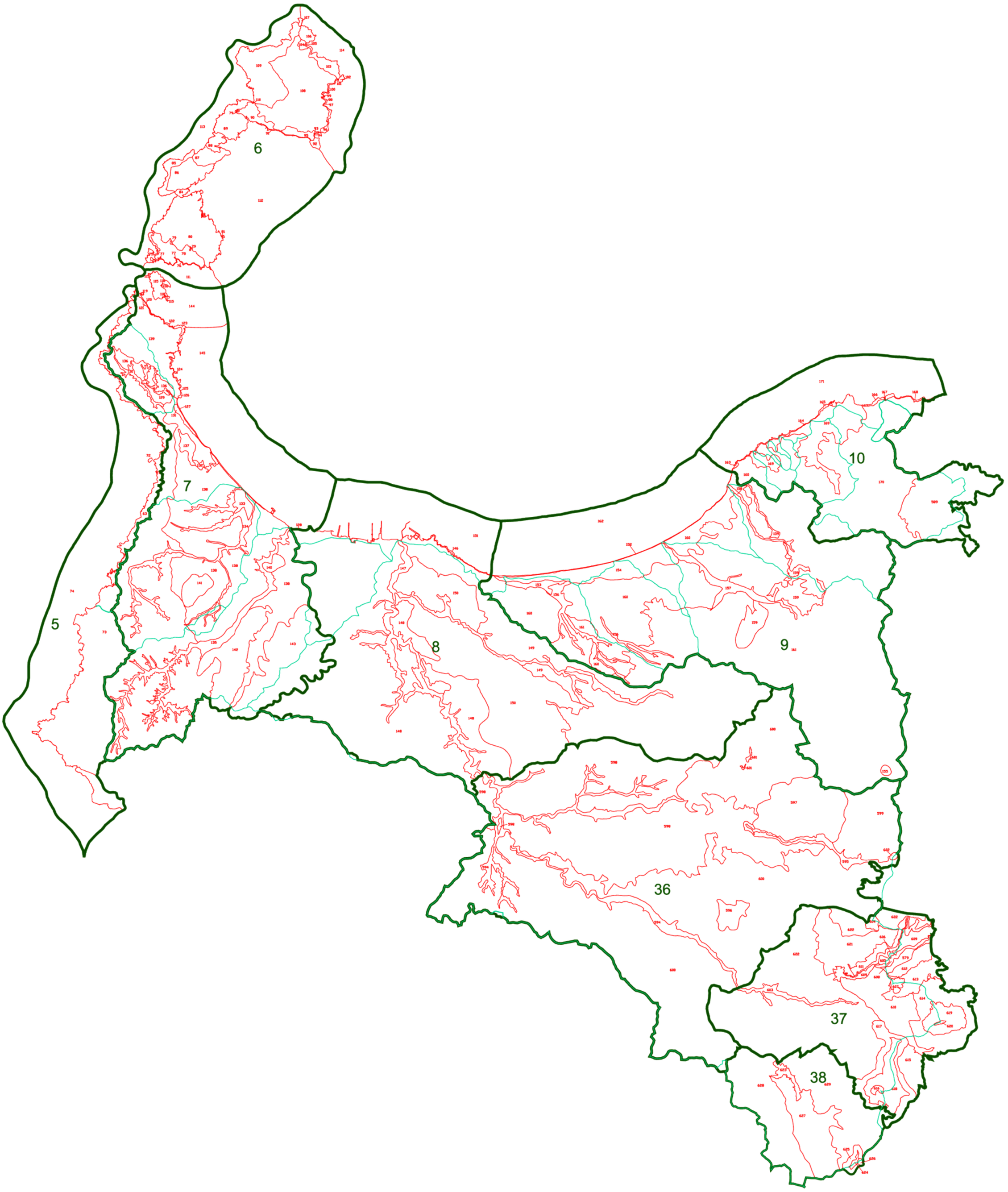

Parco Nazionale dell'Asinara

Piano del Parco Nazionale dell'Asinara

Tav. 4.b Modello di gestione delle ecologie elemetari e complesse

scala 1:50.000

Coordinatore:
Giovanni Maciocco

Consulenti:

Giangiuliano Mossa
Francesco De Rosa
Marco Apollonio
Antonello Falqui
Salvatore Madrau

Dipartimento di Architettura e Pianificazione - Università degli Studi di Sassari
Arnaldo Cecchini
Maurizio Minchilli
Salvatore Altana
Ivan Blecic
Enrico Cicalò
Alessandro Plaisant
Antonio Sanna

Dipartimento di Botanica ed Ecologia Vegetale - Università degli Studi di Sassari
Nicola Sechi
Rossella Filigheddu
Emmanuele Farris

Ufficio del Piano del Parco Nazionale dell'Asinara
Pierpaolo Congiatu
Vittorio Gazale
Gianluca Idini
Aldo Zanello

Altri collaboratori
Giuseppe Canu
Giuliano Fara
Stefania Pisanu
Progetto 33
Mirko Seba
Roberto Spurio
Francesco Vitiello

Ottobre 2005

SPARTIACQUE

STAGNO DI CASARACCIO
FIUME SANTO
STAGNO DI PILO
ENICHEM
RIO MANNU DI PORTO TORRES
STAGNO DI PLATAMONA
RIO DI SORSO
FIUME SILIS
RIO PEDRAS DE FOGU
RIO SCORRAOES
RIO PEDRULEDDU
RIO DI LU BAGNU
RIO DI FRIGIANO
RIO DI CALA OSTINA

ECOLOGIE COMPLESSE

Le ecologie complesse descrivono il funzionamento e l'interazione del sistema "ecologie semplici" in cui viene riconosciuta una valenza associativa ed a cui corrispondono progetti di integrazione e gestione di risorse e processi che ne qualifichino i caratteri unitari specifici. Alla componente ambientale viene rapportata la storia dell'insediamento come elemento inscindibile e in gran parte costruttivo del paesaggio ambiente.

5 - FALESIA DELL'ARGENTIERA
6 - ASINARA
7 - STAGNI DI STINTINO
8 - FOCE DEL RIO MANNU DI PORTO TORRES
9 - SPIAGGIA DI PLATAMONA
10 - COSTA DI CASTELSARDO
36 - MEDIO RIO MANNU DI PORTO TORRES
37 - ALTO RIO MANNU DI PORTO TORRES
38 - LAGO DEL BIDIGHINZU

ECOLOGIE ELEMENTARI

Le ecologie elementari, individuate secondo criteri geologici, idrogeologici, geomorfologici, idrologici, idrobiologici, pedologici, botanici, di uso del suolo (aree agricole, urbanizzate, industriali), descrivono dei processi ambientali rilevanti in cui vengono definiti gli oggetti ed individuati i processi che li regolano, precisando come questi contribuiscono alla riconoscibilità e significabilità della componente complessa di cui fanno parte. Vengono inoltre date indicazioni sulla loro stabilità ambientale in relazione ai possibili scenari di utilizzo degli elementi costitutivi le risorse, ma non prescrizioni dirette o impositive sulla loro trasformabilità e sugli usi compatibili.

5 - FALESIA DELL' ARGENTIERA

63 Falesie scistose della Nurra
64 Scogliera di sa Cala de lu Sali
65 Spiaggia dell'Argentiera
66 Spiaggia di Porto Palmas
67 Spiaggia di Puntata de lu Pisanu
68 Spiaggia di Pianu de is Marine
69 Spiaggia di Punta de lu Nibaru
70 Spiaggia di Rena Majore della Nurra
71 Spiaggia di su Puntello
72 Isola dei Porri
73 Area ad uso agricolo estensivo della valle del Riu Flumini
74 Litorale sommerso delle Falesie scistose della Nurra

6 - ASINARA

75 Scogliera di Portu Mannu dei Fornelli
76 Litorale di Porto Pagliaccio e Porto Vecchio dei Fornelli
77 Stagni retrodunali di Fornelli
78 Piana di Fornelli
79 Invasi artificiali dell'Asinara
80 Graniti di Puntata Maestra Fornelli
81 Spiaggie di Punta li Giorri
82 Cordone litorale sabbioso di Cala S.Andrea
83 Stagno di S.Andrea
84 Stretta di Cala Scombro
85 Falesie di PuntaTumbarino
86 Scogliere di Tumbarino
87 Scogliere di Puntata Marcutza
88 Piana gli Strettil
89 Scogliera di M. Ruda
90 Piana di Campu Perdu
91 Scogliera di La Reale
92 Promontorio di Punta Trabuccato
93 Stagni retrodunali di Cala Stagno Lungo
94 Spiaggia di Cala Barche Napoletane
95 Piana di Trabuccato
96 Scogliera di Punta Capone
97 Spiaggia del Bianco
98 Scogliera di Punta Gruzitta
99 Spiaggia di Punta Gruzitta
100 Scogliera di Cala d'Oliva
101 Spiaggia di Cala dei Ponzesi
102 Scogliera di Punta Sabina
103 Scogliera di Punta dei Corvi o del Tesoro
104 Conca di Cala Arena
105 Spiaggia di Cala Arena
106 Scogliera di Punta la Cornetta
107 Promontorio di Punta dello Scorno
108 Scisti di Monte Manno
109 Falesie di Punta della Scomunica
110 Insenatura di Porto Manno
111 Stretto di Fornelli
112 Rada della Reale
113 Litorale sommerso tra Punta dello Scorno e Punta Salippi
114 Litorale sommerso tra Punta dello Scorno e Punta Trabuccato

7 - SAGNI DI STINTINO

115 Isola Piana
116 Spiaggia di Cala Grande
117 Spiaggie di Punta Scanna
118 Stagni dell'Isola Piana
119 Scogliera di Roccaruja
120 Spiaggia della Pelosa
121 Dune della Pelosa
122 Scogliera di l' Ancora
123 Scogliera di Punta Negra
124 Scogliera di Tamerici
125 Spiaggia delle Tonnare
126 Scogliera delle Tonnare
127 Costa bassa sabbiosa compresa tra lo Stagno di Casaraccio e lo Stagno di Pilo
128 Spiaggia di Cambirra
129 Stagno di Casaraccio
130 Valli alluvionali e aree di esondazione dello Stagno di Casaraccio
131 Stagno delle Saline e vegetazione riparia
132 Terreni alluvionali con vegetazione alofila della Bonifica di Puzzinosi
133 Stagno di Pilo
134 Valli alluvionali e aree di esondazione dello Stagno di Pilo
135 Fondovalle alluvionali di Fiume Santo
136 Terreni agrari dello Stagno di Casaraccio
137 Bonifica di Puzzinosi
138 Terreni alluvionali antichi della Nurra settentrionale
139 Area collinare dell'alta Nurra
140 Colline calcaree di M. Elva
141 Colline calcaree di M. S. Giusta
142 Colline calcaree di Puntata Pedru Ghisu
143 Colline calcaree di Puntata de sa Janna Strinta
144 Litorali sommersi antistanti la Spiaggia della Pelosa
145 Litorali sommersi compresi tra lo Stagno di Casaraccio e lo Stagno di Pilo

8 - FOCE DEL RIO MANNU

146 Scogliera di Balai
147 Fondovalle alluvionale del basso corso del Riu Manno di Porto Torres e del Rio d'Ottava
148 Aree ad uso agricolo della Nurra
149 Aree ad uso agricolo
150 Aree ad uso agricolo estensivo sui sedimenti del Miocene
151 Area marina antistante la foce del Riu Manno di P. Torres

9 - SPIAGGIA DI PLATAMONA

152 Spiaggia di Platamona
153 Stagno di Platamona e vegetazione peristagnale
154 Dune di Platamona
155 Paleo edificio vulcanico di Monte Massa
156 Fondovalle alluvionale del Riu Buddi Buddi
157 Fondovalle alluvionale del Fiume Silis
158 Fondovalle alluvionale del Riu Pedra de Fogu
159 Giacimenti sabbie silicee dell'Anglona
160 Arco costiero con agricoltura intensiva ed insediamento diffuso
161 Aree ad uso agricolo estensivo e semi-intensivo sulle vulcaniti e sedimenti dei miocene
162 Litorale sommerso di Platamona

10 - COSTA DI CALSTELSARDO

163 Scogliera di Punta Tramontana
164 Spiaggia di Lu Bagnu
165 Scogliera di Punta Spinosa
166 Scogliera di Baia Ostina
167 Spiaggia di Cala Ostina
168 Scogliera di Punta di Prima Guardia
169 Arco costiero con terreni ad uso agricolo
170 Aree ad uso agricolo sulle vulcaniti e sedimenti del miocene
9 Litorale sommerso della costa di Castelsardo

36 - MEDIO RIU MANNU DI PORTO TORRES

594 Fondovalli alluvionali del medio Riu Mannu di P. Torres e del Riu Mascari
595 Rilievo tabulare di Su coloru
596 Giacimenti sabbie silicee di Florinas
597 Acque minerali di San Martino
598 Aree ad uso agricolo semiintensivo del Medio Riu Mannu di Porto Torres
599 Aree ad uso agricolo semiintensivo
600 Aree ad uso agricolo estensivo sulle vulcaniti e sedimenti del Miocene
601 Laghi del Bunnari
602 Paleo edificio vulcanico di Monte San Matteo

37 - ALTO RIU MANNU DI PORTO TORRES

603 Fondovalli alluvionali dell'alto Riu Mannu di P. Torres
604 Paleo edificio vulcanico di Monte Pubulena
605 Paleo edificio vulcanico di Monte Ruju
606 Paleo edificio vulcanico di Monte sa Pescia
607 Paleo edificio vulcanico di Monte Mannu
608 Versanti acclivi alla base del rilievo tabulare di Monte Ruju
609 Rilievo tabulare di Monte Ruju
610 Acque termominerali di Mesu Mundu
611 Giacimenti di sabbie silicee di Campu Lazzari
612 Giacimenti di sabbie silicee della bonifica di Paule
613 Rilievo tabulare di Piano s'Aspru
614 Giacimenti di sabbie silicee di Monte Santo
615 Giacimenti di sabbie silicee di Monte Pelao
616 Paleo edificio vulcanico di Monte Pelao
617 Versanti acclivi alla base del rilievo tabulare di Monte Pelao
618 Rilievo tabulare di Monte Pelao
619 Versanti acclivi alla base del rilievo tabulare di Monte Santo
620 Rilievo tabulare di Monte Santo
621 Area agricola di Campu Lazzari
622 Area ad uso agricolo estensivo e semi-intensivo sui sedimenti miocenici

38 - LAGO DEL BIDIGHINZU

623 Lago del Bidighinzu
624 Rilievo tabulare di Monte Cucuruddu
625 Versanti acclivi alla base del rilievo tabulare di Monte Cucuruddu
626 Paleo edificio vulcanico di Monte Cucuruddu
627 Valle del Lago del Bidighinzu
628 Area silvopastorale
629 Area ad uso agricolo estensivo sui sedimenti miocenici

Fonte:
- *Piano urbanistico provinciale-Piano territoriale di coordinamento della Provincia di Sassari*