



PROVINCIA DI ORISTANO



Centro Ricerca Modelli di Mobilità
Università degli studi di Cagliari

**PROVINCIA DI ORISTANO
VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA
PIANO PROVINCIALE
DEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE**

Allegato II : Valutazione di incidenza ambientale

Aprile 2011

1.	VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE (VincA)	3
1.1	Inquadramento normativo e finalità della valutazione di incidenza	3
1.2	I siti di interesse comunitario e le zone a protezione speciale del territorio	7
1.2.1	Le schede della Rete Natura 2000	7
1.2.1	Piani di Gestione nel territorio della Provincia di Oristano	43
1.3	Valutazione di incidenza delle scelte di piano	44
1.4	Considerazioni conclusive	47

1. VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE (VincA)

1.1 Inquadramento normativo e finalità della valutazione di incidenza

In ambito nazionale la valutazione d'incidenza è disciplinata dal DPR 8 Settembre 1997 n. 357 che attua la Direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche modificato ed integrato dal DPR 12 Marzo 2003 n. 120.

L'art. 6 del D.P.R. n. 120 stabilisce che nella pianificazione e programmazione territoriale si deve tenere conto della valenza naturalistico - ambientale dei proposti Siti di Importanza Comunitaria (SIC), dei SIC (Siti di Importanza Comunitaria) e delle Zone Speciali di Conservazione (ZSC).

Con Decreto Ministeriale del 3 aprile 2000 Il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio ha pubblicato l'elenco dei proposti Siti di Importanza Comunitaria (SIC) e delle Zone di Protezione Speciale (ZPS), individuati ai sensi delle Direttive 92/43/CEE e 79/409/CEE.

Con Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio del 25 marzo 2005 è stato pubblicato l'elenco dei proposti Siti di Importanza Comunitaria (SIC) per la regione biogeografia mediterranea individuati ai sensi della Direttiva 92/43/CEE.

L'elaborazione dello studio di incidenza costituisce un'applicazione della normativa esistente riferita alla conservazione degli habitat e delle specie di flora e di fauna presenti nel SIC e/o nella ZPS e al mantenimento e alla coerenza delle funzioni ecologiche.

Lo studio rappresenta uno strumento di valutazione a carattere preventivo rispetto agli effetti che l'atto di pianificazione urbanistica potrebbe avere sul territorio, tenuto conto degli effetti quali - quantitativi indotti dal piano, delle attività e opere connesse nonché quelli cumulativi derivanti dalla sommatoria di altre iniziative presenti al fine di tutelare e conservare gli habitat e le specie di flora e di fauna di interesse comunitario, nazionale e regionale presenti.

L'analisi degli impatti, pur essendo finalizzata ad una valutazione degli effetti su "specie" ed "habitat" di rilevante interesse naturalistico e particolarmente vulnerabili, fa riferimento al sistema ambientale nel suo complesso, considerando le componenti abiotiche, biotiche e le connessioni ecologiche esistenti.

Nell'analisi delle possibili interferenze tuttavia è indispensabile tener conto della qualità, della capacità di rigenerazione delle risorse naturali e della capacità di carico dell'ambiente naturale.

La Valutazione d'incidenza costituisce uno strumento per garantire il raggiungimento di un rapporto equilibrato tra la conservazione degli habitat e delle specie e l'uso sostenibile del territorio compatibilmente con gli obiettivi di tutela dei siti protetti.

Considerando che il Piano in oggetto, interessa l'intero territorio provinciale sul quale sono state individuate delle aree di particolare pregio ambientale, quali Siti di Importanza

Comunitaria e Zone a Protezione Speciale, si ritiene fondamentale che le suddette aree siano oggetto di specifica valutazione relativamente agli effetti diretti ed indiretti del Piano.

Di seguito si riportano le aree Natura 2000 per le quali è stato necessario redigere la presente Valutazione di Incidenza.

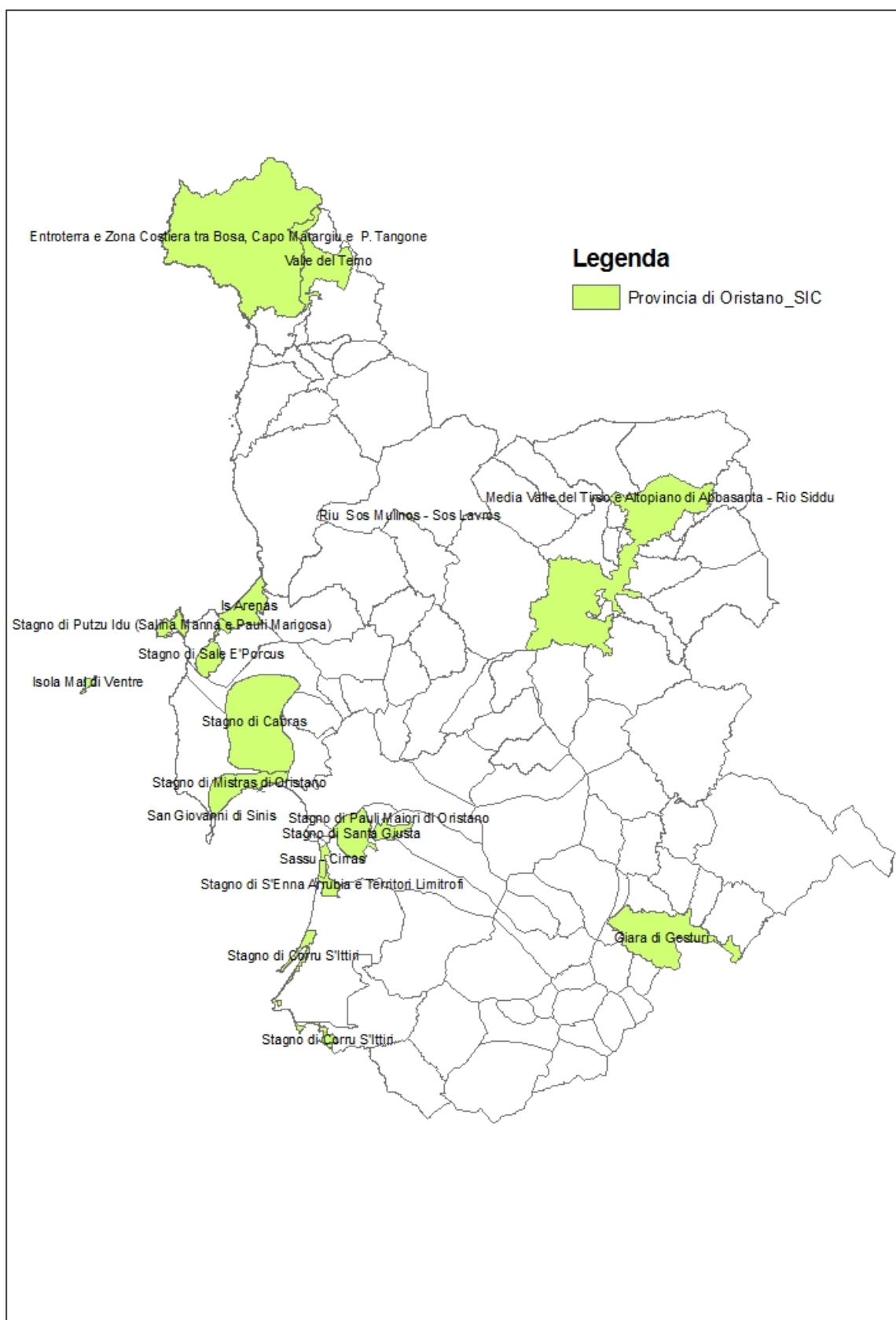


Figura 1: Siti di Importanza Comunitaria (SIC) della Provincia di Oristano

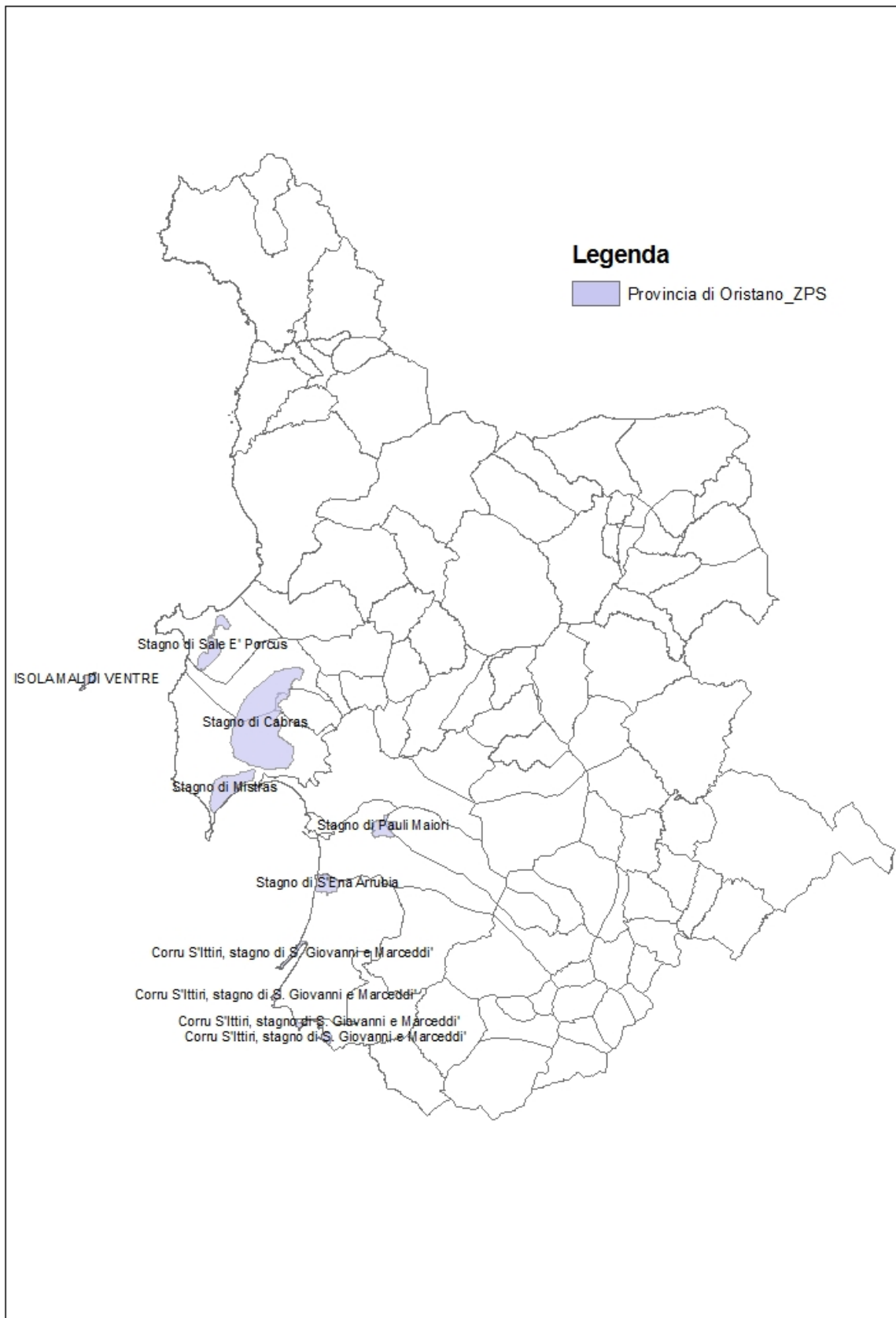


Figura 2: Zone a Protezione Speciale (ZPS) della Provincia di Oristano

1.2 I siti di interesse comunitario e le zone a protezione speciale del territorio

1.2.1 Le schede della Rete Natura 2000

SITI DI INTERESSE COMUNITARIO

Nel SIC denominato **Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi (ITB030016)** ricadente prevalentemente nel territorio di Arborea (83%, il restante ricade nel Comune di Santa Giusta) ha una superficie totale di 279,064 (ha). Sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1510 *	Steppe salate mediterranee (Limonietalia)	30	B	C	B	B
1150 *	Lagune costiere	30	B	B	B	B
1410	Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	3	C	C	C	C
2120	Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> ("dune bianche")	2	C	C	C	C
2110	Dune mobili embrionali	2	C	C	C	C
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	1	C	C	C	C
2240	Dune con prati dei <i>Brachypodietalia</i> e vegetazione annua	1	B	C	C	C
1310	Vegetazione pioniera a <i>Salicornia</i> e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose	1	A	C	B	A
1120*	Praterie di posidonie (<i>Posidonion oceanicae</i>)	1	A	C	A	A

Il SIC denominato **Stagno di Corru S'Ittiri (ITB030032)** con una superficie totale di 5.698 ha, interessa i comuni di Arborea, Terralba, Guspini e Arbus. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup. Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1510 *	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	30	C	C	A	A
1120 *	<i>Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)</i>	30	A	C	A	A
5210	<i>Matorral arborescenti di Juniperus spp.</i>	10	B	B	B	B
5330	<i>Arbusteti termomediterranei e predesertici</i>	10	B	B	B	B
1150 *	<i>Lagune costiere</i>	10	B	C	A	B
1110	<i>Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina</i>	2	A	C	A	A
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)</i>	1	C	C	C	C
2270 *	<i>Dune con foreste di Pinus pinea e/o Pinus pinaster</i>	1	C	C	C	C
2120	<i>Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")</i>	1	B	B	B	B
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	1	C	C	C	C
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	1	C	C	C	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	1	C	C	C	C
1310	<i>Vegetazione pioniera</i>	1	A	C	B	A

	a <i>Salicornia</i> e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose					
--	--	--	--	--	--	--

Il SIC denominato **Stagno di Mistras di Oristano (ITB030034)** con una superficie totale di 1.614 ha, interessa i comuni di Cabras e Oristano. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1150*	Lagune costiere	60	A	B	A	A
1510*	Steppe salate mediterranee (<i>Limnietalia</i>)	15	A	C	B	A
1120*	Praterie di posidonie (<i>Posidonion oceanicae</i>)	10	A	C	A	A
1420	Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>)	1	C	C	C	C
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	1	C	C	C	C

Il SIC denominato **Riu Sos Mulinos - Sos Lavros - M. Urtigu (ITB032201)** con una superficie totale di 26 ha, interessa i comuni di Santu Lussurgiu e Bonarcado. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	50	C	C	C	C
9340	Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	10	B	C	C	C
5230*	Matorral arboreescenti di <i>Zyziphus</i>	5	A	B	A	A

3250	<i>Fiumi mediterranei a flusso permanente con Glaucium flavum</i>	3	C	C	C	C
91E0*	<i>Foreste alluvionali di Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	2	C	C	C	C

Il SIC denominato **Stagno di Pauli Maiori di Oristano (ITB030033)** con una superficie totale di 385 ha, interessa i comuni di Santa Giusta e Palma Arborea. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup. Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	40	B	C	C	B
1150*	<i>Lagune costiere</i>	20	C	B	B	B
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	10	C	C	C	C
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)</i>	2	C	C	C	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	2	C	C	C	C

Il SIC denominato **Stagno di Cabras (ITB030036)** con una superficie totale di 4.806 ha, interessa i comuni di Cabras, Riola Sardo e Nurachi. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di

interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1150*	<i>Lagune costiere</i>	46	B	C	B	B
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	10	C	B	C	C
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	10	B	C	B	B
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	5	C	B	C	C

Il SIC denominato **Stagno di Santa Giusta (ITB030037)** con una superficie totale di 1.144 ha, interessa i comuni di Santa Giusta e Oristano. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1150*	<i>Lagune costiere</i>	74	B	C	B	A
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	5	B	C	B	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	5	B	C	B	C
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	2	B	C	B	B
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e</i>	1	D			

	<i>Securinegion tinctoriae</i>)					
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	1	B	C	B	C

Il SIC denominato **Stagno di Putzu Idu (Salina Manna e Pauli Marigosa) (ITB030038)** con una superficie totale di 594 ha, interessa il comune di San Vero Millis. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup. Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1150*	<i>Lagune costiere</i>	30	B	C	A	A
5210	<i>Matorral arborescenti di Juniperus spp.</i>	20	B	B	B	B
1240	<i>Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con Limonium</i>	10	A	A	A	A
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	10	C	C	C	C
1120*	<i>Praterie di posidonie (Posidonium oceanicae)</i>	5	A	C	A	A
2210	<i>Dune fisse del litorale del Crucianellion maritimae</i>	1	C	C	C	C
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	1	C	C	C	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	1	C	C	C	C
1210	<i>Vegetazione annua delle linee di deposito marine</i>	1	C	C	C	C

Il SIC denominato **Valle del Temo (ITB020040)** con una superficie totale di 1.947 ha, interessa i comuni di Suni e Bosa. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse

comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
9330	Foreste di <i>Quercus suber</i>	15	B	B	B	B
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	5	B	C	B	B
9340	Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	5	B	C	B	B
9320	Foreste di <i>Olea</i> e <i>Ceratonia</i>	5	B	C	B	B
6310	Dehesas con <i>Quercus</i> spp. sempreverde	5	C	C	B	B
92A0	Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	3	B	C	B	B
5330	Arbusteti termomediterranei e pre-desertici	3	D			
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	2	C	C	B	B
5230*	Matorral arborescenti di <i>Laurus nobilis</i>	1	C	B	B	B
3130	Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea	1	C	C	B	C
1130	Estuari	1	A	C	A	A

Il SIC denominato **Entroterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone (ITB020041)** con una superficie totale di 29.634 ha, interessa i comuni di Bosa, Montresta in Provincia di Oristano e i comuni di Alghero, Monteleone Rocca Doria, Romana, Padria, Villanova Monteleone.. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai

sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup. Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
5330	<i>Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici</i>	13	A	C	A	A
5210	<i>Matorral arborescenti di Juniperus spp.</i>	8	A	C	B	A
9330	<i>Foreste di Quercus suber</i>	7	B	C	B	C
6310	<i>Dehesas con Quercus spp. sempreverde</i>	6	C	C	B	B
5430	<i>Phrygane endemiche dell'Euphorbio-Verbascion</i>	5	C	C	B	C
9340	<i>Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia</i>	5	B	C	B	C
1120*	<i>Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)</i>	2	A	B	A	A
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)</i>	1	D			
9320	<i>Foreste di Olea e Ceratonia</i>	1	C	C	C	C
1240	<i>Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con Limonium spp. endemici</i>	1	A	C	A	A
1210	<i>Vegetazione annua delle linee di deposito marine</i>	1	C	C	C	C
1170	<i>Scogliere</i>	1	A	C	A	A

Il SIC denominato **Media Valle del Tirso e Altopiano di Abbasanta - Rio Siddu (ITB031104)** con una superficie totale di 8.999 ha, interessa i comuni di Paulilatino, Ghilarza, Fordongianus, Busachi, Ula' Tirso, Ardauli, Tadasuni, Sorradile, Bidoni, Sedilo, Aidomaggiore e Soddì. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi

dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
9320	Foreste di <i>Olea</i> e <i>Ceratonia</i>	30	A	B	A	A
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	9	B	C	B	B
6310	Dehesas con <i>Quercus</i> spp. sempreverde	8	B	C	B	B
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	7	D			
6420	Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del Molinio-Holoschoenion	5	B	C	B	B
9330	Foreste di <i>Quercus suber</i>	5	C	C	C	C
9340	Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	3	C	C	A	B
5230*	Matorral arborescenti di <i>Laurus nobilis</i>	1	B	C	B	B
8220	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	1	D			
92A0	Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	1	B	C	B	B
3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con il Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di <i>Salix</i> e <i>Populus alba</i>	1	C	C	B	B
92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	1	C	C	B	B
3170*	Stagni temporanei	1	B	C	B	B

	<i>mediterranei</i>					
--	---------------------	--	--	--	--	--

Il SIC denominato **Giara di Gesturi (ITB041112)** con una superficie totale di 6.393 ha, interessa i comuni di Sini, Gonnosno', Albagiara, Assolo, Nureci, Genoni in Provincia di Oristano e i comuni di Nuragus, Tuili, Setzu, Genuri, Gesturi e Sini . Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
5330	<i>Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici</i>	52	B	C	B	B
6220*	<i>Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea</i>	15	B	C	A	A
9330	<i>Foreste di Quercus suber</i>	10	A	A	A	A
9320	<i>Foreste di Olea e Ceratonia</i>	10	B	C	B	B
9340	<i>Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia</i>	8	A	C	A	A
3170*	<i>Stagni temporanei mediterranei</i>	3	A	B	A	A

Il SIC denominato **Sassu - Cirras (ITB032219)** con una superficie totale di 248 ha, interessa il comune di Santa Giusta. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1120*	<i>Praterie di posidonie (Posidonium oceanicae)</i>	25	A	C	A	A
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	16	B	C	B	B
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	15	B	C	C	B
2120	<i>Dune mobili del cordone litorale con</i>	5	C	C	C	C

	<i>presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")</i>					
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio- Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)</i>	4	B	C	C	C
1210	<i>Vegetazione annua delle linee di deposito marine</i>	4	C	C	C	C
2250*	<i>Dune costiere con Juniperus spp.</i>	2	D			
2230	<i>Dune con prati dei Malcolmietalia</i>	1	D			
2210	<i>Dune fisse del litorale del Crucianellion maritimae</i>	1	B	C	C	A
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	1	B	C	B	C

Il SIC denominato **Isola Mal di Ventre (ITB030039)** con una superficie totale di 375 ha, interessa il comune di Cabras. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1120*	<i>Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)</i>	40	A	C	A	A
5330	<i>Arbusteti termo- mediterranei e pre-desertici</i>	8	C	C	C	C
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	8	B	B	B	B
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle</i>	5	B	B	B	B

	<i>zone fangose e sabbiose</i>					
1430	<i>Praterie e fruticeti alonitrofili (Pegano-Salsoletea)</i>	3	C	C	C	C
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)</i>	1	C	C	C	C
6220*	<i>Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea</i>	1	C	C	C	C
3130	<i>Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea</i>	1	A	B	A	A
2120	<i>Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")</i>	1	C	C	C	C
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	1	C	C	C	C
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	1	C	B	A	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	1	B	B	B	B

Il SIC denominato **Is Arenas (ITB032228)** con una superficie totale di 1.283 ha, interessa i comuni di Cuglieri, Narbolia e San Vero Milis. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
2270*	<i>Dune con foreste di Pinus pinea e/o Pinus pinaster</i>	40	A	A	A	A
1120*	<i>Praterie di posidonie</i>	28	A	C	A	A

	<i>(Posidonion oceanicae)</i>					
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	6	B	C	B	B
2230	<i>Dune con prati dei Malcolmietalia</i>	5	B	C	B	B
2120	<i>Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")</i>	5	C	C	C	C
5330	<i>Arbusteti termomediterranei e pre-desertici</i>	2	B	C	B	B
2250*	<i>Dune costiere con Juniperus spp.</i>	2	C	C	C	C
2240	<i>Dune con prati dei Brachypodietalia e vegetazione annua</i>	1	B	C	C	C
2210	<i>Dune fisse del litorale del Crucianellion maritimae</i>	1	B	C	B	B
1210	<i>Vegetazione annua delle linee di deposito marine</i>	1	A	C	B	B

Il SIC denominato **Stagno di Sale 'e Porcus (ITB030035)** con una superficie totale di 697 ha, interessa il comune di San Vero Milis e Riola Sardo. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1150*	<i>Lagune costiere</i>	70	A	C	A	A
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	10	B	C	C	B
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	10	A	C	A	A
1110	<i>Banchi di sabbia a debole copertura</i>	1	A	C	A	A

	<i>permanente di acqua marina</i>					
--	-----------------------------------	--	--	--	--	--

Il SIC denominato **San Giovanni di Sinis (ITB032239)** con una superficie totale di 2,80 ha, interessa il comune di Cabras. Nel SIC sono presenti i seguenti habitat di interesse comunitario, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
2210	<i>Dune fisse del litorale del Crucianellion maritimae</i>	60	B	C	B	A
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	20	B	C	B	B
2230	<i>Dune con prati dei Malcolmietalia</i>	5	B	C	B	B
2120	<i>Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")</i>	5	B	C	B	B
1210*	<i>Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)</i>	5	B	C	B	B

Di seguito vengono descritti i significati e i valori dei quattro criteri di valutazione degli habitat, così come indicati nella Direttiva e nelle note esplicative del Formulario Standard per la raccolta dei dati Natura 2000.

<i>Criterio</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Valori di valutazione</i>
<i>Rappresentatività</i>	Quanto l'habitat in questione è tipico del sito che lo ospita	A = eccellente B = buona C = significativa D = non significativa
<i>Superficie relativa (p)</i>	<i>Superficie del sito coperta dall'habitat rispetto alla superficie totale coperta dallo stesso habitat sul territorio nazionale</i>	A = $100 > p > 15\%$ B = $15 > p > 2\%$ C = $2 > p > 0\%$
<i>Grado di conservazione</i>	<i>Integrità della struttura e delle funzioni ecologiche e possibilità di ripristino dell'habitat</i>	A = eccellente B = buono C = medio o ridotto
<i>Valutazione globale</i>	<i>Giudizio complessivo dell'idoneità del sito per la conservazione dell'habitat in esame</i>	A = eccellente B = buona C = significativa

Le specie di cui di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE e elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE sono le seguenti:

SIC - (ITB030016) Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi

UCCELLI migratori abituali elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alcedo atthis</i>	<i>Nycticorax nycticorax</i>
<i>Ardea purpurea</i>	<i>Oxyura leucocephala</i>
<i>Aythya nyroca</i>	<i>Pandion haliaetus</i>
<i>Botaurus stellaris</i>	<i>Philomachus pugnax</i>
<i>Burhinus oedicephalus</i>	<i>Phoenicopterus ruber</i>
<i>Circus aeruginosus</i>	<i>Platalea leucorodia</i>
<i>Circus cyaneus</i>	<i>Plegadis falcinellus</i>
<i>Egretta alba</i>	<i>Porphyrio porphyrio</i>
<i>Himantopus himantopus</i>	<i>Recurvirostra avosetta</i>
<i>Ixobrychus minutus</i>	<i>Sterna albifrons</i>
<i>Lanius collurio</i>	<i>Sterna hirundo</i>
<i>Larus audouinii</i>	<i>Sterna sandvicensis</i>
<i>Larus genei</i>	

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i>	<i>Fulica atra</i>
<i>Anas crecca</i>	<i>Gallinago gallinago</i>
<i>Anas penelope</i>	<i>Gallinula chloropus</i>
<i>Anas clypeata</i>	<i>Larus fuscus</i>
<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	<i>Larus ridibundus</i>
<i>Anas platyrhynchos</i>	<i>Limosa limosa</i>
<i>Anas querquedula</i>	<i>Lymnocyptes minimus</i>
<i>Anas strepera</i>	<i>Netta rufina</i>
<i>Anser anser</i>	<i>Numenius arquata</i>
<i>Aythya ferina</i>	<i>Rallus aquaticus</i>
<i>Aythya fuligula</i>	<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Aythya marila</i>	<i>Tringa erythropus</i>
<i>Tringa totanus</i>	<i>Tringa nebularia</i>
<i>Vanellus vanellus</i>	

Pesci abituali non elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

Aphanius fasciatus , *Alosa fallax*

Altre specie importanti di Fauna

A Bufo viridis , *A Hyla sarda*

(A = Anfibi)

SIC - (ITB030032) Stagno di Corru S'Ittiri

UCCELLI migratori abituali elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Pandion haliaetus</i>	<i>Ardea purpurea</i>
<i>Phoenicopterus ruber</i>	<i>Aythya nyroca</i>
<i>Platalea leucorodia</i>	<i>Circus aeruginosus</i>
<i>Plegadis falcinellus</i>	<i>Circus cyaneus</i>
<i>Pluvialis apricaria</i>	<i>Cygnus cygnus</i>
<i>Pluvialis squatarola</i>	<i>Egretta alba</i>
<i>Porphyrio porphyrio</i>	<i>Egretta garzetta</i>
<i>Recurvirostra avosetta</i>	<i>Gelochelidon nilotica</i>
<i>Sterna albifrons</i>	<i>Glareola pratincola</i>
<i>Sterna sandvicensis</i>	<i>Himantopus himantopus</i>
<i>Tringa glareola</i>	<i>Ixobrychus minutus</i>
<i>Alcedo atthis</i>	<i>Larus genei</i>

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Numenius arquata</i>	<i>Anas strepera</i>
<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	<i>Anser anser</i>
<i>Rallus aquaticus</i>	<i>Aythya ferina</i>
<i>Tringa erythropus</i>	<i>Aythya fuligula</i>
<i>Tringa nebularia</i>	<i>Fulica atra</i>
<i>Tringa totanus</i>	<i>Gallinago gallinago</i>
<i>Vanellus vanellus</i>	<i>Gallinula chloropus</i>
<i>Anas acuta</i>	<i>Larus canus</i>
<i>Anas crecca</i>	<i>Larus fuscus</i>
<i>Anas clypeata</i>	<i>Larus ridibundus</i>
<i>Anas penelope</i>	<i>Limosa lapponica</i>
<i>Anas platyrhynchos</i>	<i>Mergus serrator</i>
<i>Anas querquedula</i>	<i>Netta rufina</i>

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Testudo graeca</i>	<i>Caretta caretta</i>
-----------------------	------------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	<i>Alosa fallax</i>
---------------------------	---------------------

invertebrati elencati nell'Allegato II Direttiva 92/43/CEE

Papilio hospiton

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

Astragalus verrucosus

Altre specie importanti di Fauna

A *Bufo viridis*, I *Epomis circumscriptus*, A *Hyla sarda*

(A = Anfibi, I = Invertebrati)

SIC - (ITB030034) Stagno di Mistras di Oristano

UCCELLI migratori abituali elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alcedo atthis</i>	<i>Nycticorax nycticorax</i>
<i>Ardea purpurea</i>	<i>Pandion haliaetus</i>
<i>Ardeola ralloides</i>	<i>Phoenicopterus ruber</i>
<i>Circus aeruginosus</i>	<i>Platalea leucorodia</i>
<i>Circus cynaeus</i>	<i>Plegadis falcinellus</i>
<i>Egretta alba</i>	<i>Pluvialis apricaria</i>
<i>Egretta garzetta</i>	<i>Pluvialis squatarola</i>
<i>Glareola pratincola</i>	<i>Porphyrio porphyrio</i>
<i>Himantopus Himantopus</i>	<i>Recurvirostra avosetta</i>
<i>Ixobrychus minutus</i>	<i>Sterna albifrons</i>
<i>Larus genei</i>	<i>Sterna hirundo</i>
<i>Larus melanocephalus</i>	<i>Sterna sandvicensis</i>

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i>	<i>Gallinula chloropus</i>
<i>Anas crecca</i>	<i>Larus fuscus</i>
<i>Anas clypeata</i>	<i>Larus ridibundus</i>
<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	<i>Limosa limosa</i>
<i>Anas penelope</i>	<i>Mergus merganser</i>
<i>Anas platyrhynchos</i>	<i>Mergus serrator</i>
<i>Anas querquedula</i>	<i>Numenius arquata</i>
<i>Anser anser</i>	<i>Tringa erythropus</i>
<i>Aythya ferina</i>	<i>Tringa nebularia</i>
<i>Calidris canutus</i>	<i>Tringa totanus</i>

<i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i>	<i>Vanellus vanellus</i>
--	--------------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Alosa fallax</i>	
---------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

A *Bufo viridis*, I *Eurynebria complanata*
(A = Anfibi, I = Invertebrati)

SIC - (ITB030033) Stagno di Pauli Maiori di Oristano

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alcedo atthis</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Egretta alba</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Larus genei</i>	<i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Pluvialis squatarola</i> <i>Porphyrio porphyrio</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Sterna sandvicensis</i>
--	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anser anser</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i>	<i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Gallinula Chloropus</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Vanellus vanellus</i>
--	--

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	
---------------------------	--

INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Lindenia tetraphylla</i>	
-----------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

A *Bufo viridis*
(A = Anfibi)

SIC - (ITB030036) Stagno di Cabras

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Botaurus stellaris</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Ardeola ralloides</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Egretta alba</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Platalea leucorodia</i>	<i>Porphyrio porphyrio</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Glareola pratincola</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Larus genei</i> <i>Sterna sandvicensis</i> <i>Sterna hirundo</i>
--	---

<i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Alectoris barbara</i>	<i>Sterna albifrons</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Melanocorypha calandra</i> <i>Calandrella brachydactyla</i> <i>Anthus campestris</i>
---	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i> <i>Podiceps cristatus</i> <i>Podiceps nigricollis</i> <i>Bubulcus</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Anser albifrons</i> <i>Anser anser</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas strepera</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Netta rufina</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Gallinula chloropus</i> <i>Fulica atra</i> <i>Pluvialis squatarola</i> <i>Vanellus vanellus</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Tringa erythropus</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Actitis hypoleucos</i> <i>Larus ridibundus</i>	<i>Hirundo rustica</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Larus fuscus</i> <i>Streptopelia decaocto</i> <i>Tyto alba</i> <i>Athene noctua</i> <i>Upupa epops</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Anthus spinoletta</i> <i>Motacilla cinerea</i> <i>Motacilla alba</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Phoenicurus ochruros</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Cettia cetti</i> <i>Sturnus unicolor</i> <i>Passer hispaniolensis</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia Conspicillata</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Lanius senator</i> <i>Corvus corone</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Emberiza</i> <i>schoeniclus</i> <i>A381 D</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Larus cachinnans</i>
---	--

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Emys orbicularis</i>	<i>Testudo hermanni</i>
-------------------------	-------------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	
---------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

P *Arum pictum*, R *Coluber viridiflavus*, M *Crocidura russula*, P *Ephedra distachya*, M *Erinaceus europaeus*, R *Hemidactylus turcicus*, A *Hyla sarda*, M *Lepus capensis mediterraneus*, R *Natrix maura*, M *Oryctolagus cuniculus*, R *Podarcis sicula cettii*, P *Romulea requieni* Parl., M *Suncus etruscus*, R *Tarentola mauritanica*, P *Vinca difformis* Pourr. ssp. Stearn, A *Bufo viridis*, M *Apodemus sylvaticus*, R *Chalcides chalcides* R *Chalcides chalcides ocellatus*
(A = Anfibi, P = Pesci, M = Mammiferi, R = Rettili)

SIC - (ITB030037) Stagno di Santa Giusta

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Nycticorax nycticorax</i>	<i>Egretta alba</i>
<i>Pandion haliaetus</i>	<i>Egretta garzetta</i>
<i>Phoenicopterus ruber</i>	<i>Gelochelidon</i>
<i>Plegadis falcinellus</i>	<i>Himantopus himantopus</i>
<i>Pluvialis apricaria</i>	<i>Ixobrychus minutus</i>
<i>Porphyrio porphyrio</i>	<i>Larus audouinii</i>
<i>Recurvirostra avosetta</i>	<i>Larus genei</i>
<i>Sterna albifrons</i>	<i>Luscinia svecica</i>
<i>Sterna hirundo</i>	<i>Alcedo atthis</i>
<i>Sterna sandvicensis</i>	<i>Ardea purpurea</i>
<i>Charadrius alexandrinus</i>	<i>Ardeola ralloides</i>
<i>Chlidonias hybridus</i>	<i>Burhinus oedicephalus</i>
<i>Circus aeruginosus</i>	<i>Aythya nyroca</i>
<i>Circus pygargus</i>	

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Numenius arquata</i>	<i>Erithacus rubecula</i>
<i>Passer Hispaniolensis</i>	<i>Fulica atra</i>
<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	<i>Gallinago gallinago</i>
<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Gallinula chloropus</i>
<i>Pluvialis squatarola</i>	<i>Hirundo rustica</i>
<i>Podiceps cristatus</i>	<i>Larus cachinnans</i>
<i>Podiceps nigricollis</i>	<i>Larus fuscus</i>
<i>Rallus aquaticus</i>	<i>Larus ridibundus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>	<i>Limosa limosa</i>
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	<i>Merops apiaster</i>
<i>Tadorna tadorna</i>	<i>Netta rufina</i>
<i>Tringa erythropus</i>	<i>Actitis hypoleucos</i>
<i>Tringa nebularia</i>	<i>Anas acuta</i>
<i>Tringa ochropus</i>	<i>Anas clypeata</i>
<i>Tringa totanus</i>	<i>Anas crecca</i>
<i>Turdus merula</i>	<i>Anas penelope</i>
<i>Upupa epops</i>	<i>Anas platyrhynchos</i>
<i>Vanellus vanellus</i>	<i>Anas querquedula</i>
<i>Calidris alpina</i>	<i>Anas strepera</i>
<i>Calidris minuta</i>	<i>Anser anser</i>
<i>Carduelis cannabina</i>	<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis carduelis</i>	<i>Anthus spinoletta</i>
<i>Carduelis chloris</i>	<i>Apus apus</i>
<i>Cettia cetti</i>	<i>Ardea cinerea</i>
<i>Cisticola juncidis</i>	<i>Arenaria interpres</i>
<i>Corvus corone</i>	<i>Aythya ferina</i>
<i>Cuculus canorus</i>	<i>Bubulcus ibis</i>
<i>Emberiza schoeniclus</i>	<i>Calidris alba</i>

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Emys orbicularis</i>	<i>Discoglossus sardus</i>
-------------------------	----------------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	<i>Alosa fallax</i>
---------------------------	---------------------

INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Lindenia tetraphylla</i>	
-----------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

R Hemorrhhois hippocrepis , A Hyla sarda , R Podarcis sicula , R Podarcis tiliguerta , P Salicornia emerici , P Salicornia patula , A Bufo viridis , R Chalcides ocellatus
(A = Anfibi, P = Pesci, R = Rettili)

SIC - (ITB030038) Stagno di Putzu Idu (Salina Manna e Pauli Marigosa)

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Burhinus oedicephalus</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> <i>Egretta alba</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Larus audouinii</i>	<i>Larus genei</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Pluvialis squatarola</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Sterna albifrons</i> <i>Sterna hirundo</i>
--	---

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i>	<i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Turdus merula</i>
--	---

MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Miniopterus schreibersi</i>	
--------------------------------	--

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Testudo graeca</i>	
-----------------------	--

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Petromyzon marinus</i>	
---------------------------	--

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

<i>Helianthemum caput-felis</i>	<i>Limonium pseudolaetum</i>
---------------------------------	------------------------------

Altre specie importanti di Fauna

R Algyroides fitzingeri, A Bufo viridis, R Chalcides ocellatus, R Coluber hippocrepis, A Hyla sarda ,R Podarcis sicula, R Podarcis tiliguerta
(A = Anfibi, R = Rettili)

SIC - (ITB020040) Valle del Temo

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Milvus milvus</i> <i>Sylvia sarda</i> <i>Sylvia undata</i> <i>Tetrax tetrax</i> <i>Burhinus oedicephalus</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Egretta alba</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Falco naumanni</i>	<i>Falco peregrinus</i> <i>Gyps fulvus</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Accipiter gentilis arrigonii</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Alectoris barbara</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Aquila chrysaetos</i>
--	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Monticola solitarius</i> A281 D <i>Motacilla alba</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Otus scops</i> <i>Parus caeruleus</i> <i>Parus major</i> <i>Passer hispaniolensis</i> <i>Phoenicurus ochruros</i> <i>Ptyonoprogne rupestris</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Streptopelia Turtur</i> <i>Sturnus unicolor</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Sylvia cantillans</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i> <i>Tringa erythropus</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus viscivorus</i> <i>Upupa epops</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Cisticola juncidis</i>	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Columba livia</i> <i>Columba palumbus</i> <i>Corvus corax</i> <i>Corvus corone</i> <i>Corvus monedula</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Emberiza cirius</i> <i>Falco subbuteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Fulica atra</i> <i>Garrulus glandarius</i> <i>Lanius senator</i> <i>Larus cachinnans</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Accipiter nisus</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Apus melba</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Athene noctua</i>
--	--

MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Myotis emarginatus</i> <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
---	---------------------------------

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Phyllodactylus europaeus</i> <i>Emys orbicularis</i>	<i>Discoglossus sardus</i> <i>Testudo hermanni</i>
--	---

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Alosa fallax</i>	
---------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

P *Arum pictum*, P *Crocus minimus*, P *Dipsacus ferox*, P *Euphorbia pithyusa* ssp. *cupanii*, P *Genista corsica*, P *Helichrysum italicum*, A *Hyla sarda*, P *Mentha suaveolens* ssp. *insularis*, P *Oenanthe lisae*, P *Osmunda regalis*, R *Podarcis sicula*, R *Podarcis tiliguerta*, P *Scrophularia trifoliata*, P *Stachys glutinosa*, P *Vinca sarda*, P *Bellium bellidioides*, P *Bryonia marmorata*, R *Algyroides fitzingeri*, P *Allium parciflorum*, A *Bufo viridis*
(A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci)

SIC - (ITB020041) Entroterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Calonectris diomedea</i> <i>Egretta garzetta P D</i> <i>Pernis apivorus</i> <i>Milvus migrans</i> <i>Milvus milvus</i> <i>Gyps fulvus</i> <i>Aegypius monachus</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Aquila chrysaetos</i> <i>Hieraaetus pennatus</i> <i>Falco naumanni</i> <i>Falco peregrinus</i> <i>Alectoris barbara</i>	<i>Tetrax tetrax</i> <i>Burhinus oedicephalus</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Larus audouinii</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Melanocorypha calandra</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Sylvia sarda</i> <i>Sylvia undata</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> <i>Accipiter gentilis arrigonii</i>
---	---

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Ardea cinerea</i> <i>Accipiter nisus</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Falco subbuteo</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Scolopax rusticola</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Hirundo daurica</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Ptyonoprogne rupestris</i> <i>Columba livia</i> <i>Columba palumbus</i> <i>Streptopelia decaocto</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Tyto alba Otus scops</i> <i>Athene noctua</i> <i>Apus apus</i> <i>Apus pallidus</i> <i>Apus melba</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Upupa epops</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Motacilla cinerea</i> <i>Motacilla alba</i> <i>Troglodytes troglodytes</i> <i>Prunella modularis</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Phoenicurus ochruros</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Oenanthe oenanthe</i>	<i>Oenanthe hispanica</i> <i>Monticola solitarius</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus philomelos</i> <i>Turdus iliacus</i> <i>Turdus viscivorus</i> <i>Cettia cetti</i> <i>Petronia petronia</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Passer hispaniolensis</i> <i>Corvus corax</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sturnus unicolor</i> <i>Sylvia conspicillata</i> <i>Sylvia cantillans</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Regulus ignicapillus</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Parus ater</i> <i>Parus caeruleus</i> <i>Parus major</i> <i>Lanius senator</i> <i>Garrulus glandarius</i> <i>Corvus monedula</i> <i>Corvus corone</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Serinus citrinella</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Emberiza cirrus</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Larus cachinnans</i>
---	--

MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> <i>Rhinolophus hipposideros</i>	<i>Myotis emarginatus</i>
---	---------------------------

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Emys orbicularis</i> <i>Testudo graeca</i> <i>Testudo hermanni</i>	<i>Phyllodactylus europaeus</i> <i>Discoglossus sardus</i> <i>Caretta caretta</i>
---	---

--	--

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Petromyzon marinus</i>	<i>Alosa fallax</i>
---------------------------	---------------------

INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Papilio hospiton</i>	<i>Cerambyx cerdo</i>
-------------------------	-----------------------

Altre specie importanti di Fauna

P *Arenaria balearica*, P *Arum pictum*, P *Chamaerops humilis*, R *Coluber viridiflavus*, I *Corallium rubrum*, M *Crocidura russula*, P *Crocus minimus*, P *Dipsacus ferox*, M *Elyomis quercinus*, M *Erinaceus europaeus*, P *Euphorbia pithyusa* ssp. *cupanii*, M *Felis sylvestris lybica*, P *Genista corsica*, P *Helichrysum microphyllum* subsp. *tyr*, R *Hemidactylus turcicus*, A *Hyla sarda*, M *Lepus capensis*, P *Limonium bosanum*, I *Lithophaga lithophaga*, M *Martes martes*, M *Mustela nivalis*, R *Natrix maura*, P *Oenanthe lisae*, P *Pancreatium illyricum*, I *Patella ferruginea*, I *Pinna nobilis*, M *Pipistrellus pipistrellus*, R *Podarcis sicula*, R *Podarcis tiliguerta*, P *Scrophularia trifoliata*, I *Spondylus gaederopus*, P *Stachys glutinosa*, M *Suncus etruscus*, M *Sus scrofa meridionalis*, R *Tarentola mauritanica*, P *Verbascum conocarpum* ssp. *conocarpum*, P *Bellium bellidioides*, P *Borago pygmaea*, P *Bryonia marmorata*, A *Bufo viridis*, R *Algyroides fitzingeri*, P *Allium parviflorum*, I *Anax imperator*, I *Cerambyx cerdo*, R *Chalcides chalcides*, R *Chalcides ocellatus* (A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, M = Mammiferi, I = Invertebrati)

SIC - (ITB031104) Media Valle del Tirso e Altopiano di Abbasanta - Rio Siddu

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alcedo atthis</i>	<i>Falco naumanni</i>
<i>Alectoris barbara</i>	<i>Falco peregrinus</i>
<i>Anthus campestris</i>	<i>Lanius collurio</i>
<i>Burhinus oedicephalus</i>	<i>Lullula arborea</i>
<i>Calandrella brachydactyla</i>	<i>Milvus migrans</i>
<i>Caprimulgus europaeus</i>	<i>Milvus milvus</i>
<i>Ciconia ciconia</i>	<i>Pandion haliaetus</i>
<i>Circus aeruginosus</i>	<i>Pluvialis apricaria</i>
<i>Circus cyaneus</i>	<i>Sylvia sarda</i>
<i>Coracias garrulus</i>	<i>Sylvia undata</i>
<i>Egretta garzetta</i>	<i>Tetrax tetrax</i>
<i>Egretta alba</i>	

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Accipiter nisus</i>	<i>Hirundo rustica</i>
<i>Actitis hypoleucos</i>	<i>Jynx torquilla</i>
<i>Anas acuta</i> A056 <i>Anas clypeata</i>	<i>Lanius senator</i>
<i>Anas crecca</i>	<i>Larus ridibundus</i>
<i>Anas penelope</i>	<i>Larus cachinnans</i>
<i>Anas platyrhynchos</i>	<i>Merops apiaster</i>
<i>Anas strepera</i>	<i>Miliaria calandra</i>
<i>Anser anser</i>	<i>Motacilla alba</i>
<i>Apus apus</i>	<i>Motacilla cinerea</i>
<i>Apus melba</i>	<i>Muscicapa striata</i>
<i>Ardea cinerea</i>	<i>Otus scops</i>
<i>Athene noctua</i>	<i>Passer hispaniolensis</i>
<i>Aythya ferina</i>	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>
<i>Buteo buteo</i>	<i>Phoenicurus ochruros</i>
<i>Carduelis cannabina</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>
<i>Carduelis carduelis</i>	<i>Podiceps cristatus</i>
<i>Carduelis chloris</i>	<i>Podiceps nigricollis</i>
<i>Cisticola juncidis</i>	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	<i>Saxicola torquata</i>
<i>Columba livia</i>	<i>Scolopax rusticola</i>

<i>Columba palumbus</i> <i>Corvus corax</i> <i>Corvus corone</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Emberiza cirrus</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Gallinula chloropus</i>	<i>Streptopelia turtur</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Sylvia cantillans</i> <i>Sylvia Melanocephala</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Turdus iliacus</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus philomelos</i> <i>Upupa epops</i> <i>Vanellus vanellus</i>
---	--

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Alosa fallax</i>	
---------------------	--

INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Papilio hospiton</i>	
-------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

P *Quercus suber*, R *Algyroides fitzingeri*, A *Bufo viridis*, I *Carabus genei*, R *Chalcides ocellatus*, M *Eliomys quercinus sardus*, M *Felis silvestris lybyca*, R *Hierophis viridiflavus*, A *Hyla sarda*, R *Natrix maura*, R *Podarcis sicula*, R *Podarcis tiliguerta*, P *Tamarix africana*
(A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, M = Mammiferi, I = Invertebrati)

SIC - (ITB041112) Giara di Gesturi

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Accipiter gentilis arrigonii</i> <i>Alectoris barbara</i>	<i>Falco peregrinus</i> <i>Sylvia sarda</i>
---	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas strepera</i>	<i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Scolopax rusticola</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Vanellus vanellus</i>
--	--

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Discoglossus sardus</i>	<i>Phyllodactylus europaeus</i>
----------------------------	---------------------------------

INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Cerambyx cerdo</i>	
-----------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

R *Coluber viridiflavus*, A *Hyla sarda*, R *Podarcis tiliguerta*
(A = Anfibi, R = Rettili)

SIC - (ITB032219) Sassu - Cirras

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alectoris barbara</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Calandrella brachydactyla</i>	<i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Egretta alba</i>
--	--

<i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Charadrius alexandrinus</i>	<i>Glareola pratincola</i> <i>Melanocoryphacalandra</i>
--	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Actitis hypoleucos</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Anthus spinoletta</i> <i>Apus apus</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Athene noctua</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Cisticola juncidis</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Cuculus canorus</i>	<i>Gallinula chloropus</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Lanius senator</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Netta rufina</i> <i>Passerhispaniolensis</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Upupa epops</i> <i>Vanellus vanellus</i>
---	---

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Discoglossus sardus</i>	
----------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

A *Bufo viridis*, R *Chalcides ocellatus*, P *Ephedra distachya*, R *Hierophis viridiflavus*, A *Hyla sarda*, P *Limonium tenuifolium*, P *Limonium tigulianum*, R *Podarcis sicula*, R *Podarcis tiliguerta*, P *Salicornia emerici*, P *Silene succulenta ssp.corsica*
(A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci)

SIC - (ITB030039) Isola Mal di Ventre

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Calonectris diomedea</i> <i>Phalacrocorax aristotelisdesmarestii</i> <i>Larus audouinii</i> <i>Calonectris diomedea</i> <i>Hydrobates pelagicus</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Ardeola ralloides</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Falco peregrinus</i> <i>Alectoris barbara</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Charadrius alexandrinus</i> <i>Tringa glareola</i>	<i>Larus audouinii</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Asio flammeus</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Calandrella brachydactyla</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Sylvia sarda</i> <i>Sylvia undata</i> <i>Ficedula albicollis</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Emberiza hortulana</i> <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> <i>Puffinus yelkouan</i>
--	---

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Sula bassana</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Gallinula chloropus</i> <i>Haematopus ostralegus</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Scolopax rusticola</i>	<i>Motacilla alba</i> <i>Troglodytes troglodytes</i> <i>Prunella modularis</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Phoenicurus Ochruros</i> <i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Oenanthe oenanthe</i> <i>Oenanthe hispanica</i>
--	--

<i>Numenius arquata</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Actitis hypoleucos</i> <i>Arenaria interpres</i> <i>Stercorarius skua</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Riparia riparia</i> <i>Columba livia</i> <i>Streptopelia decaocto</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Tyto alba</i> <i>Otus scops</i> <i>Asio otus</i> <i>Apus apus</i> <i>Apus pallidus</i> <i>Apus melba</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Upupa epops</i> <i>Jynx torquilla</i> <i>Acrocephalus arundinaceus</i> <i>Hippolais icterina</i> <i>hippolais polyglotta</i> <i>Locustella naevia</i> <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>Anthus trivialis</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Motacilla flava</i> <i>Motacilla cinerea</i>	<i>Monticola saxatilis</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus pilaris</i> <i>Turdus philomelos</i> <i>Turdus iliacus</i> <i>Passer montanus</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia cantillans</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Sylvia curruca</i> <i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia borin</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Phylloscopus bonelli</i> <i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Phylloscopus trochilus</i> <i>Regulus regulus</i> <i>Regulus ignicapillus</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Ficedula hypoleuca</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Lanius senator</i> <i>Corvus corone</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Larus cachinnans</i>
--	--

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Phyllodactylus europaeus</i>	<i>Testudo graeca</i>
---------------------------------	-----------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Alosa fallax</i>	
---------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

I Cladocora caespitosa, I Corallium rubrum, I Pinna nobilis

(I = Invertebrati)

SIC - (ITB032228) Is Arenas

MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Miniopterus schreibersi</i>	
--------------------------------	--

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Caretta caretta</i>	
------------------------	--

SIC - (ITB030035) Stagno di Sale 'e Porcus

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alcedo atthis</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Egretta alba</i>	<i>Larus audouinii</i> <i>Larus genei</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Plegadis falcinellus</i>
---	--

<i>Egretta garzetta</i> <i>Gelochelidon nilotica</i> <i>Grus grus</i> <i>Himantopus himantopus</i>	<i>Pluvialis squatarola</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Sterna sandvicensis</i>
---	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anas strepera</i> <i>Anser anser</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Calidris canutus</i>	<i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Gallinula chloropus</i> <i>Hemantopus ostralegus</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Netta rufina</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Vanellus vanellus</i>
---	--

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	
---------------------------	--

ZONE A PROTEZIONE SPECIALE

Nella ZPS denominata **Stagno di S'Ena Arrubia** (ITB034001) con una superficie totale di 304 ha, interessa il comune di Arborea. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1150*	Lagune costiere	13	B	B	B	B
2120	Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> ("dune bianche")	2	C	C	C	C
2110	Dune mobili embrionali	2	A	C	A	A
1510*	Steppe salate mediterranee (<i>Limonietalia</i>)	2	B	C	B	B

Nella ZPS denominata **Corru S'Ittiri, Stagno di S. Giovanni e Marceddi** (ITB034004) con una superficie totale di 2.651 ha, interessa i comuni di Arborea e di Terralba. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat.	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
-------------	----------------	-------------	-------------------	---------------------	------------------------	---------------------

2000						
1120*	<i>Praterie di posidonie (Posidonium oceanicae)</i>	40	A	C	A	A
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	40	C	C	A	A
1150*	<i>Lagune costiere</i>	10	B	C	A	B
2120	<i>Dune mobili embrionali</i>	2	B	B	B	B
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	2	C	C	C	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	2	C	C	C	C
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo – atlantici (Sarcocornetea)</i>	2	C	C	C	C

Nella ZPS denominata **Isola Mal di Ventre** (ITB030039) con una superficie totale di 375 ha, interessa il comune di Cabras. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup. Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1120*	<i>Praterie di posidonie (Posidonium oceanicae)</i>	40	A	C	A	A
5330	<i>Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici</i>	8	C	C	C	C
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	8	B	B	B	B
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	5	B	B	B	B
1430	<i>Praterie e fruticeti alonitrofilo (Pegano-Salsoletea)</i>	3	C	C	C	C
92D0	<i>Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-</i>	1	C	C	C	C

	<i>Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)</i>					
6220*	<i>Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea</i>	1	C	C	C	C
3130	<i>Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea</i>	1	A	B	A	A
2120	<i>Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")</i>	1	C	C	C	C
2110	<i>Dune mobili embrionali</i>	1	C	C	C	C
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	1	C	B	A	C
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	1	B	B	B	B

Nella ZPS denominata **Stagno di Sale 'e Porcus** (ITB030035) con una superficie totale di 697 ha, interessa il comune di San Vero Milis. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1150*	<i>Lagune costiere</i>	70	A	C	A	A
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	10	B	C	C	B
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	10	A	C	A	A
1110	<i>Banchi di</i>	1	A	C	A	A

	<i>sabbia a debole copertura permanente di acqua marina</i>					
--	---	--	--	--	--	--

Nella ZPS denominata **Stagno di Cabras** (ITB030036) con una superficie totale di 4.806 ha, interessa i comuni di Cabras, Riola Sardo e Nurachi. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1150*	<i>Lagune costiere</i>	46	B	C	B	B
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	10	C	B	C	C
1310	<i>Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose</i>	10	B	C	B	B
1410	<i>Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)</i>	5	C	B	C	C

Nella ZPS denominata **Stagno di Mistras** (ITB034006) con una superficie totale di 713 ha, interessa il comune di Cabras. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

<i>Codice Nat. 2000</i>	<i>Nome Habitat %</i>	<i>Sup.Coperta</i>	<i>Rappresentatività</i>	<i>Superficie relativa</i>	<i>Grado di conservazione</i>	<i>Valutazione globale</i>
1150*	<i>Lagune costiere</i>	75	A	B	A	A
1510*	<i>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</i>	15	A	C	B	A
1420	<i>Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)</i>	5	C	C	C	C
1210	<i>Vegetazione annua delle linee di deposito marine</i>	1	C	C	C	C

Nella ZPS denominata **Stagno di Pauli Maiori** (ITB034005) con una superficie totale di 296ha, interessa i comuni di Santa Giusta e Palmas Arborea. Nella ZPS sono presenti i seguenti **habitat di interesse comunitario**, individuati ai sensi dell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE e successive modifiche ed integrazioni e recepiti dallo stato italiano con D.P.R. 357/97.

Codice Nat. 2000	Nome Habitat %	Sup.Coperta	Rappresentatività	Superficie relativa	Grado di conservazione	Valutazione globale
1420	Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornetea fruticosi)	40	D			
1150*	Lagune costiere	20	D			
1310	Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose	10	C	C	C	C

Di seguito vengono descritti i significati e i valori dei quattro criteri di valutazione degli habitat, così come indicati nella Direttiva e nelle note esplicative del Formulario Standard per la raccolta dei dati Natura 2000 al quale si rimanda per la descrizione dettagliata della metodologia applicata.

Criterio	Descrizione	Valori di valutazione
Rappresentatività	Quanto l'habitat in questione è tipico del sito che lo ospita	A = eccellente B = buona C = significativa D = non significativa
Superficie relativa (p)	Superficie del sito coperta dall'habitat rispetto alla superficie totale coperta dallo stesso habitat sul territorio nazionale	A = $100 > p > 15\%$ B = $15 > p > 2\%$ C = $2 > p > 0\%$
Grado di conservazione	Integrità della struttura e delle funzioni ecologiche e possibilità di ripristino dell'habitat	A = eccellente B = buono C = medio o ridotto
Valutazione globale	Giudizio complessivo dell'idoneità del sito per la conservazione dell'habitat in esame	A = eccellente B = buona C = significativa

Le specie di cui di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE e elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE sono le seguenti:

ZPS - (ITB034001) Stagno di S'Ena Arrubia

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Porphyrio porphyrio</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Burhinus oediconemus</i> <i>Glareola pratincola</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Larus audouinii</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Falco eleonorae</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Sterna sandvicensis</i> <i>Egretta alba</i> <i>Acrocephalus melanopogon</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Pelecanus onocrotalus</i> <i>Ciconia nigra</i> <i>Limosa lapponica</i> <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Larus genei</i> <i>Egretta garzetta</i>	<i>Himantopus himantopus</i> <i>Sterna albifrons</i> <i>Falco peregrinus</i> <i>Gallinago media</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Ardeola ralloides</i> <i>Asio flammeus</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Ciconia ciconia</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Gelochelidon nilotica</i> <i>Grus grus</i> <i>Larus melanocephalus</i> <i>Luscinia svecica</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Pernis apivorus</i> <i>Platalea leucorodia</i> <i>Porzana parva</i> <i>Porzana porzana</i> <i>Sterna caspia</i> <i>Tringa glareola</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Aythya nyroca</i>
---	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Vanellus vanellus</i> <i>Phalacrocorax aristotelis</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Anas acuta</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas platyrhynchos</i>	<i>Fulica atra</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Limosa limosa 1</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Anser anser</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Anas querquedula</i>
--	---

ZPS - (ITB034004) Corru S'Ittiri, Stagno di S. Giovanni e Marceddi

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Botaurus stellaris</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Limosa lapponica</i> <i>Tringa glareola</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Platalea leucorodia</i> <i>Egretta alba</i> <i>Sterna sandvicensis</i> <i>Acrocephalus melanopogon</i> <i>Larus melanocephalus</i> <i>Glareola pratincola</i> <i>Ciconia ciconia</i> <i>Ciconia nigra</i> <i>Grus grus</i> <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Phoenicopterus ruber</i>	<i>Porphyrio porphyrio</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Sterna albifrons</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Ardeola ralloides</i> <i>Asio flammeus</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Burhinus oediconemus</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Gallinago media</i> <i>Gelochelidon nilotica</i> <i>Larus audouinii</i> <i>Luscinia svecica</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Pernis apivorus</i> <i>Philomachus pugnax</i>
--	--

<i>Pandion haliaetus</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Larus genei</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Circus aeruginosus</i>	<i>Porzana parva</i> <i>Porzana porzana</i> <i>Sterna caspia</i> <i>Ixobrychus minutus</i>
---	---

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas querquedula</i> <i>Phalacrocorax aristotelis</i> <i>Fulica atra</i> <i>Aythya ferina</i>	<i>Anser anser</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas acuta</i>
---	--

PIANTE elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Astragalus verrucosus</i>	
------------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

I Epomis circumscriptus

(I = Invertebrati)

ZPS - (ITB030039) Isola Mal di Ventre

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Calonectris diomedea</i> <i>Phalacrocorax aristotelisdesmarestii</i> <i>Larus audouinii</i> <i>Calonectris diomedea</i> <i>Hydrobates pelagicus</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Ardeola ralloides</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Falco peregrinus</i> <i>Alectoris barbara</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Charadrius alexandrinus</i> <i>Tringa glareola</i>	<i>Larus audouinii</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Asio flammeus</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Calandrella brachydactyla</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Sylvia sarda</i> <i>Sylvia undata</i> <i>Ficedula albicollis</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Emberiza hortulana</i> <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> <i>Puffinus yelkouan</i>
--	---

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Sula bassana</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Gallinula chloropus</i> <i>Haematopus ostralegus</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Scolopax rusticola</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Actitis hypoleucos</i> <i>Arenaria interpres</i> <i>Stercorarius skua</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Riparia riparia</i>	<i>Motacilla alba</i> <i>Troglodytes troglodytes</i> <i>Prunella modularis</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Phoenicurus Ochruros</i> <i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Oenanthe oenanthe</i> <i>Oenanthe hispanica</i> <i>Monticola saxatilis</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus pilaris</i> <i>Turdus philomelos</i> <i>Turdus iliacus</i> <i>Passer montanus</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia cantillans</i> <i>Sylvia melanocephala</i> <i>Sylvia curruca</i>
--	---

<i>Columba livia</i> <i>Streptopelia decaocto</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Tyto alba</i> <i>Otus scops</i> <i>Asio otus</i> <i>Apus apus</i> <i>Apus pallidus</i> <i>Apus melba</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Upupa epops</i> <i>Jynx torquilla</i> <i>Acrocephalus arundinaceus</i> <i>Hippolais icterina</i> <i>hippolais polyglotta</i> <i>Locustella naevia</i> <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>Anthus trivialis</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Motacilla flava</i> <i>Motacilla cinerea</i>	<i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia borin</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Phylloscopus bonelli</i> <i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Phylloscopus trochilus</i> <i>Regulus regulus</i> <i>Regulus ignicapillus</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Ficedula hypoleuca</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Lanius senator</i> <i>Corvus corone</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Larus cachinnans</i>
--	---

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Phyllodactylus europaeus</i>	<i>Testudo graeca</i>
---------------------------------	-----------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Alosa fallax</i>	
---------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

I Cladocora caespitosa, I Corallium rubrum, I Pinna nobilis

(I = Invertebrati)

ZPS - (ITB030035) Stagno di Sale 'e Porcus

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Alcedo atthis</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus cyneus</i> <i>Egretta alba</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Gelochelidon nilotica</i> <i>Grus grus</i> <i>Himantopus himantopus</i>	<i>Larus audouinii</i> <i>Larus genei</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Pluvialis squatarola</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Sterna sandvicensis</i>
---	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anas strepera</i> <i>Anser anser</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Calidris canutus</i>	<i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Gallinula chloropus</i> <i>Hemantopus ostralegus</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Netta rufina</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Vanellus vanellus</i>
---	--

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	
---------------------------	--

ZPS - (ITB030036) Stagno di Cabras

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Botaurus stellaris</i>	<i>Porphyrio porphyrio</i>
<i>Ixobrychus minutus</i>	<i>Himantopus himantopus</i>
<i>Nycticorax nycticorax</i>	<i>Recurvirostra avosetta</i>
<i>Ardeola ralloides</i>	<i>Glareola pratincola</i>
<i>Egretta garzetta</i>	<i>Pluvialis apricaria</i>
<i>Egretta alba</i>	<i>Philomachus pugnax</i>
<i>Ardea purpurea</i>	<i>Larus genei</i>
<i>Plegadis falcinellus</i>	<i>Sterna sandvicensis</i>
<i>Platalea leucorodia</i>	<i>Sterna hirundo</i>
<i>Phoenicopterus ruber</i>	<i>Sterna albifrons</i>
<i>Aythya nyroca</i>	<i>Caprimulgus europaeus</i>
<i>Circus aeruginosus</i>	<i>Alcedo atthis</i>
<i>Circus cyaneus</i>	<i>Melanocorypha calandra</i>
<i>Circus pygargus</i>	<i>Calandrella brachydactyla</i>
<i>Pandion haliaetus</i>	<i>Anthus campestris</i>
<i>Alectoris barbara</i>	

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i>	<i>Hirundo rustica</i>
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	<i>Alauda arvensis</i>
<i>Podiceps cristatus</i>	<i>Larus fuscus</i>
<i>Podiceps nigricollis</i>	<i>Streptopelia decaocto</i>
<i>Bubulcus</i>	<i>Tyto alba</i>
<i>Ardea cinerea</i>	<i>Athene noctua</i>
<i>Anser albifrons</i>	<i>Upupa epops</i>
<i>Anser anser</i>	<i>Anthus pratensis</i>
<i>Anas penelope</i>	<i>Anthus spinoletta</i>
<i>Anas strepera</i>	<i>Motacilla cinerea</i>
<i>Anas crecca</i>	<i>Motacilla alba</i>
<i>Anas platyrhynchos</i>	<i>Erithacus rubecula</i>
<i>Anas acuta</i>	<i>Phoenicurus ochruros</i>
<i>Anas querquedula</i>	<i>Saxicola torquata</i>
<i>Anas clypeata</i>	<i>Cettia cetti</i>
<i>Netta rufina</i>	<i>Sturnus unicolor</i>
<i>Aythya ferina</i>	<i>Passer hispaniolensis</i>
<i>Aythya fuligula</i>	<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Buteo buteo</i>	<i>Sylvia Conspicillata</i>
<i>Falco tinnunculus</i>	<i>Sylvia melanocephala</i>
<i>Coturnix coturnix</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>
<i>Rallus aquaticus</i>	<i>Lanius senator</i>
<i>Gallinula chloropus</i>	<i>Corvus corone</i>
<i>Fulica atra</i>	<i>Fringilla coelebs</i>
<i>Pluvialis squatarola</i>	<i>Carduelis chloris</i>
<i>Vanellus vanellus</i>	<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Gallinago gallinago</i>	<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Limosa limosa</i>	<i>Emberiza</i>
<i>Numenius arquata</i>	<i>schoeniclus</i>
<i>Tringa erythropus</i>	<i>A381 D</i>
<i>Tringa totanus</i>	<i>Miliaria calandra</i>
<i>Tringa ochropus</i>	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>
<i>Actitis hypoleucos</i>	<i>Larus cachinnans</i>
<i>Larus ridibundus</i>	

ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Emys orbicularis</i>	<i>Testudo hermanni</i>
-------------------------	-------------------------

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

<i>Aphanius fasciatus</i>	
---------------------------	--

Altre specie importanti di Fauna

P Arum pictum, R Coluber viridiflavus, M Crocidura russula, P Ephedra distachya, M Erinaceus europaeus, R Hemidactylus turcicus, A Hyla sarda, M Lepus capensis mediterraneus, R Natrix maura, M Oryctolagus cuniculus, R Podarcis sicula cettii, P Romulea requieni Parl., M Suncus etruscus, R Tarentola mauritanica, P Vinca difformis Pourr. ssp. Stearn, A Bufo viridis, M Apodemus sylvaticus, R Chalcides chalcides, R Chalcides chalcides ocellatus
(A = Anfibi, P = Pesci, M = Mammiferi, R = Rettili)

ZPS - (ITB034006) Stagno di Mistras

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Sterna albifrons</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Gallinago media</i> <i>Porphyrio porphyrio</i> <i>Gelochelidon nilotica</i> <i>Grus grus</i> <i>Larus melanocephalus</i> <i>Limosa lapponica</i> <i>Luscinia svecica</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Platalea leucorodia</i> <i>Sterna caspia</i> <i>Tringa glareola</i> <i>Ardeola ralloides</i> <i>Burhinus oediacnemus</i> <i>Sterna sandvicensis</i> <i>Egretta alba</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Circus cyaneus</i>	<i>Glareola pratincola</i> <i>Ciconia nigra</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Pandion haliaetus</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Larus genei</i> <i>Acrocephalus melanopogon</i> <i>Asio flammeus</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Ciconia ciconia</i> <i>Coracias garrulus</i>
---	--

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas querquedula</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Anser anser</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Limosa limosa</i>	<i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas acuta</i> <i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i>
---	--

Altre specie importanti di Fauna

I Eurynebria complanata, I Typhaeus hostius
(I = Invertebrati)

ZPS - (ITB034005) Stagno di Pauli Maiori

UCCELLI migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anser erythropus</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Porphyrio porphyrio</i> <i>Gallinago media</i> <i>Plegadis falcinellus</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Phoenicopterus ruber</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Ardeola ralloides</i>	<i>Larus genei</i> <i>Luscinia svecica</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Platalea leucorodia</i> <i>Porzana porzana</i> <i>Sterna albifrons</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Tringa glareola</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Pandion haliaetus</i>
--	---

<i>Asio flammeus</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Ciconia ciconia</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Gelochelidon nilotica</i> <i>Glareola pratincola</i> <i>Grus grus</i>	<i>Sterna sandvicensis</i> <i>Egretta alba</i> <i>Acrocephalus melanopogon</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Ciconia nigra</i> <i>Pelecanus onocrotalus</i> <i>Larus melanocephalus</i>
---	---

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

<i>Anas acuta</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas crecca</i> <i>Fulica atra</i> <i>Anser anser</i>	<i>Anas querquedula</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Gallinago gallinago</i>
--	---

1.2.1 Piani di Gestione nel territorio della Provincia di Oristano

Di seguito si riporta l'elenco dei SIC ricadenti nella Provincia di Oristano contenente le informazioni relative allo status del Piano di Gestione. L'elenco aggiornato alla data del 02/03/2009, distingue:

1. I SIC per i quali il Piano di Gestione è stato approvato con Decreto dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente.
2. I SIC per i quali il Piano di Gestione è stato approvato con la sola delibera delle Amministrazioni Comunali competenti.
3. I SIC per i quali il Piano di Gestione non esista o non sia stato approvato.

1. Piano di Gestione approvati con Decreto dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente.

Codice	Denominazione SIC	Comuni insistenti sul sito nella Provincia di Oristano	Decreto di approvazione
ITB030016	Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi	Arborea e Santa Giusta	n.96 del 26/11/2008
ITB030032	Stagno di Corru S'Ittiri	Arborea, Terralba, Guspini, Arbus	n.18 del 28/02/2008
ITB030034	Stagno di Mistras di Oristano	Oristano, Cabras	n.108 del 26/11/2008
ITB032201	Riu Sos Mulinos – Sos Lavros – M- Urtigu	Santu Lussurgiu, Bonarcado	n.27 del 28/02/2008
ITB030033	Stagno di Pauli Maiori di Oristano	Santa Giusta, Palmas Arborea	n.25 del 28/02/2008
ITB030036	Stagno di Cabras	Cabras, Riola Sardo, Nurachi	n.7 del 13/02/2009
ITB030037	Stagno di Santa Giusta	Oristano, Santa Giusta	n.98 del 26/11/2008
ITB030038	Stagno di Putzu Idu (Salina Manna e Pauli Marigosa)	San Vero Milis	n.26 del 28/02/2008
ITB020040	Valle del Temo	Suni, Bosa	n.11 del 13/02/2009
ITB020041	Entrotterra e Zona Costiera tra Bosa, Capo Marongiu e Porto Tangone	Bosa, Montresta	n.93 del 26/11/2008
ITB041112	Giara di Gesturi	Albagiara, Assolo, Nureci, Nuragus, Genoni, Gesturi, Tuili, Setzu, Genuri, Sini, Gonnosnò	n.92 del 26/11/2008

ITB032219	Sassu - Cirras	Santa Giusta	n.68 del 30/07/2008
ITB030039	Isola di Mal di Ventre	Cabras	n.97 del 26/11/2008
ITB030035	Stagno di Sale' e Porcus	San Vero Milis, Riola Sardo	n.3 del 28/02/2008
ITB032239	San Giovanni di Sinis	Cabras	n.108 del 30/07/2008

2. Piano di Gestione approvato con la sola delibera delle Amministrazioni Comunali competenti.

Codice	Denominazione SIC	Comuni insistenti sul sito nella Provincia di Oristano
ITB031104	Media Valle del Tirso e Altopiano di Abbasanta – Rio Soddu	Paulilatino, Fordongianus, Busachi, Ulà Tirso, Ghilarza, Ardauli, Tadasuni, Sorradile, Soddi, Aidomaggiore, Sedilo, Bidoni

3. Piani di Gestione non approvato

Codice	Denominazione SIC	Comuni insistenti sul sito nella Provincia di Oristano	Status
ITB032228	Is Arenas	Cuglieri, Narbolia, San Vero Milis	Piano di Gestione in attesa di delibera

1.3 Valutazione di incidenza delle scelte di piano

Come esplicitato nel Rapporto Ambientale, sulla base del progetto relativo alle linee di interesse regionale è stato individuato uno schema di rete che prevede l'organizzazione dei servizi provinciali attraverso lo sviluppo di 10 corridoi, intesi come itinerari stradali sui quali si sviluppano i servizi di trasporto pubblico, ognuno di essi dedicato a soddisfare la gerarchia dei collegamenti individuati limitando al minimo le sovrapposizioni:

1. CORRIDOIO ROSA: Bosa – Cuglieri – Oristano
2. CORRIDOIO FUCSIA: Comuni della Planargia Occidentale – Bosa
3. CORRIDOIO VERDE: Sedilo – Abbasanta – Oristano
4. CORRIDOIO MARRONE: Neoneli – Abbasanta-Oristano
5. CORRIDOIO ROSSO BIANCO: NEONELI/SAMUGHEO – Fordongianus – Ollastra-Oristano
6. CORRIDOIO ROSSO: Laconi – Albagiara – Mogorella – Villaurbana – Oristano
7. CORRIDOIO BLU: Laconi – Ales – Mogoro – Uras – Oristano
8. CORRIDOIO VIOLA: Zerfaliu - Solarussa – Siamaggiore – Oristano
9. CORRIDOIO ARANCIO: Santulussurgiu – Bonarcado – Seneghe – Zeddiani – ORISTANO/ABBASANTA; Cuglieri – Oristano
10. CORRIDOIO GIALLO: Uras – San Nicolò Arborea –Terralba - Arborea- Oristano

La figura n.3 riportata di seguito mostra in che misura i corridoi individuati attraversano o lambiscono gli habitat Natura 2000 (SIC e ZPS); in particolare è bene premettere che i servizi di trasporto collettivo che rappresentano i corridoi transitano tutti su infrastrutture stradali esistenti che in alcuni casi rappresentano l'unico collegamento fisico esistente con i centri abitati. In particolare:

1. Il corridoio fucsia transita sulla strada provinciale che collega Bosa con Montresta e per questo motivo si sviluppa all'interno del SIC - Entroterra e Zona costiera tra Bosa, Capo Marongiu e P. Tangone che interessa tutta l'area vasta dell'entroterra costiero di capo Marrargiu;
2. Il corridoio rosa si sviluppa lungo la SS 292 che lambisce le aree SIC – Is arenas e del SIC/ZPS – Stagno di Cabras, senza attraversarle;
3. Il corridoio verde si sviluppa lungo le strade provinciali che collegano i comuni del barigadu con Sedilo ed interessa solo marginalmente il SIC – Media Valle del Tirso e Altopiano di Abbasanta – Rio Soddu;
4. Il corridoio marrone interessa il SIC – Media Valle del Tirso e Altopiano di Abbasanta – Rio Soddu perché i servizi attraversano la strada e il ponte sul lago Omodeo per collegare Tadasuni, sorradile e nugheddu santa Vittoria;
5. Il corridoio blu interessa in parte il SIC/ZPS – Stagno di Pauli Maiori, al SIC – Stagno di Santa Giusta e al SIC – Giara di Gesturi perché transita lungo la SS 131 che collega Oristano con Uras e il basso Campidano etc;
6. Il corridoio rosso passa ai margini dei SIC – Giara di Gesturi e al SIC Media Valle del Tirso e Altopiano di Abbasanta – Rio Soddu per servire i comuni dell'alta Marmilla;
7. Il corridoio giallo passa nelle vicinanze del SIC/ZPS – Stagno di S'Enna Arrubia e Territori limitrofi e del SIC/ZPS – Corru S'Ittiri, Stagno di S. Giovanni e Marceddi e si sovrappone al SIC/ZPS – Stagno di Pauli Maiori e al SIC – Stagno di Santa Giusta per servire Arborea e Terralba.

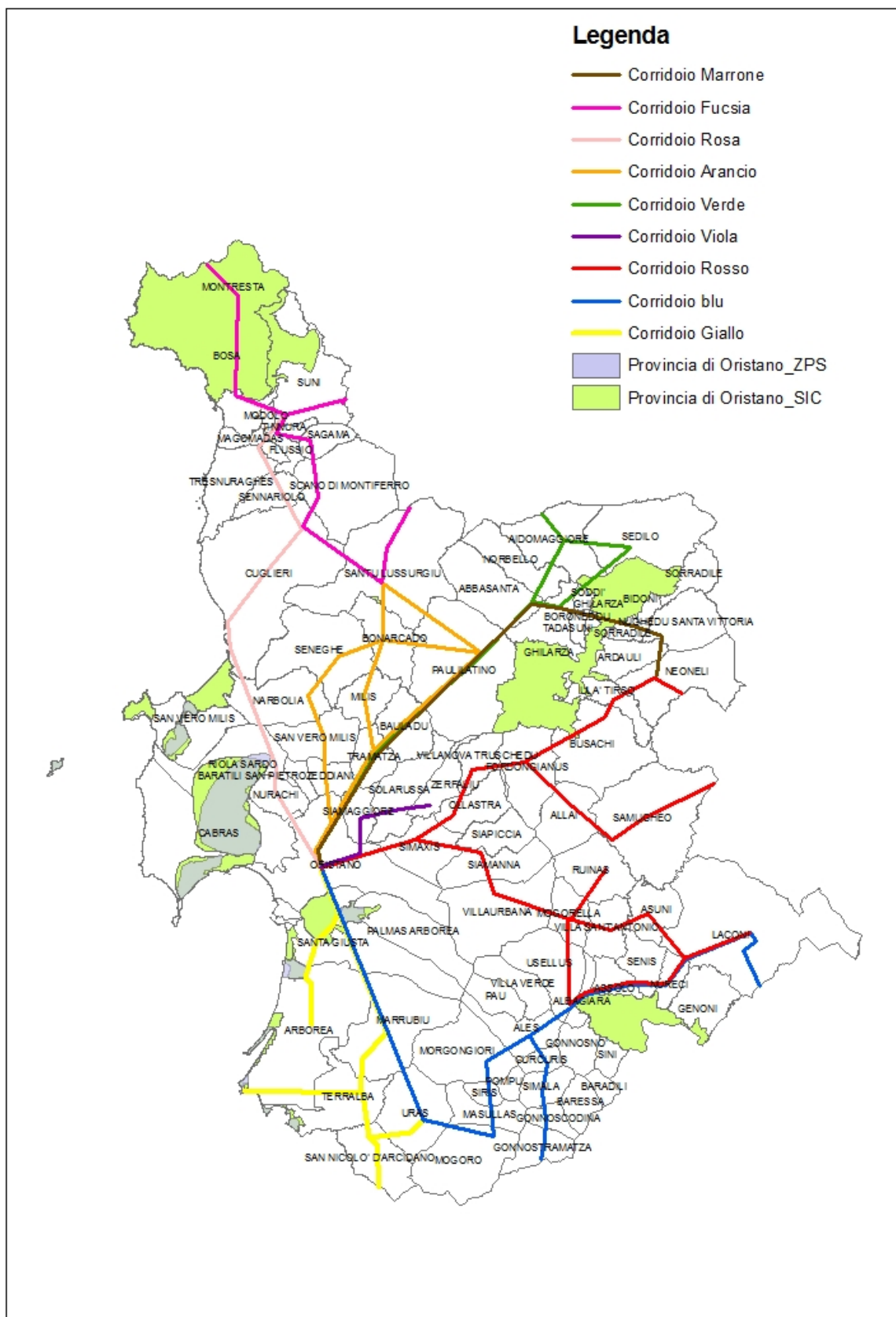


Figura 3: SIC/ZPS e corridoi di progetto

1.4 Considerazioni conclusive

Come si evince dal paragrafo precedente tutte le le sovrapposizioni e i contatti tra gli Habitat naturali e i corridoi di progetto si svolgono lungo itinerari stradali esistenti. In particolare poichè la riorganizzazione dei servizi razionalizza l'utilizzo del parco mezzi producendo nel complesso una diminuzione di vetture km che interessano la rete stradale, si può affermare che il Piano del trasporto pubblico locale della Provincia di Oristano, riduce, rispetto alla situazione attuale, gli impatti che i veicoli motorizzati in genere producono sull'ambiente circostante. In generale si può osservare che la proposta di piano non pregiudica l'esistenza e la conservazione degli Habitat presenti e riscontrati nel territorio in virtù delle scelte ipotizzate già esplicitate nella valutazione ambientale strategica. In particolare il Piano comporta degli impatti positivi derivanti dalla riorganizzazione dei trasporto minimi locali.