dove sono presenti coste sabbiose, coste rocciose, aree riparali, area marina subregionali montuose ed aree agricole ospitanti flora e fauna endemiche di notevole importanza. Nell'area insistono campi dunali costieri tra i più imponenti e importanti del Mediterraneo e in questi può essere riscontrata tutta la seriazione della vegetazione psammofila finora conosciuta. In queste aree sabbiose il disturbo antropico dei campi dunali si è mantenuto invariato.

*The Monte Arcuentu e Rio Piscinas SIC area includes almost entirely the orographic system of the Arcuentu volcanic massif, part of the Rio Gutturu 'e Flumini catchment basin, the Costa Verde orographic schistose system, the Rio Piscinas catchment basin, the Ingurtosu and Montevecchio discharged mining area, the Rio Montevecchio- Sitzerri piedmont and alluvial system.*

*These areas are very interesting: here are sandy coasts, rocky shores, marine sub-mountainous areas, and agricultural areas with very important endemic fauna and flora .*

*In This territory we find coastal dune fields of the most important of the Mediterranean and here we can see all the seriation of the sand vegetation. In these sandy areas the anthropic disturbance fields dune has remained unchanged.*

Geograficamente l'area, che ricade all'interno dei bacini idrografici del rio Naracauli e del Rio Piscinas, è delimitata a Ovest dalla costa che da Punta Fenu Struvu a Punta Acqua Durci è costituita dalla fascia dunale di Piscinas e Scivu, a Sud dalla SS126, che collega Arbus a Fluminimaggiore e Buggerru, a est dai rilievi di Punta Malacuba, Sedda Orbadas, Br.cu Su Porcu, Punta Riu Unis, e a nord dal limite del bacino idrografico del Rio Piscinas.

Si tratta di rilievi relativamente giovani, infatti la loro origine risale alla prolungata attività vulcanica che interessò la regione attorno a 20-25 milioni d'anni fa. Tra i rilievi più alti vi sono monte Maggiore e punta Pubusinu che superano 700 metri.

I processi erosivi hanno dato ai rilievi le caratteristiche forme appuntite e l'azione dell'acqua, che scende dalle pendici del monte con numerosi piccoli rii, ha scavato insenature profonde sulle rocce più deboli, formando dirupi che terminano con caratteristici coni di deiezione.

*This area, between Rio Naracauli and Rio Piscinas catchment, is bounded on the west by the coast, from Punta Fenu Struvu to Punta Acqua Durci, of Scivu and Piscinas ; on the south is bounded by the road SS126 connecting Arbus to Fluminimaggiore and Buggerru; on the east is bounded by the mountains Punta Malacuba, Sedda Orbadas, Br.cu Su Porcu, Punta Riu Unis; on the north is bounded by the edge of the river basin Rio Piscinas.*

*These mountains are relatively young, In fact their origin dates back to prolonged volcanic activity affecting the region around 20-25 million years ago. Among the highest mountains there are Monte Maggiore and Punta Pubusinu, over 700 meters.*

*The erosion caused to mountains the characteristic pointed shape, and the water action, coming down from slopes of mount, dug deep inlets on the weaker rocks forming cliffs that end with the characteristic cones of dejection.*



Per la salvaguardia del Sic bisogna osservare alcune semplici regole:

- Raccogliere sempre i rifiuti, differenziandoli per tipologia, senza mai abbandonarli lungo il percorso,
- Non accendere fuoco e segnalare prontamente eventuali incendi;
- Evitare emissioni di suoni, rumori e luci capaci di danneggiare la fauna;
- Non danneggiare le piante e non raccogliere la flora protetta;
- Segnalare agli organismi competenti situazioni di degrado dell'ambiente o di minaccia a specie animali o vegetali;
- Non effettuare il taglio del bosco in aree a rischio idrogeologico e/o importanti ai fini della conservazione di specie e habitat;
- Non creare discariche e depositi di rifiuti o rottami di qualsiasi tipo;
- È vietato utilizzare automezzi nelle dune.



UNIONE EUROPEA



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

provincia del MEDIO CAMPIDANO



COMUNE DI ARBUS



COMUNE DI GONNOSFANADIGA



COMUNE DI GUSPINI

Provincia Medio Campidano

Centralino 0709356400

[www.provincia.mediocampidano.it](http://www.provincia.mediocampidano.it)

Comune di Gonnosfanadiga

Centralino 070 97951

<http://www.comune.gonnosfanadiga.ca.it>

Comune di Arbus

Centralino 070975691

<http://www.comune.arbus.ca.it>

Comune di Guspini

Centralino 070 97601

<http://www.comune.guspini.ca.it>

Foto di Alvito e Cocco

I comuni di Arbus, Gonnosfanadiga e Guspini con capofila la Provincia del Medio Campidano attuano politiche di salvaguardia, tutela e promozione delle aree protette del loro territorio in base alle indicazioni dell'Unione Europea che invita gli stati membri ad attuare azioni concrete per proteggere e ripristinare il funzionamento dei sistemi naturali ed arrestare la perdita della biodiversità.



UNIONE EUROPEA

Fondi FAS; Premialità sul Piano di Gestione del SIC ITBO40031

"Monte Arcuentu e Rio Piscinas" e cofinanziamento provinciale

L'area del SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas presenta delle componenti biotiche di grande valore a partire dalle 43 specie endemiche, il 20 % dell'intero contingente endemico della Sardegna, che sono state riscontrate nell'area tra le quali *Limonium sulcitanum*, *Linaria flava*, *Silena corsica* e *Helichrysum italicum*.

La fauna presente nel territorio è molto eterogenea a causa della ricchezza di ambienti e della presenza di diversi ecosistemi naturali.

La fauna stanziata in quest'area rappresenta una percentuale importante delle specie presenti in tutta la regione e può essere considerata come una rappresentazione dello stato faunistico complessivo della Sardegna. Il numero di specie di vertebrati che qui si riproducono è una percentuale alta rispetto al numero complessivo delle specie regionali. Molte di queste sono endemiche solo della Sardegna, altre hanno quivi il loro areale di maggiore estensione.

Selezionando le specie che presentano un alto livello di protezione, complessivamente sono state identificate 107 specie appartenenti a diversi gruppi tassonomici, con una preponderanza degli uccelli identificati in 63 specie, 4 di rettili, 4 di anfibi, 21 di mammiferi e 3 di invertebrati.

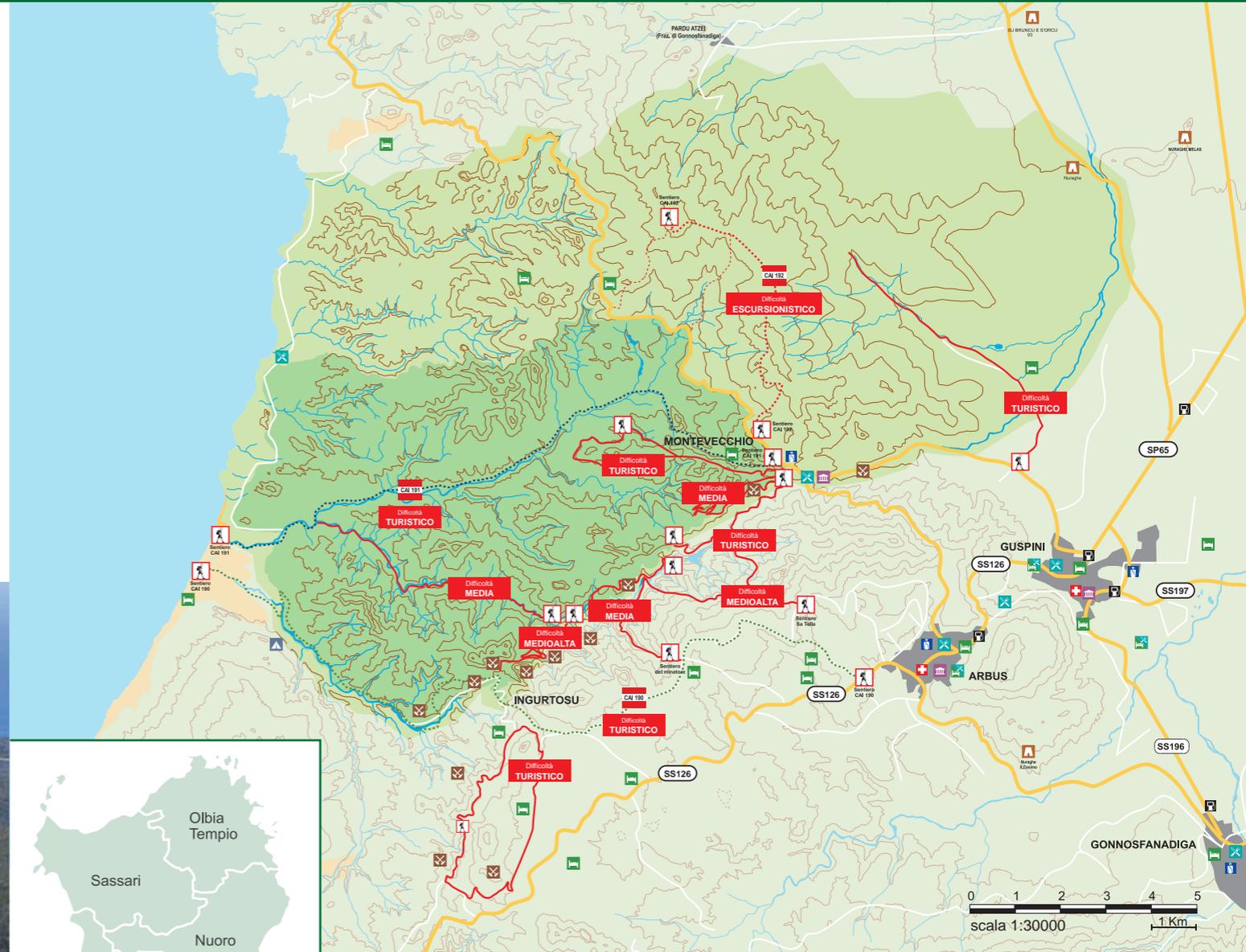
*The Monte Arcuentu and Rio Piscinas Sic (Site of Community Importance) area presents very important biotic characteristics, such as the 43 endemic species, 20% of Sardinian's whole endemic set, like Limonium Sulcitanum, Linaria Flava, Silena Corsica and Helichrysum Italicum.*

*Fauna is very heterogeneous in this territory because of habitat diversity and presence of various natural ecosystems.*

*Fauna here represents a significant percentage of all the Sardinian species and we can consider it a representation of faunal general status of this Region.*

*The number of the vertebrate species that here reproduce is an high percentage among total number of the regional species. Many of these are endemic only in Sardinia, others has here their range of bigger expansion.*

*If we select species showing an high level of protection, we can identify 107 species belonging to different taxonomic groups, and we can see the preponderance of birds classified in 63 species, 4 of reptiles, 4 of amphibians, 21 of mammals and 3 of invertebrates.*



**Legenda informativa Area S.I.C. "Monte Arcuentu e Rio Piscinas".**

- Escursioni
- Oasi del cervo
- Forze dell'ordine
- CAI 190 Diff. Turistico
- CAI 191 Diff. Turistico
- CAI 192 Diff. Escursionistico
- Strada Statale
- Strada Secondaria
- Sentieri
- Hotel/B&B
- Presidi Medici
- Pozzo Miniera
- Aree di servizio
- Ristoranti
- Nuraghe
- Musei
- Camping