



Interreg



UNION EUROPÉENNE
UNIONE EUROPEA

MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fonds européen de développement régional
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



GIREPAM

GIREPAM

Gestione Integrata delle Reti Ecologiche
attraverso i Parchi e le Aree Marine

Componente T3

T3.1.2a - Mappatura standardizzata, anche in ambiente GIS, dei servizi ecosistemici marino-costieri e delle zone umide e di transizione nell'area di cooperazione

Valutazione servizi ecosistemici per mappatura e valutazione dei servizi ecosistemici forniti dagli habitat marini di Pianosa e Capraia



*La cooperazione al cuore del Mediterraneo
La coopération au cœur de la Méditerranée*

Progetto GIREPAM (Gestione Integrata delle Reti Ecologiche attraverso i Parchi e le Aree Marine)

La sfida di GIREPAM consiste nel migliorare e innovare la governance e la gestione delle aree marine costiere da parte di Regioni e Gestori di aree protette in una visione d'insieme dei territori, per contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità e il degrado dei servizi ecosistemici e aderire ad una prospettiva europea di sviluppo economico "green and blue". L'obiettivo è quindi elaborare una strategia transfrontaliera condivisa di gestione integrata delle reti ecologiche marino-costiere, ideata e attuata dalle Regioni in rete con Parchi e Aree Marine Protette per sviluppare soluzioni comuni ai problemi più pressanti dell'area di cooperazione (utilizzo eccessivo delle risorse, inquinamento, frequentazione, conflitti sociali). Il risultato sarà il miglioramento dell'efficacia nella gestione delle aree protette dello spazio marino costiero, e la creazione di condizioni favorevoli alla tutela e valorizzazione degli ambienti naturali.

L'approccio comune è il necessario per superare la settorializzazione delle azioni attuata dai vari soggetti responsabili della gestione/sviluppo dello spazio marino-costiero che, solo se riportate all'interno di una logica di sistema possono realmente essere efficaci.

Lo sviluppo di un sistema informativo integrato permetterà di fornire ai gestori un supporto dinamico da affiancare a quelli già in uso nelle singole realtà per il funzionamento. Permetterà di fornire gli output richiesti dai singoli gestori e ulteriori output standardizzati secondo le specifiche nazionali ed internazionali di gestione dati ambientali marini (metadatabase INSPIRE, servizi Opere Geospaziali Consorziati - OGC) per eventuali link con altri sistemi di informazione territoriali ed ambientali (es. Geoportale nazionale).



Cartografia



Questionario Capraia



Questionario Pianosa

Mappe 2D/3D ArcuGIS/5Gis -
Copyright © 2015 - 2019 Parco Nazionale Arcipelago Toscano - Tutti i diritti di riproduzione, anche parziale, dei contenuti di questo sito sono riservati - Riva 01254460494



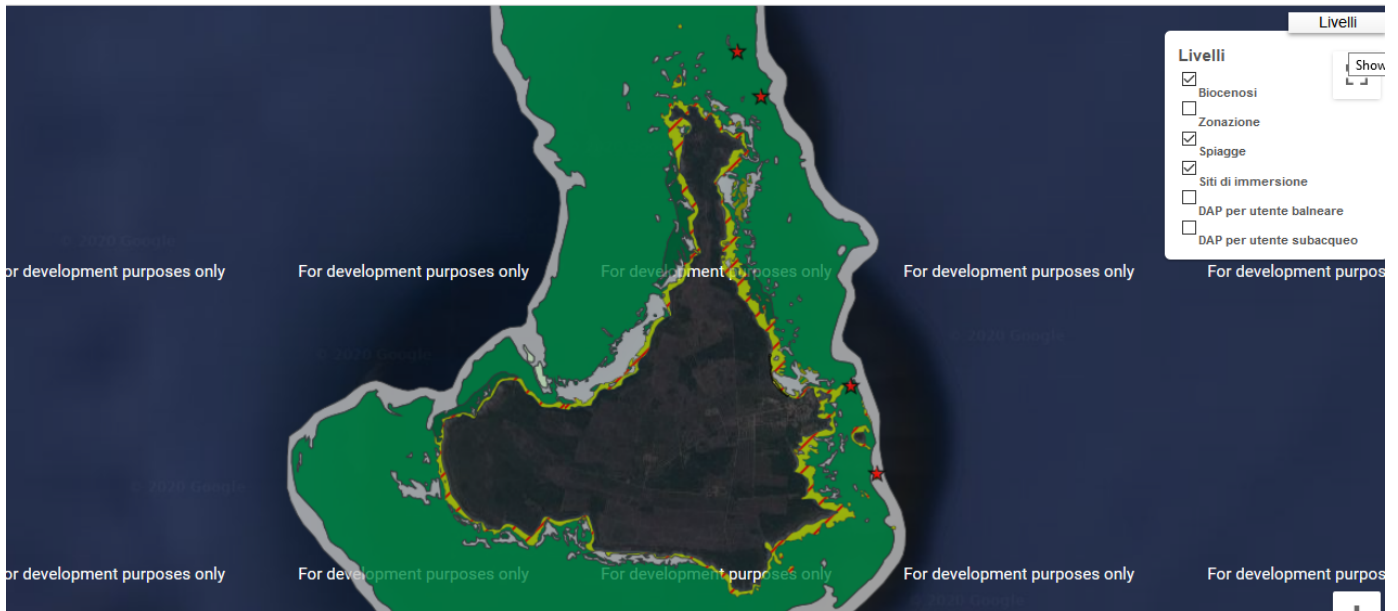
Isola Capraia

<p>Zonazione AMP</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zona A ■ Zona B ■ Zona C ■ Zona D <p>Punti di interesse</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Spiagge ★ Siti immersione 	<p>Biocenosi dell'AMP</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Alghe infralitorali ■ Coralligeno e <i>Cystoseira</i> su fondale roccioso ■ <i>Cyrtodocea nodosa</i> ■ <i>Posidonia oceanica</i> densa ■ <i>Posidonia oceanica</i> rada ■ Matte morte di <i>Posidonia oceanica</i> ■ <i>Posidonia oceanica</i> frammista a roccia ■ Fondale sabbioso ■ Fondale roccioso ■ Fondale roccioso e affioramenti di roccia ■ Affioramenti di roccia e/o blocchi sparsi su fondale sabbioso 	<p>Disponibilità a pagare per utente (€)</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Balneazione</th> <th style="text-align: left;">Subacquea</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>■ 0.0 - 0.5</td><td>■ 0.0 - 4.0</td></tr> <tr><td>■ 0.5 - 1.0</td><td>■ 4.0 - 8.0</td></tr> <tr><td>■ 1.0 - 1.5</td><td>■ 8.0 - 12.0</td></tr> <tr><td>■ 1.5 - 2.0</td><td>■ 12.0 - 16.0</td></tr> <tr><td>■ 2.0 - 2.5</td><td>■ 16.0 - 20.0</td></tr> <tr><td>■ 2.5 - 3.0</td><td>■ 20.0 - 24.0</td></tr> <tr><td>■ 3.0 - 3.5</td><td>■ 24.0 - 28.0</td></tr> <tr><td>■ 3.5 - 4.0</td><td>■ 28.0 - 32.0</td></tr> <tr><td>■ 4.0 - 4.5</td><td>■ 32.0 - 36.0</td></tr> <tr><td>■ 4.5 - 5.0</td><td>■ 36.0 - 40.0</td></tr> </tbody> </table>	Balneazione	Subacquea	■ 0.0 - 0.5	■ 0.0 - 4.0	■ 0.5 - 1.0	■ 4.0 - 8.0	■ 1.0 - 1.5	■ 8.0 - 12.0	■ 1.5 - 2.0	■ 12.0 - 16.0	■ 2.0 - 2.5	■ 16.0 - 20.0	■ 2.5 - 3.0	■ 20.0 - 24.0	■ 3.0 - 3.5	■ 24.0 - 28.0	■ 3.5 - 4.0	■ 28.0 - 32.0	■ 4.0 - 4.5	■ 32.0 - 36.0	■ 4.5 - 5.0	■ 36.0 - 40.0
Balneazione	Subacquea																							
■ 0.0 - 0.5	■ 0.0 - 4.0																							
■ 0.5 - 1.0	■ 4.0 - 8.0																							
■ 1.0 - 1.5	■ 8.0 - 12.0																							
■ 1.5 - 2.0	■ 12.0 - 16.0																							
■ 2.0 - 2.5	■ 16.0 - 20.0																							
■ 2.5 - 3.0	■ 20.0 - 24.0																							
■ 3.0 - 3.5	■ 24.0 - 28.0																							
■ 3.5 - 4.0	■ 28.0 - 32.0																							
■ 4.0 - 4.5	■ 32.0 - 36.0																							
■ 4.5 - 5.0	■ 36.0 - 40.0																							



Isola Pianosa

Zonazione AMP	Biocenosi dell'AMP	Disponibilità a pagare per utente (€)																						
<ul style="list-style-type: none"> ■ Zona A ■ Zona B ■ Zona C ■ Zona D 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alge infralitorali ■ Coralligeno e <i>Cystoseira</i> su fondale roccioso ■ <i>Cymodocea nodosa</i> ■ <i>Posidonia oceanica</i> densa ■ <i>Posidonia oceanica</i> rada ■ Matte morte di <i>Posidonia oceanica</i> ■ <i>Posidonia oceanica</i> frammista a roccia ■ Fondale sabbioso ■ Fondale roccioso ■ Fondale roccioso e affioramenti di roccia ■ Affioramenti di roccia e/o blocchi sparsi su fondale sabbioso 	<table border="0"> <tr> <td>Balneazione</td> <td>Subacquea</td> </tr> <tr> <td>■ 0.0 - 0.5</td> <td>■ 0.0 - 4.0</td> </tr> <tr> <td>■ 0.5 - 1.0</td> <td>■ 4.0 - 8.0</td> </tr> <tr> <td>■ 1.0 - 1.5</td> <td>■ 8.0 - 12.0</td> </tr> <tr> <td>■ 1.5 - 2.0</td> <td>■ 12.0 - 16.0</td> </tr> <tr> <td>■ 2.0 - 2.5</td> <td>■ 16.0 - 20.0</td> </tr> <tr> <td>■ 2.5 - 3.0</td> <td>■ 20.0 - 24.0</td> </tr> <tr> <td>■ 3.0 - 3.5</td> <td>■ 24.0 - 28.0</td> </tr> <tr> <td>■ 3.5 - 4.0</td> <td>■ 28.0 - 32.0</td> </tr> <tr> <td>■ 4.0 - 4.5</td> <td>■ 32.0 - 36.0</td> </tr> <tr> <td>■ 4.5 - 5.0</td> <td>■ 36.0 - 40.0</td> </tr> </table>	Balneazione	Subacquea	■ 0.0 - 0.5	■ 0.0 - 4.0	■ 0.5 - 1.0	■ 4.0 - 8.0	■ 1.0 - 1.5	■ 8.0 - 12.0	■ 1.5 - 2.0	■ 12.0 - 16.0	■ 2.0 - 2.5	■ 16.0 - 20.0	■ 2.5 - 3.0	■ 20.0 - 24.0	■ 3.0 - 3.5	■ 24.0 - 28.0	■ 3.5 - 4.0	■ 28.0 - 32.0	■ 4.0 - 4.5	■ 32.0 - 36.0	■ 4.5 - 5.0	■ 36.0 - 40.0
Balneazione	Subacquea																							
■ 0.0 - 0.5	■ 0.0 - 4.0																							
■ 0.5 - 1.0	■ 4.0 - 8.0																							
■ 1.0 - 1.5	■ 8.0 - 12.0																							
■ 1.5 - 2.0	■ 12.0 - 16.0																							
■ 2.0 - 2.5	■ 16.0 - 20.0																							
■ 2.5 - 3.0	■ 20.0 - 24.0																							
■ 3.0 - 3.5	■ 24.0 - 28.0																							
■ 3.5 - 4.0	■ 28.0 - 32.0																							
■ 4.0 - 4.5	■ 32.0 - 36.0																							
■ 4.5 - 5.0	■ 36.0 - 40.0																							
Punti di interesse																								
■ Spiagge																								
★ Siti immersione																								



Livelli

Biocenosi

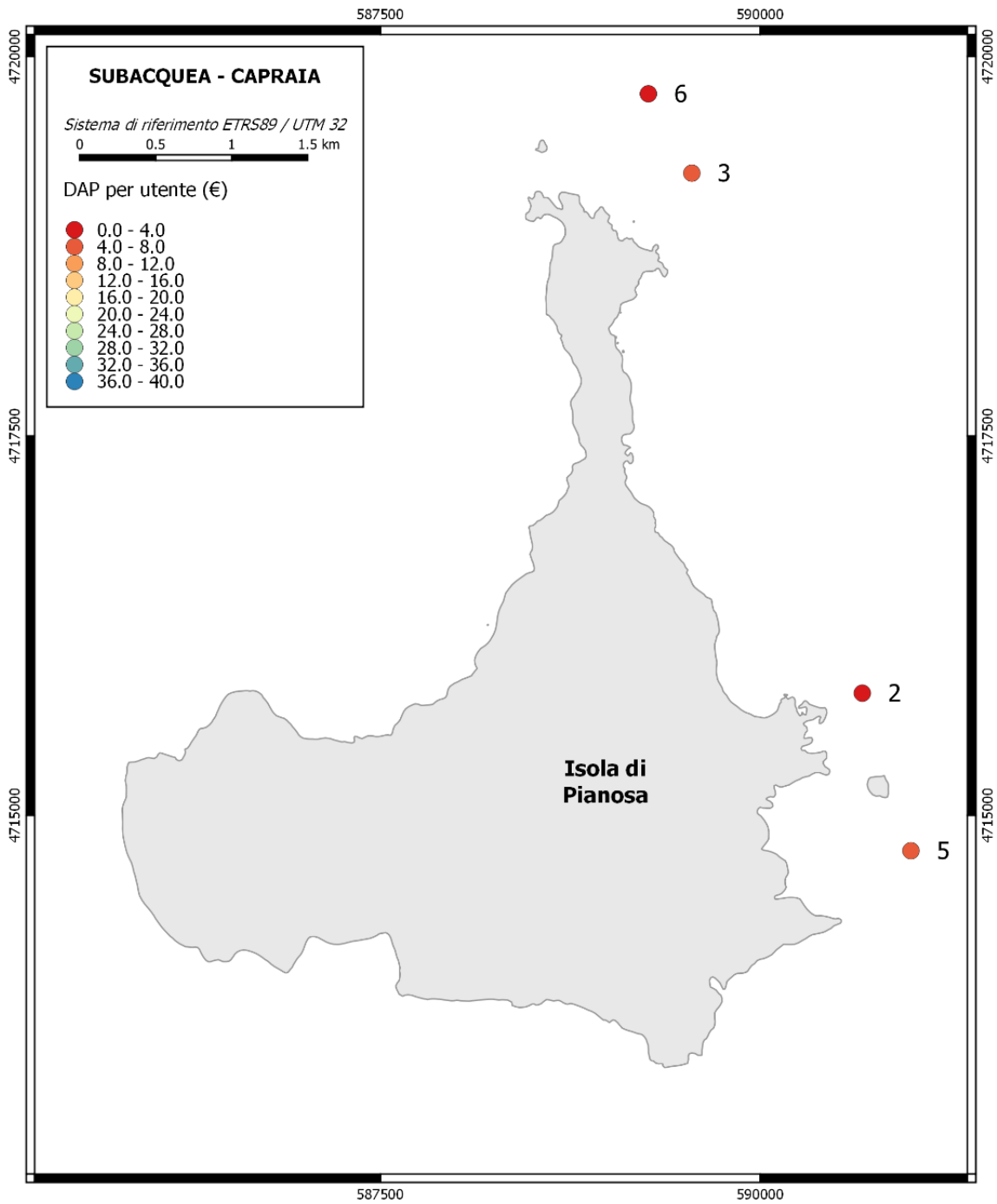
Zonazione

Spiagge

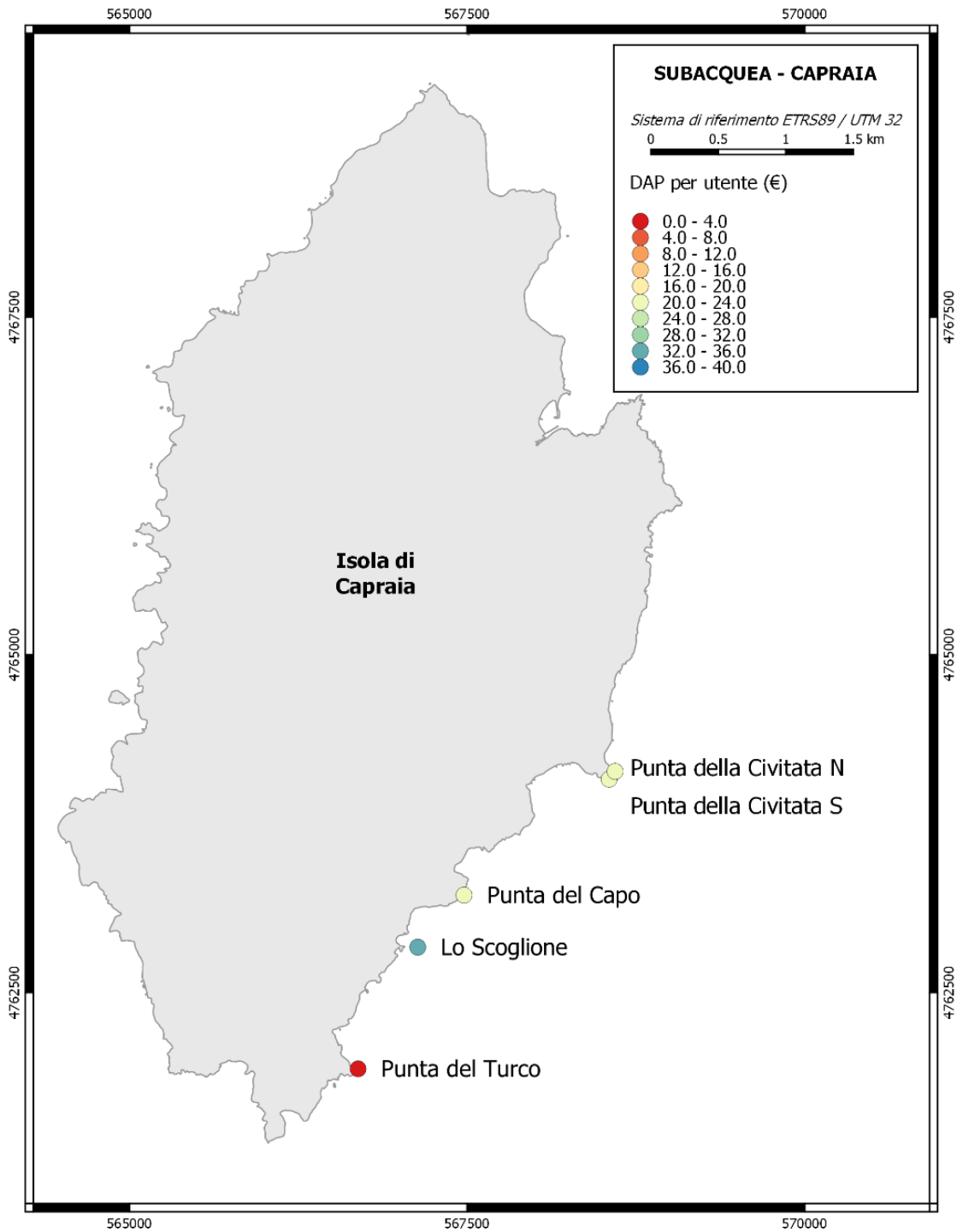
Siti di immersione

DAP per utente balneare

DAP per utente subacqueo



Mappatura del valore ecosistemico del servizio di ricreazione connesso all'attività di subacquea ricreativa all'isola di Pianosa



Mappatura del valore ecosistemico del servizio di ricreazione connesso all'attività di subacquea ricreativa all'isola di Capraia