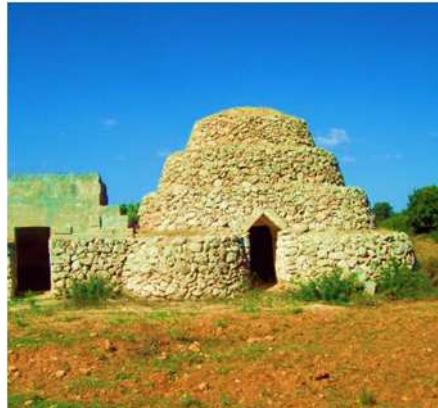




Proposta di istituzione  
Riserva Naturale Regionale Orientata  
«Dune di Campomarino»  
Comune di Maruggio



STORIA



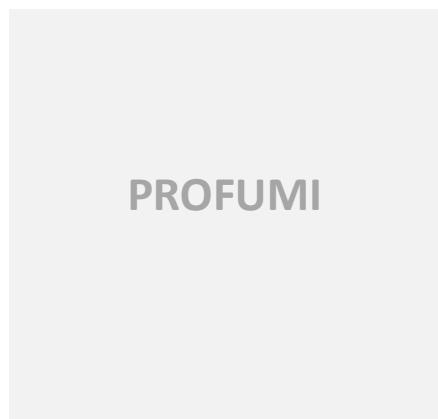
AMBIENTE



ARCHITETTURA



SAPORI



PROFUMI



NATURALITA'



All'ombra dei nostri...

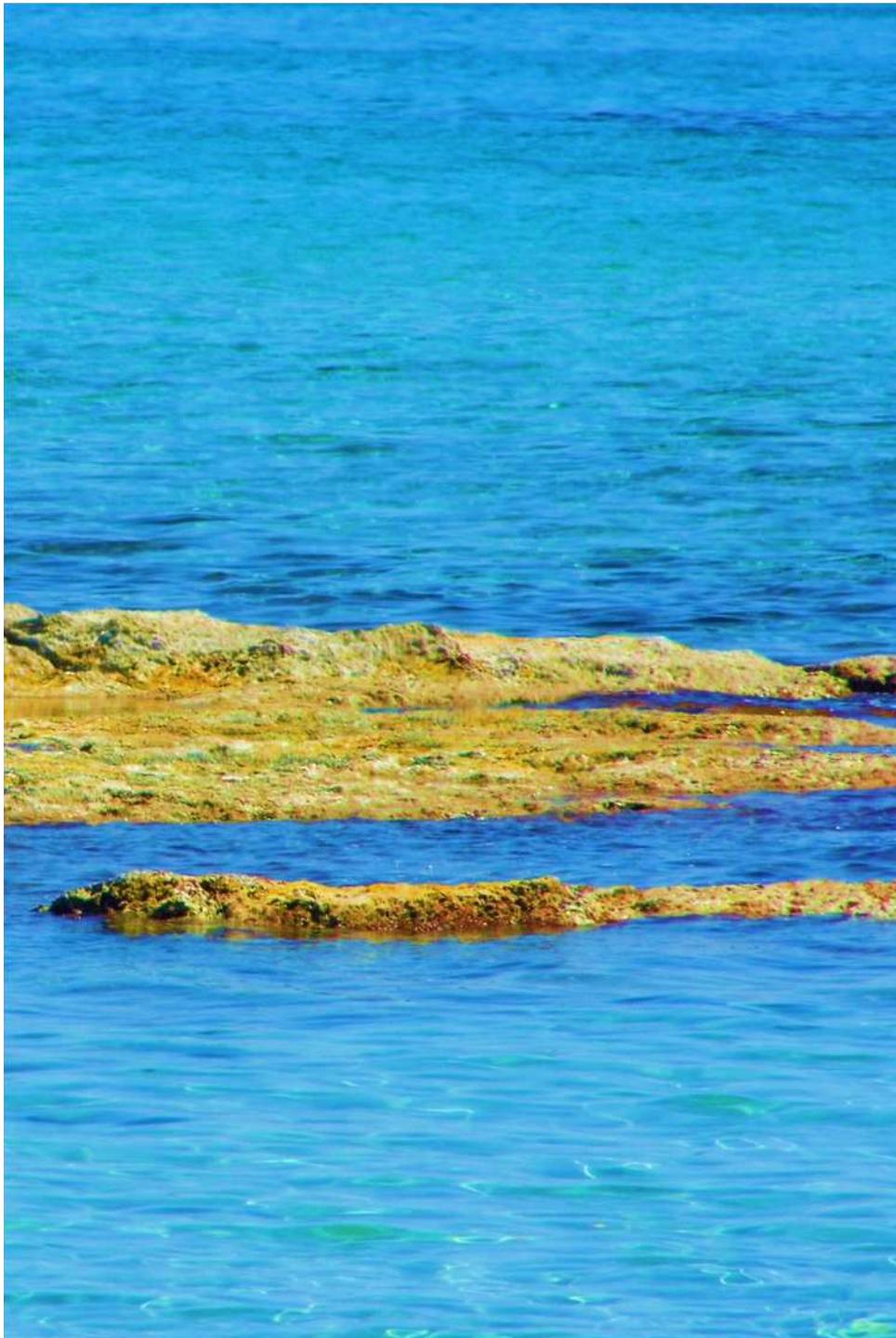




...ulivi secolari

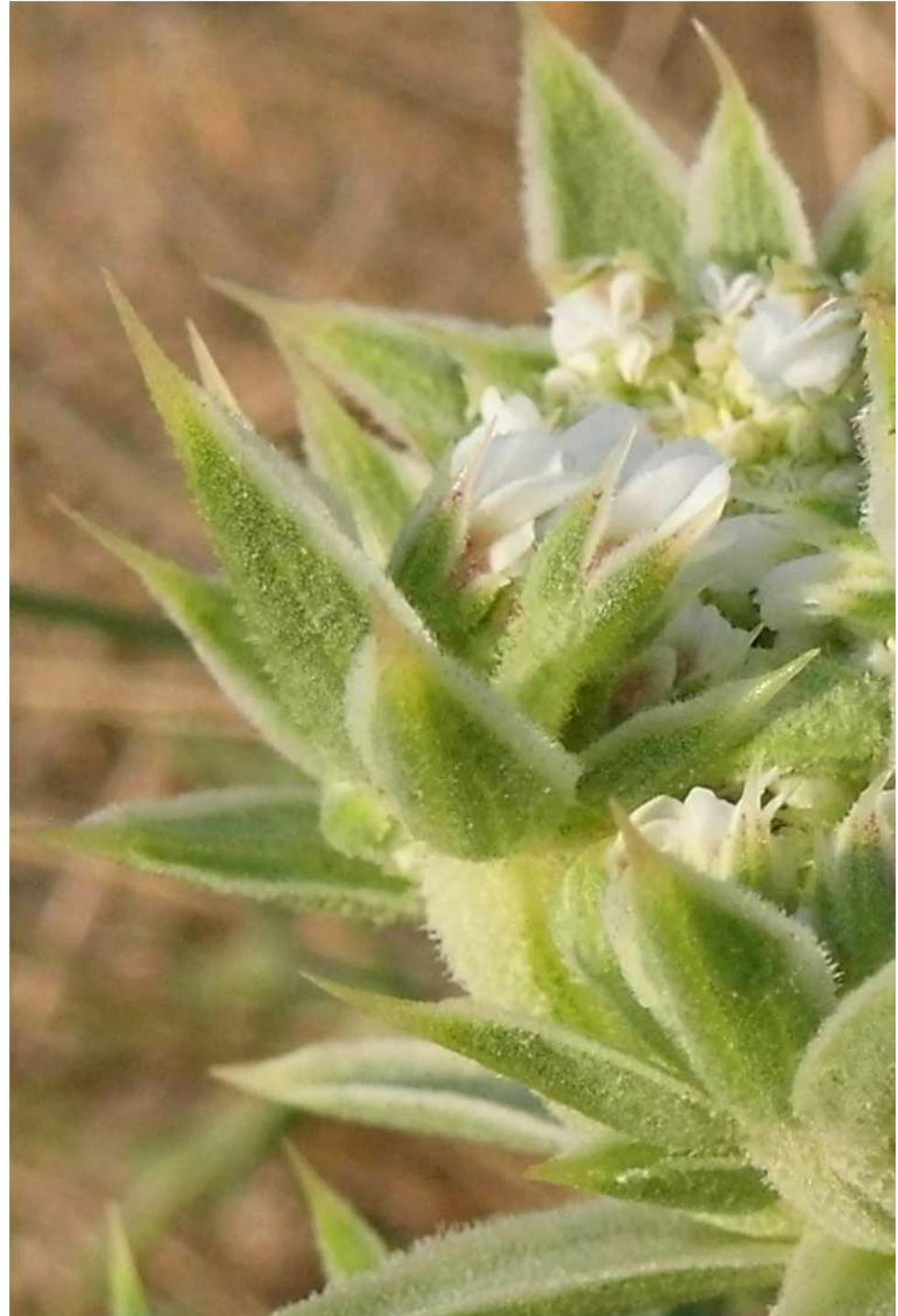
...tra i paesaggi naturali





...della nostra costa

Tra l'incanto dei





....fiori selvatici

Nelle tradizioni





Che accompagnano i  
nostri ricordi

Tra i meravigliosi frutti





...di questa terra

Siamo il paesaggio...





...che racconta la nostra  
strada

**Siamo la terra...**

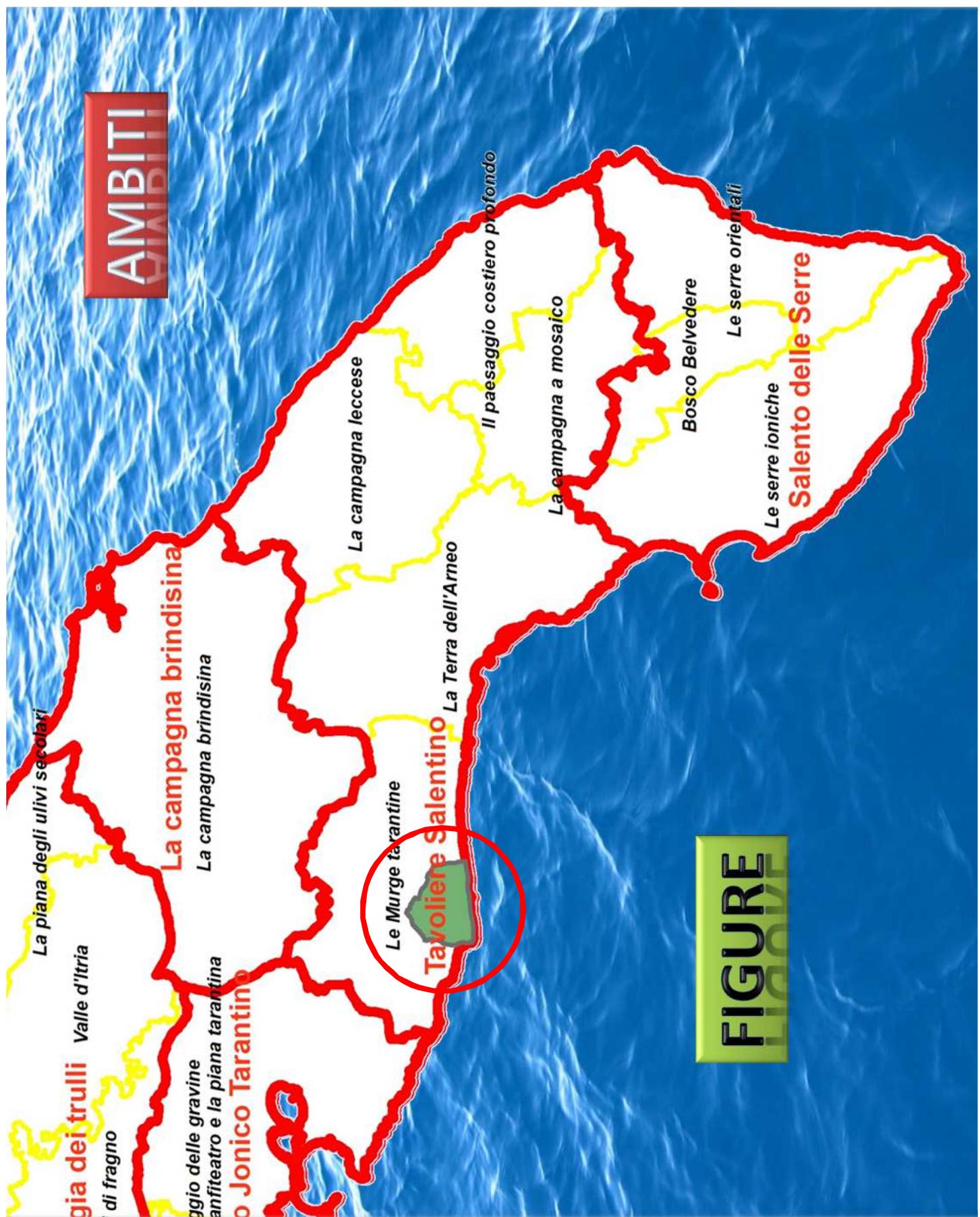




...che racconta la nostra  
storia

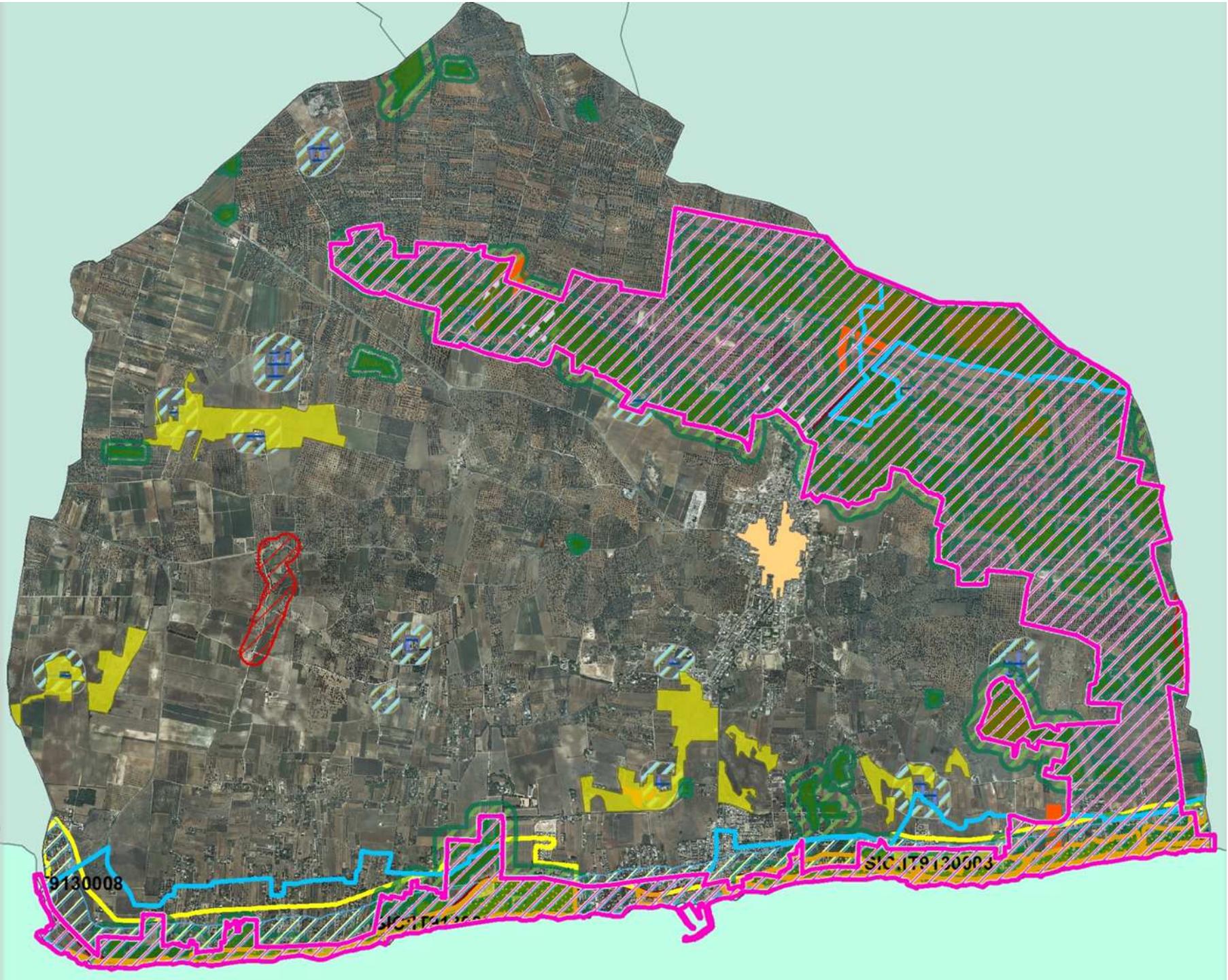
La proposta di perimetrazione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino

# **IL PAESAGGIO COME CHIAVE PER LE SCELTE**



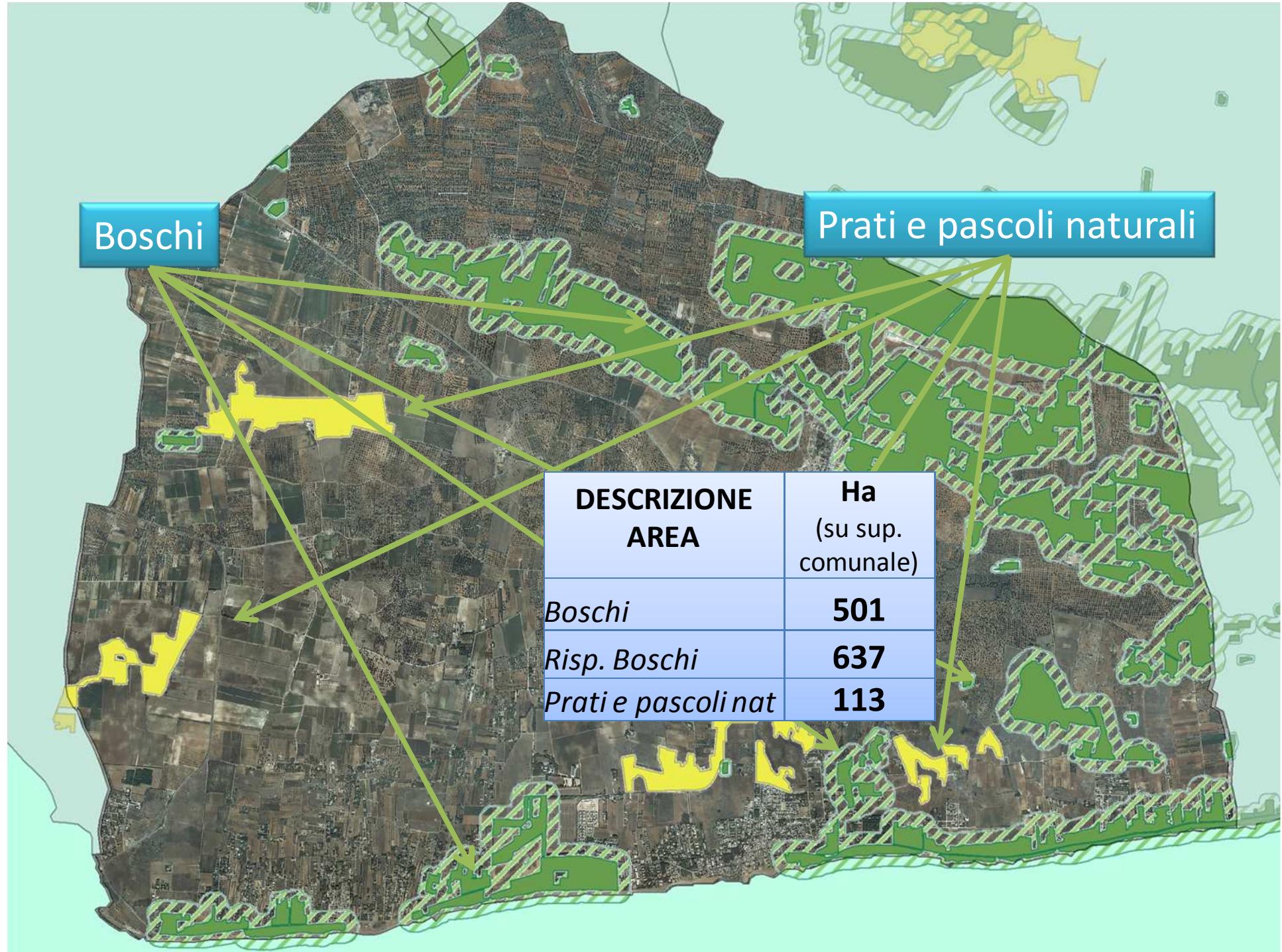
Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO



## Vincolo Idrogeologico





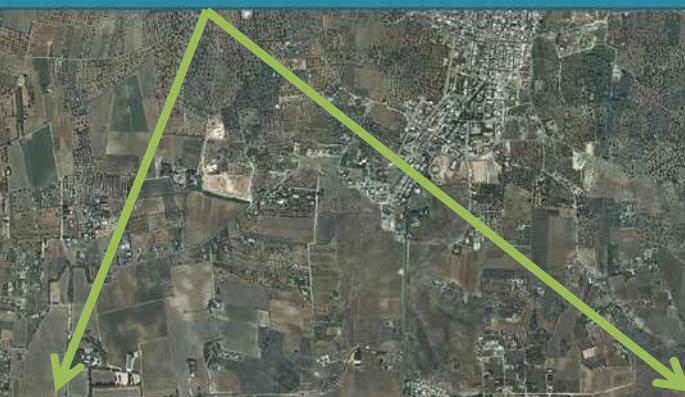


Lame e gravine

Cordoni Dunari



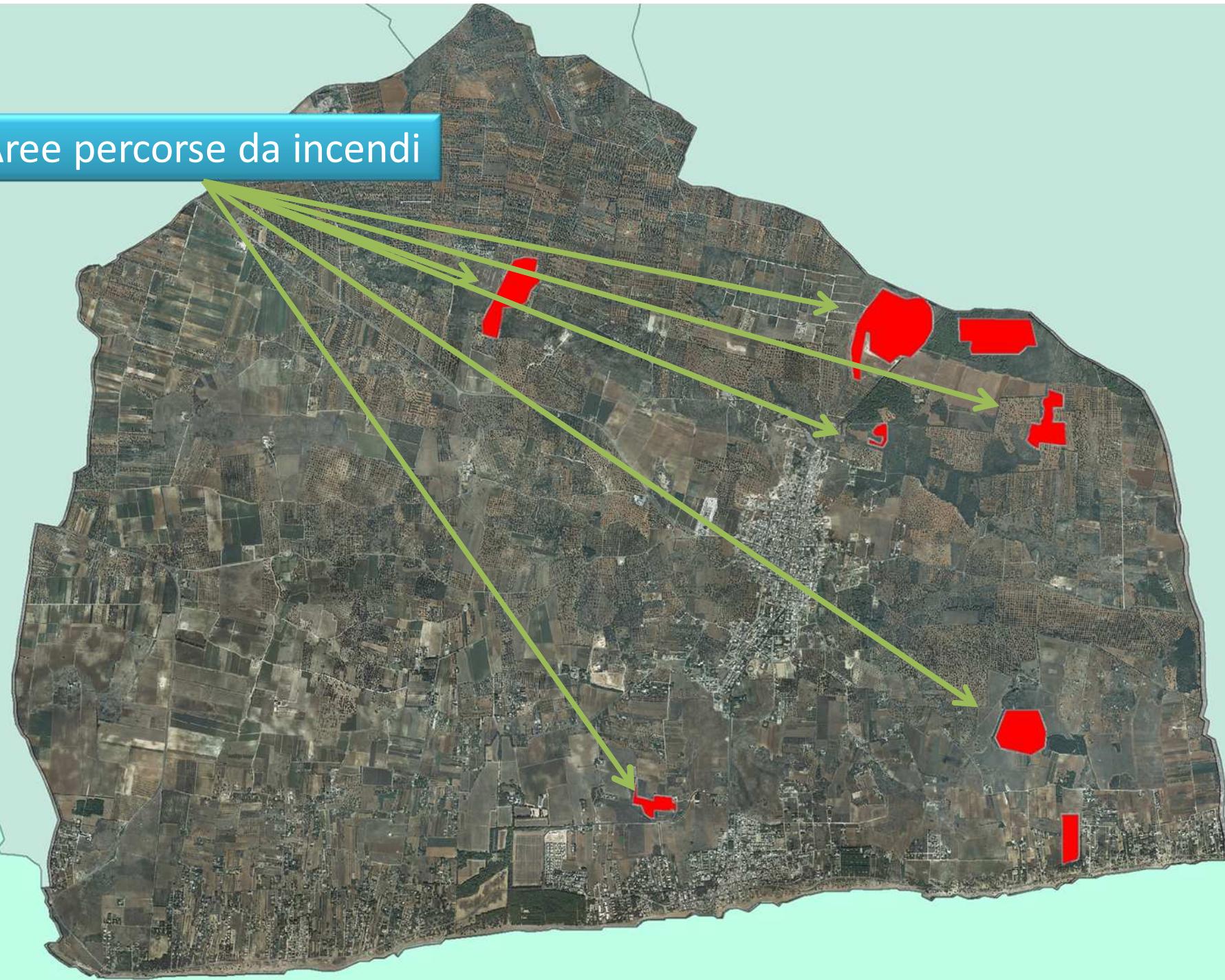
Immobili e aree di notevole interesse pubblico  
(Galassino): 310 ha





Siti interessati da beni storico culturali

Aree percorse da incendi





UCP\_strade panoramiche

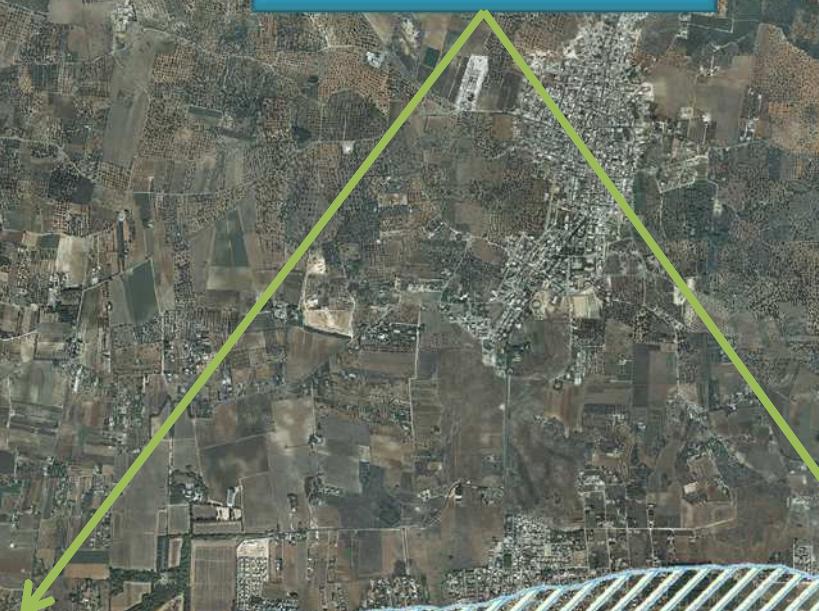


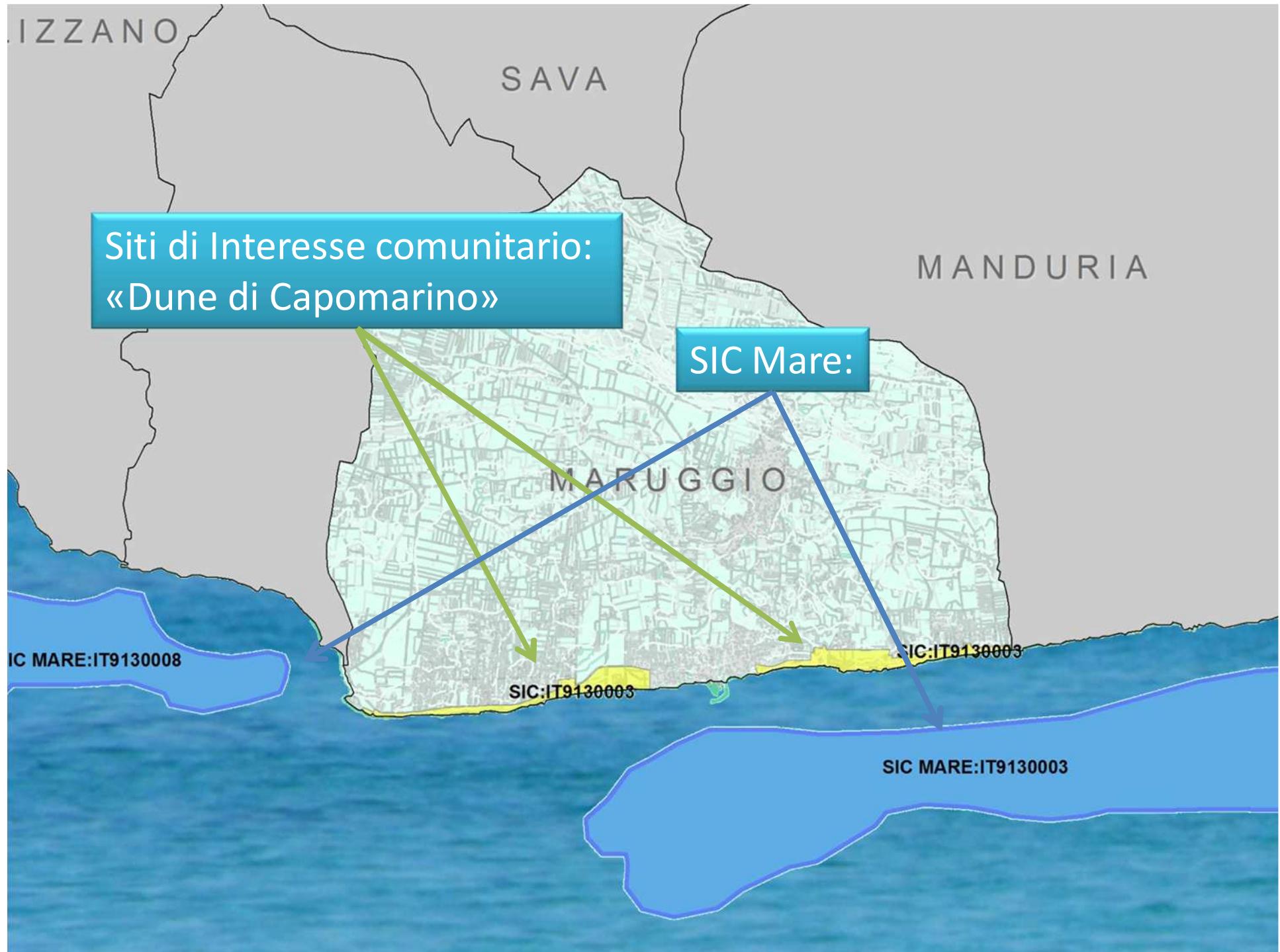
Connessioni RER



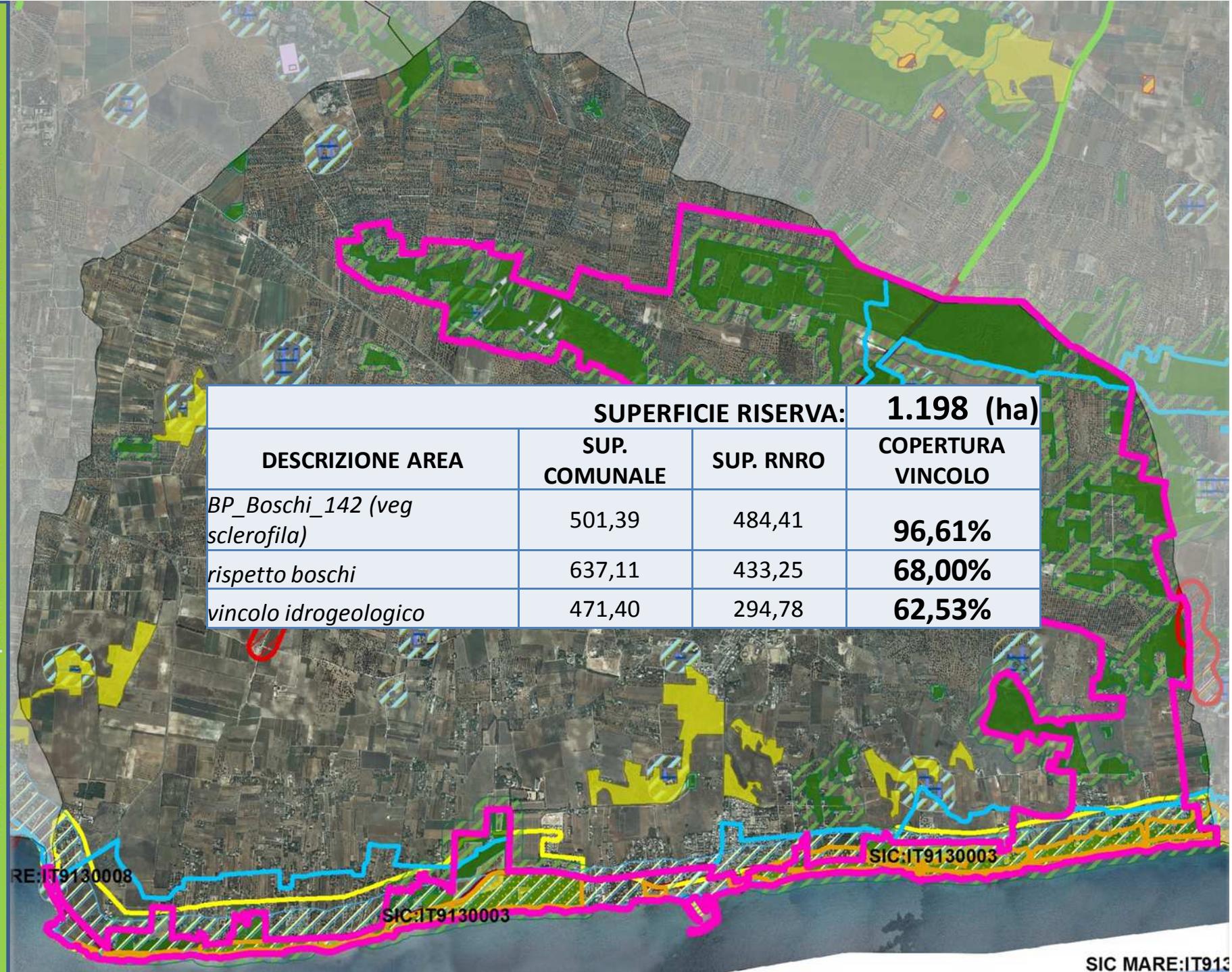


**Territori Costieri**





Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

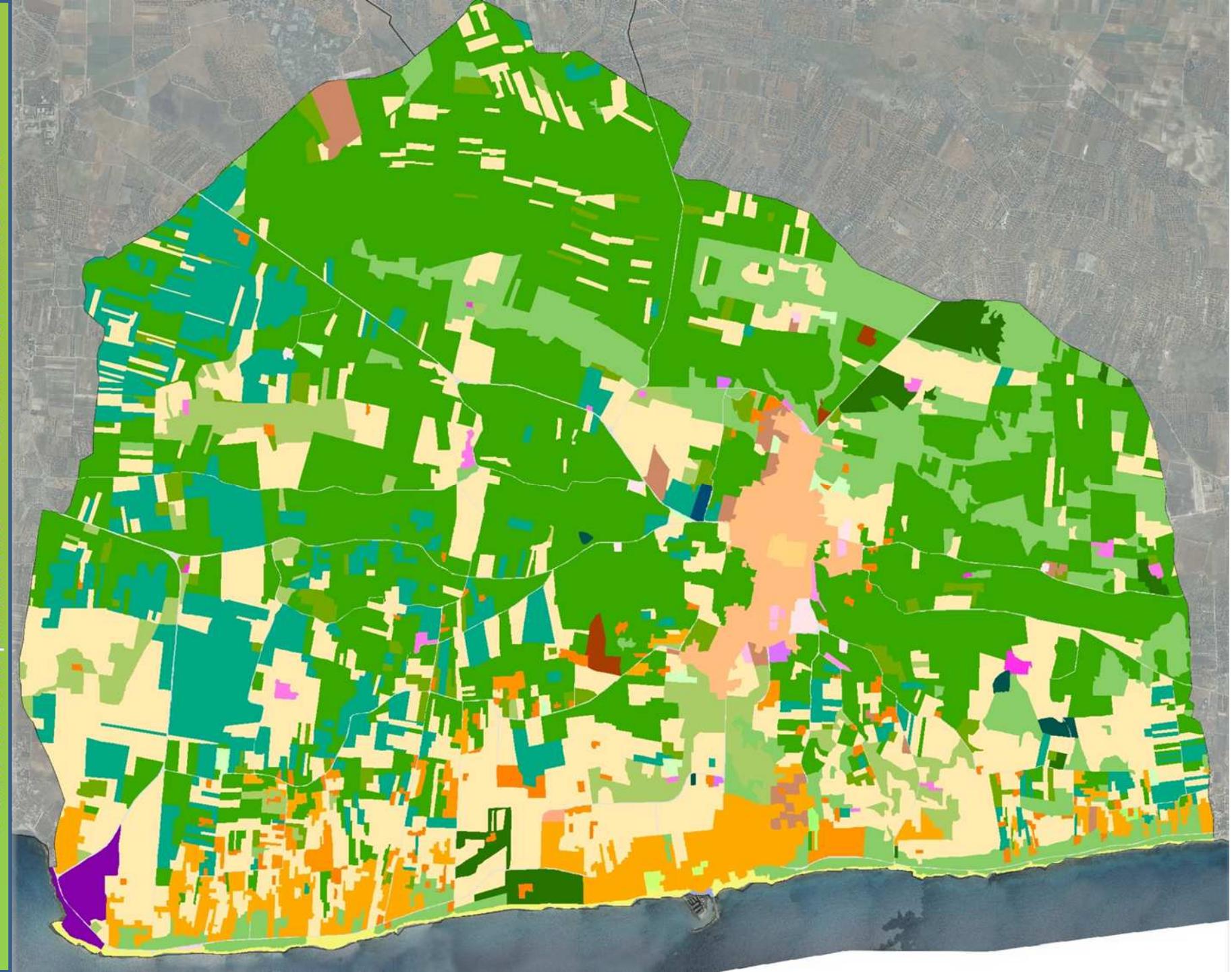


# USO DEL SUOLO

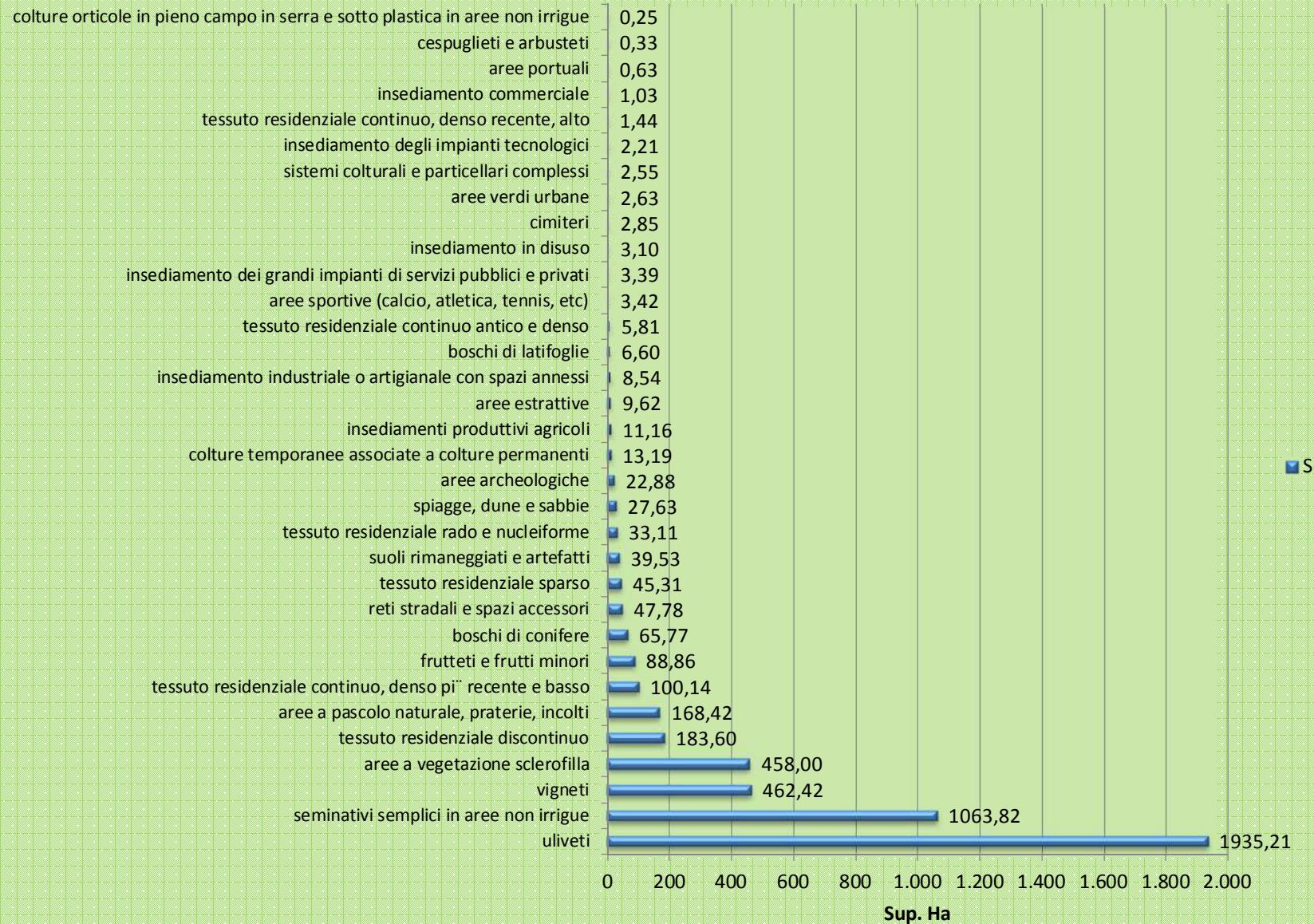
MARUGGIO

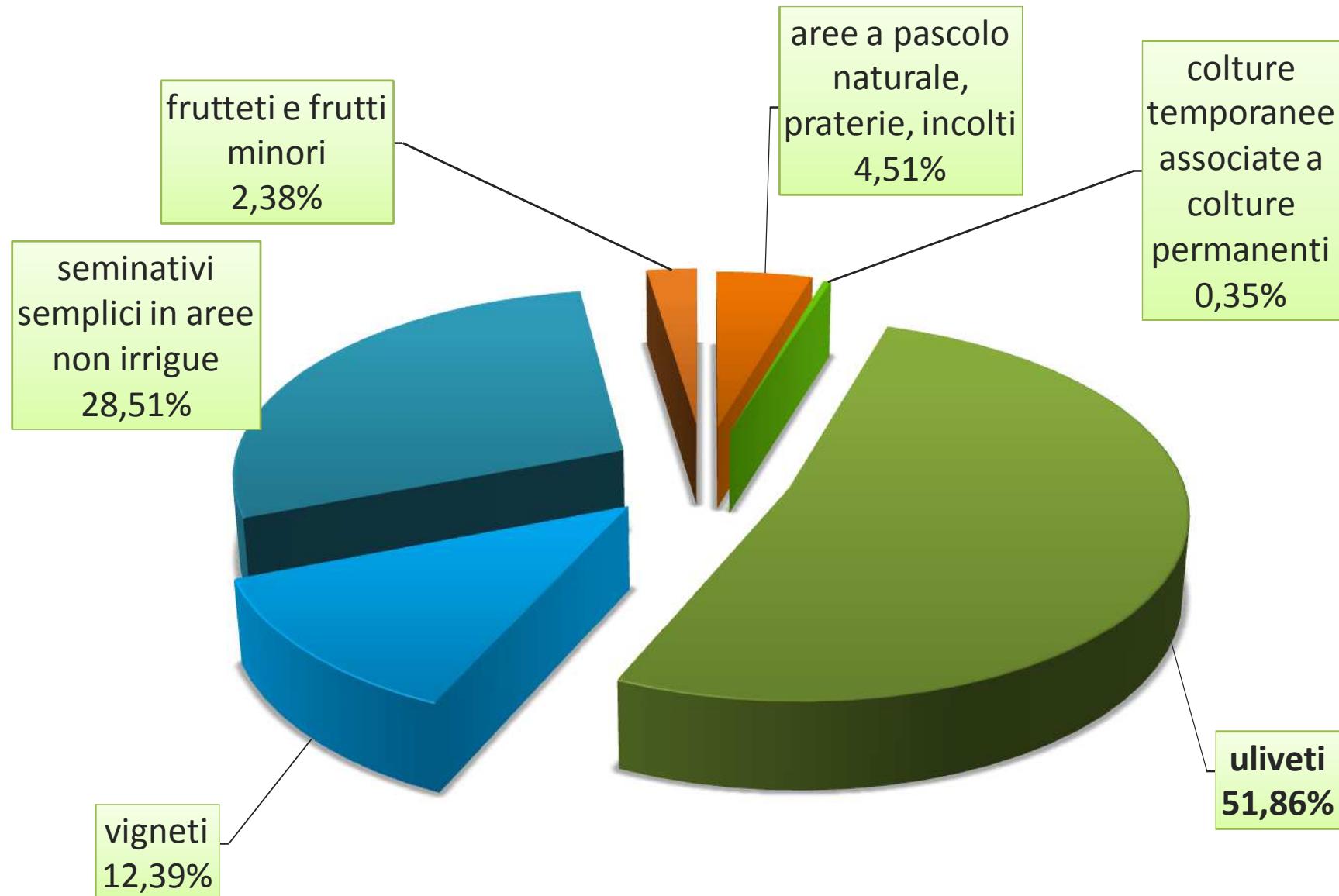


Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO



## Uso del Suolo Maruggio (TA)



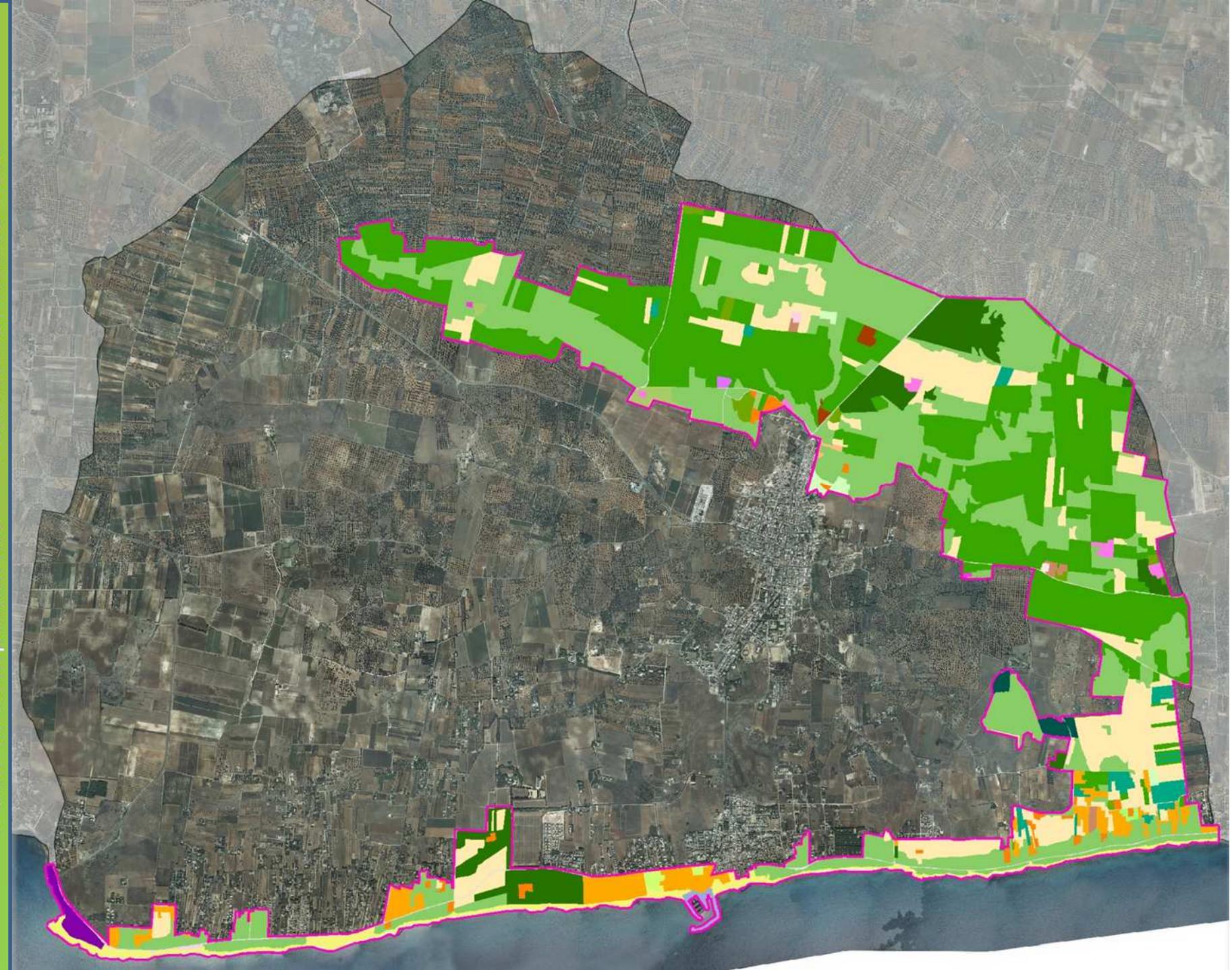


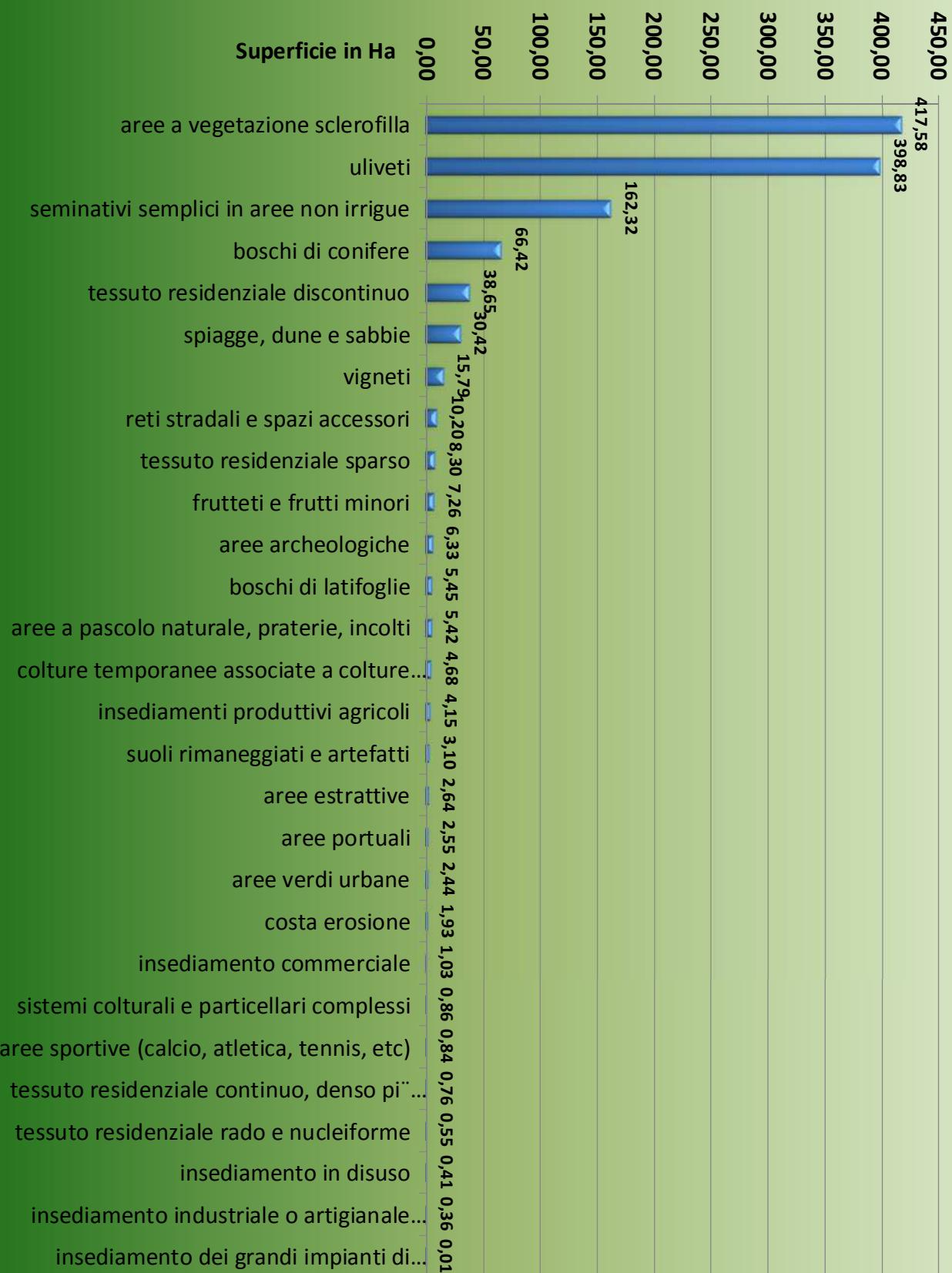
# USO DEL SUOLO

RISERVA



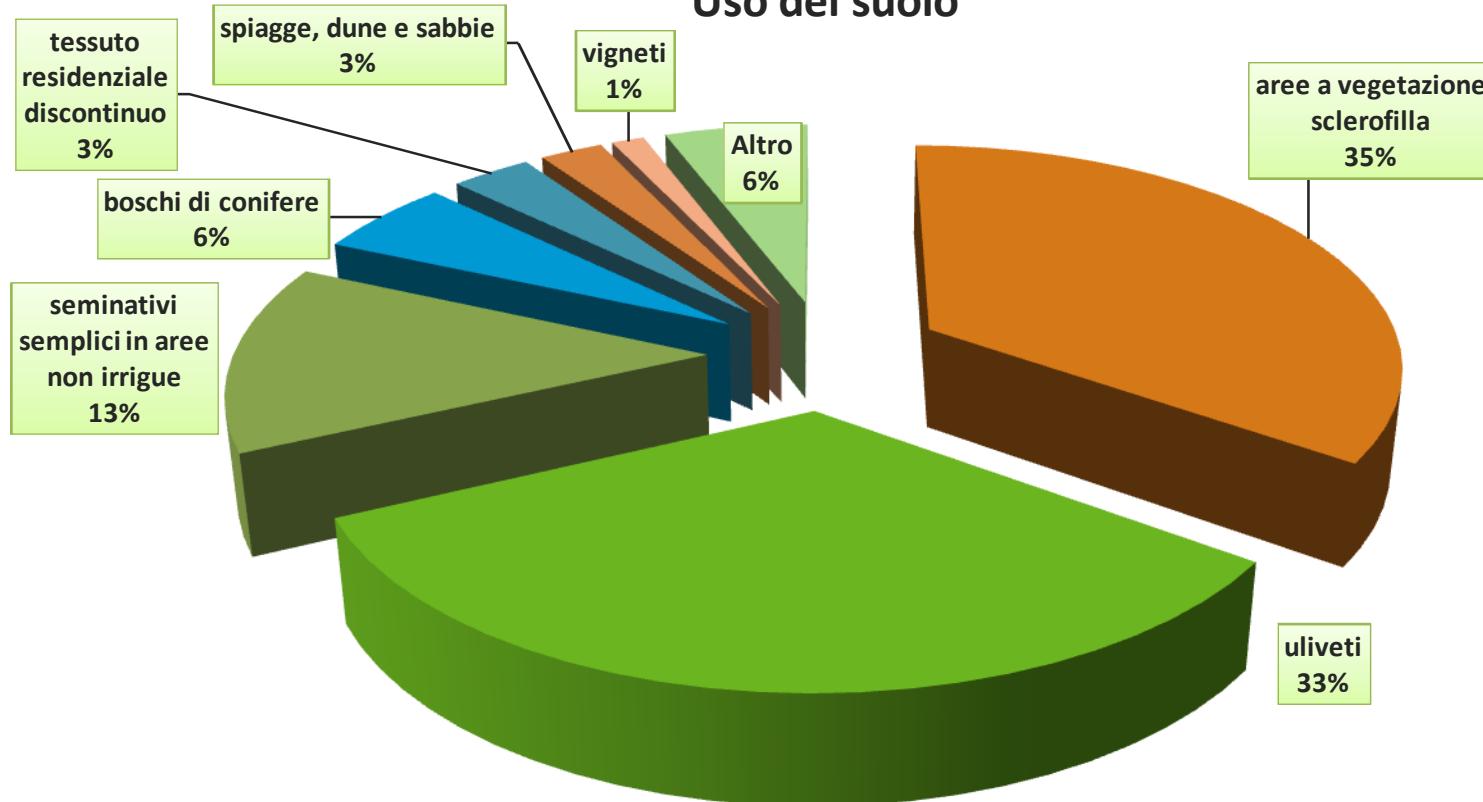
Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO





<b>DESCRIZIONE UTILIZZO SUPERFICIE</b>	<b>ha</b>
aree a vegetazione sclerofilla	417,58
uliveti	398,83
seminativi semplici in aree non irrigue	162,32
boschi di conifere	66,42
tessuto residenziale discontinuo	38,65
spiagge, dune e sabbie	30,42
vigneti	15,79
reti stradali e spazi accessori	10,20
tessuto residenziale sparso	8,30
frutteti e frutti minori	7,26
aree archeologiche	6,33
boschi di latifoglie	5,45
aree a pascolo naturale, praterie, inculti	5,42
colture temporanee associate a colture permanenti	4,68
insediamenti produttivi agricoli	4,15
suoli rimaneggiati e artefatti	3,10
aree estrattive	2,64
aree portuali	2,55
aree verdi urbane	2,44
costa erosione	1,93
insediamento commerciale	1,03
sistemi culturali e particellari complessi	0,86
aree sportive (calcio, atletica, tennis, etc)	0,84
tessuto residenziale continuo, denso pi" recente e basso	0,76
tessuto residenziale rado e nucleiforme	0,55
insediamento in disuso	0,41
insediamento industriale o artigianale con spazi annessi	0,36
<u>insediamento dei grandi impianti di servizi pubblici e privati</u>	0,01

## Uso del suolo



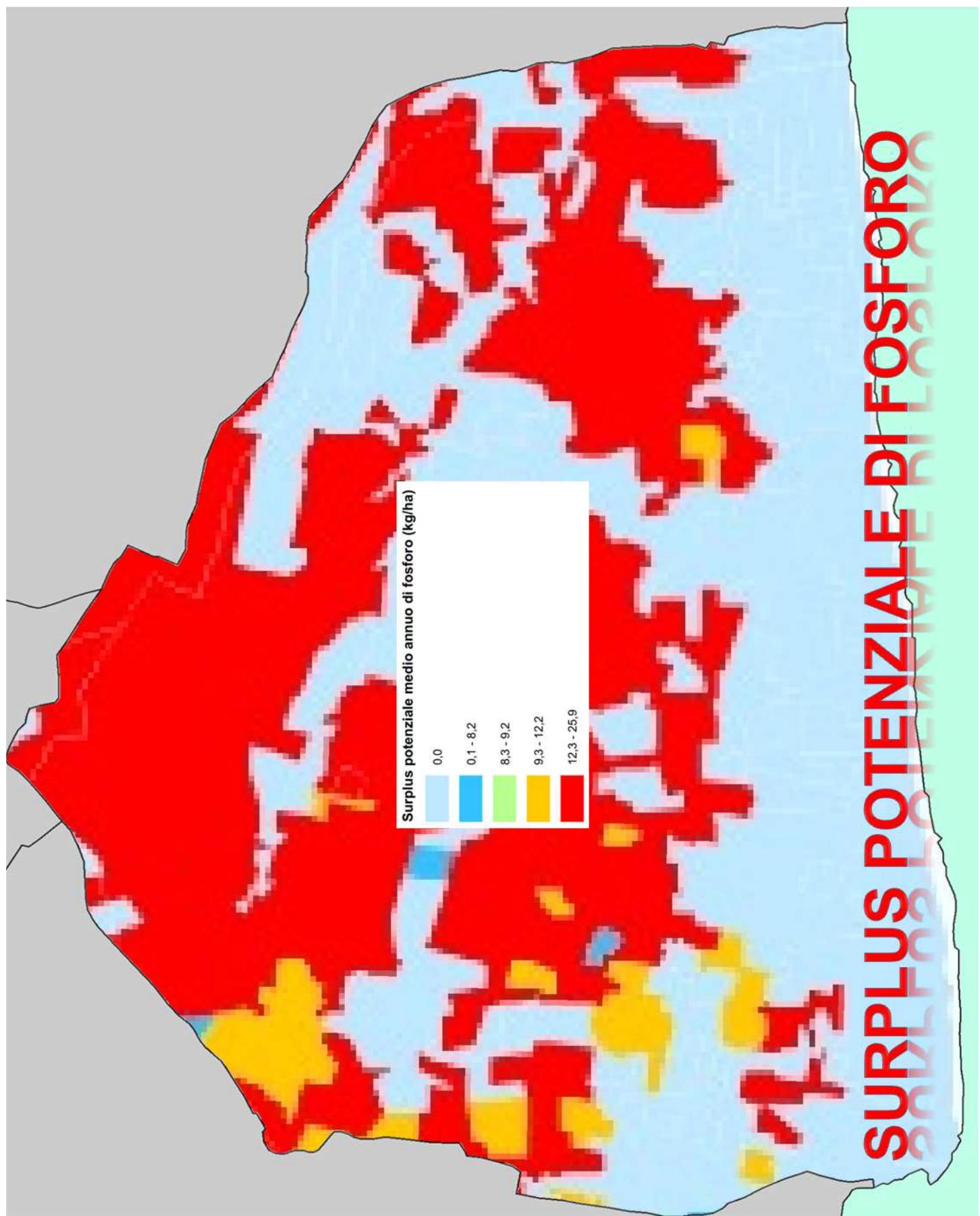
# RISCHI AMBIENTALI



Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

# Stima dell'impatto da fonte diffusa (PTA Regione Puglia)

**S**tima delle quantità di azoto e di fosforo  
solubile nelle diverse frazioni del surplus

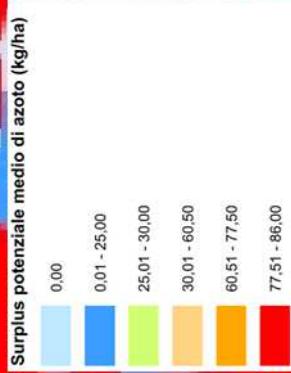


**SURPLUS POTENZIALE DI FOSFORO**

Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata

# SURPLUS POTENZIALE DI AZOTO

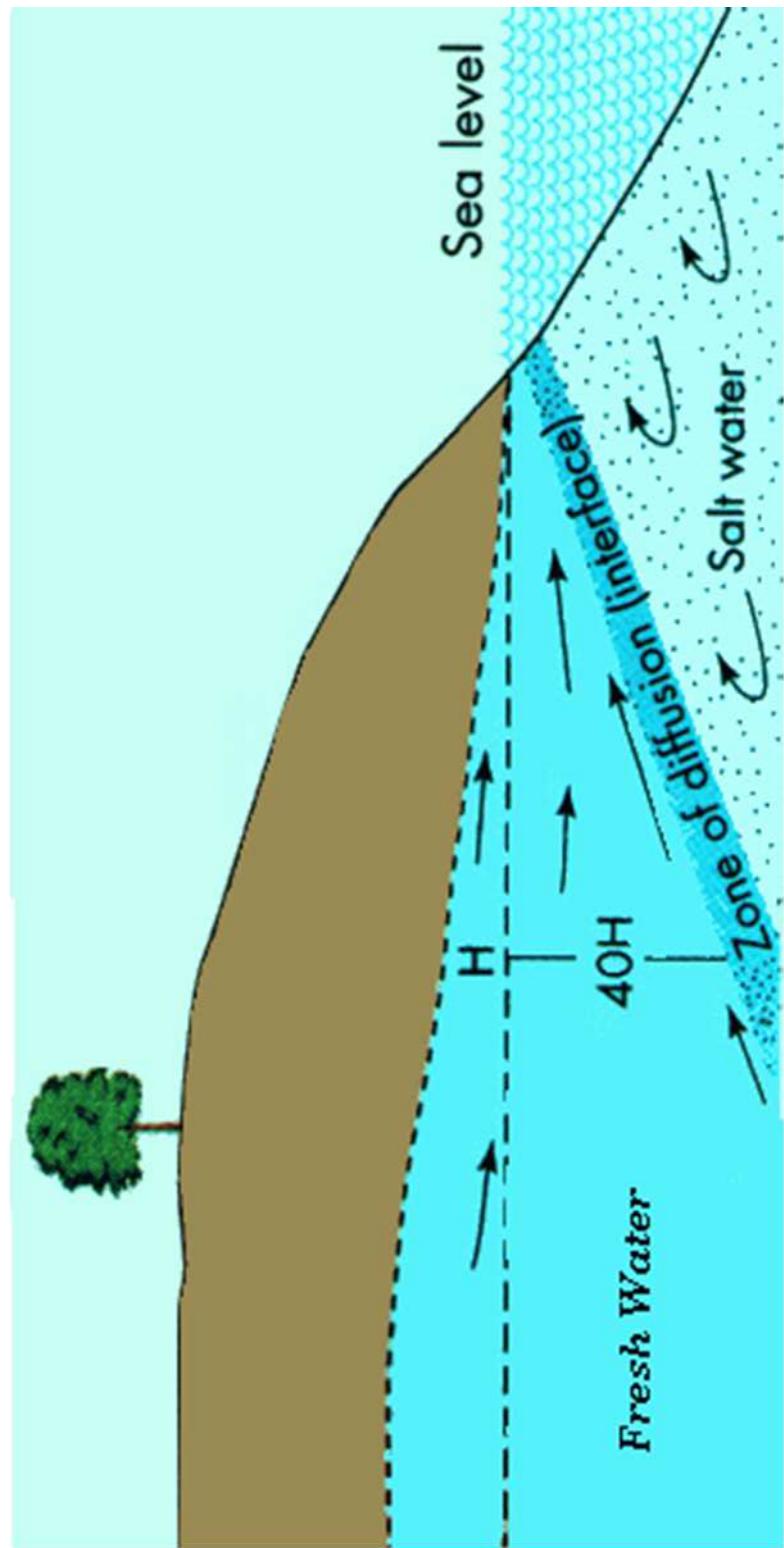


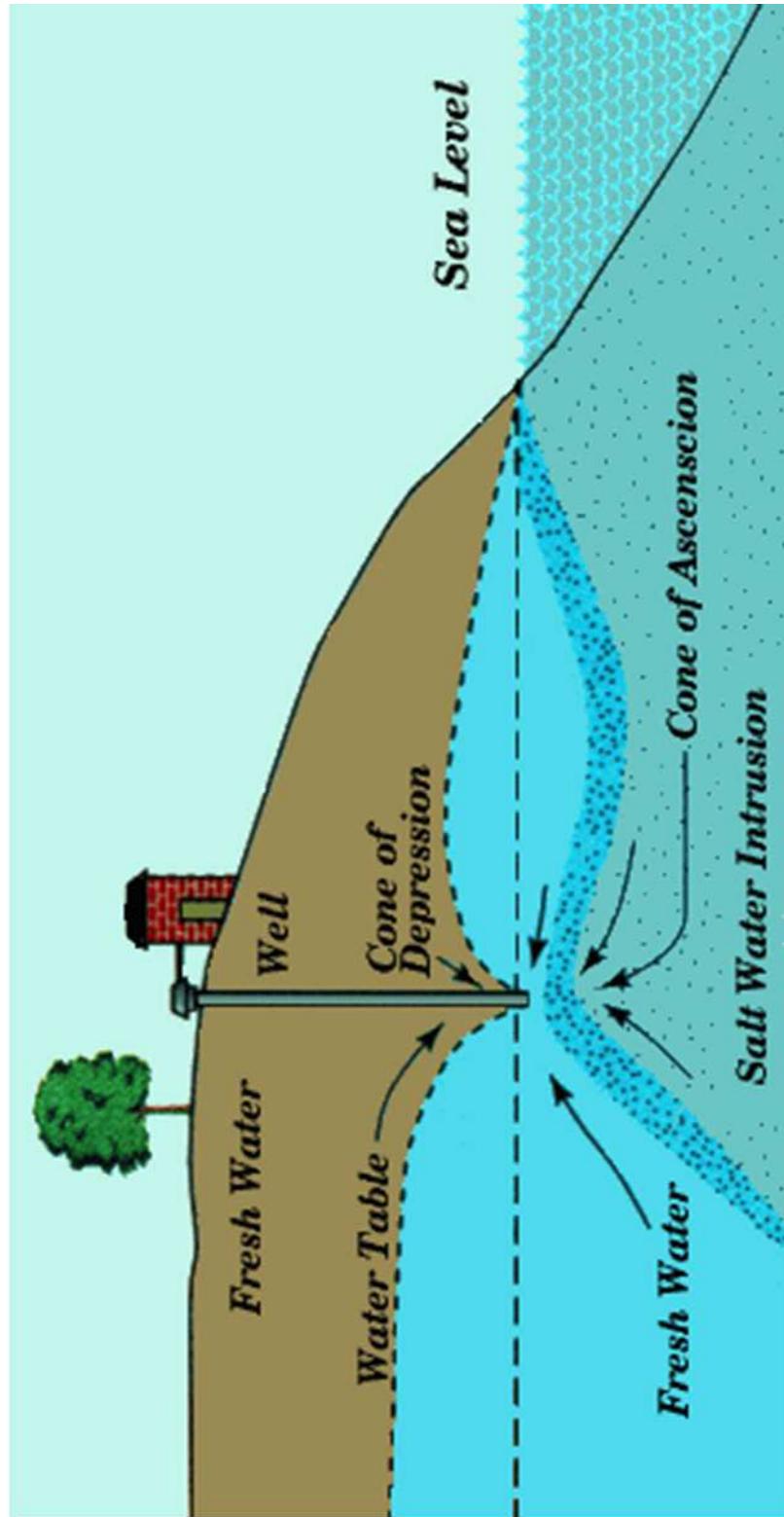
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

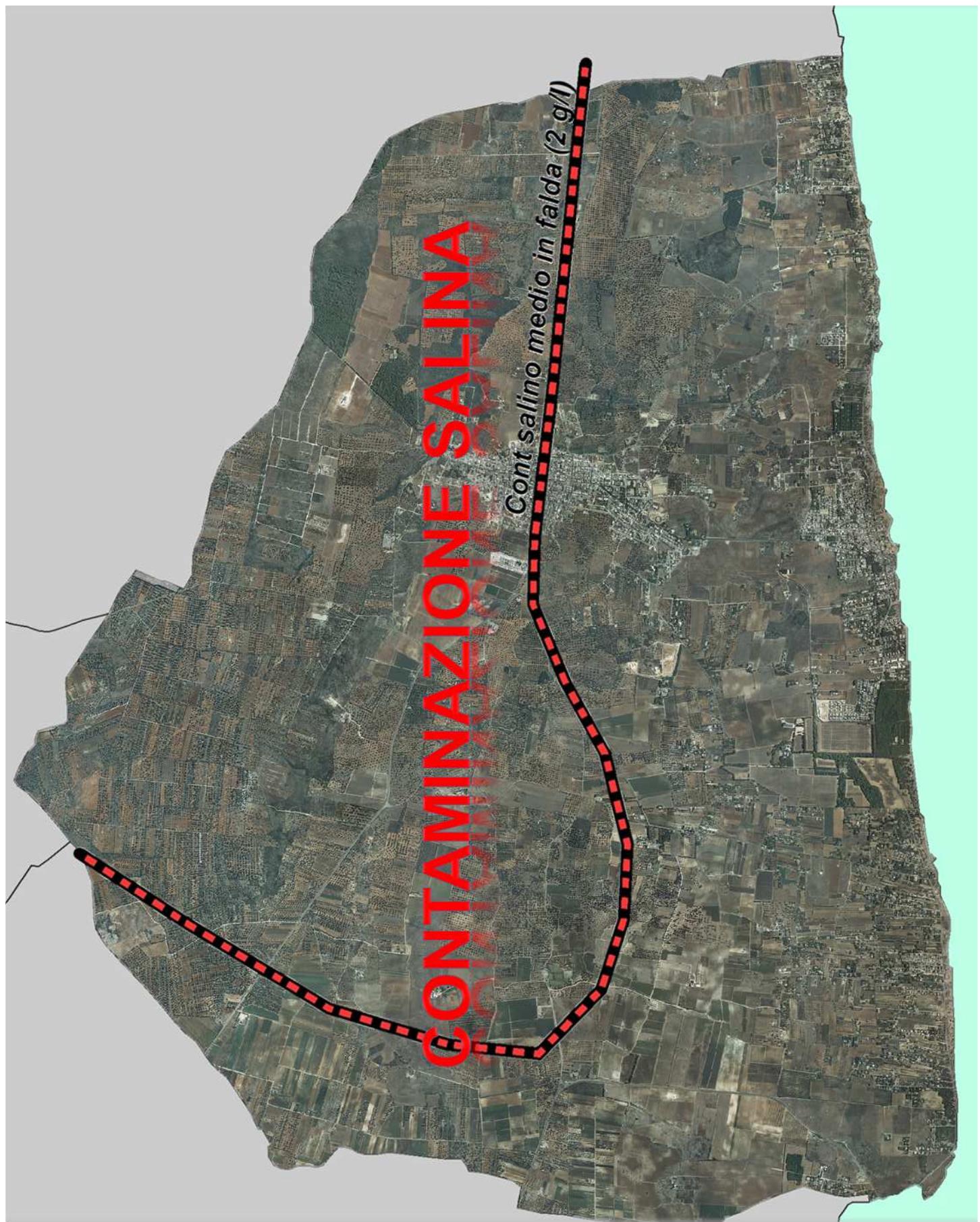
Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata



Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

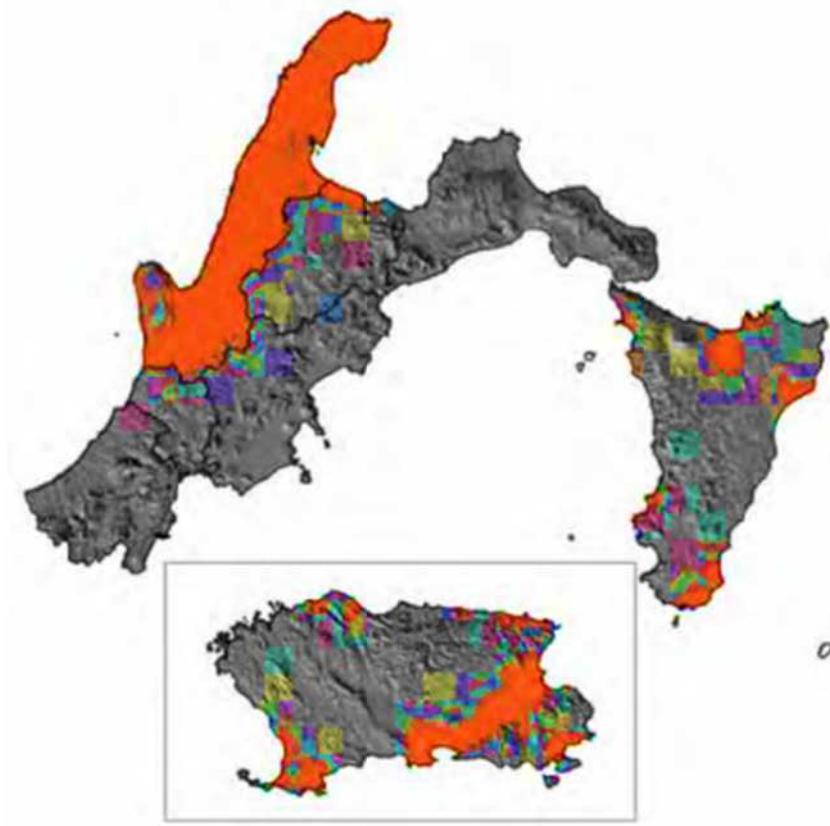






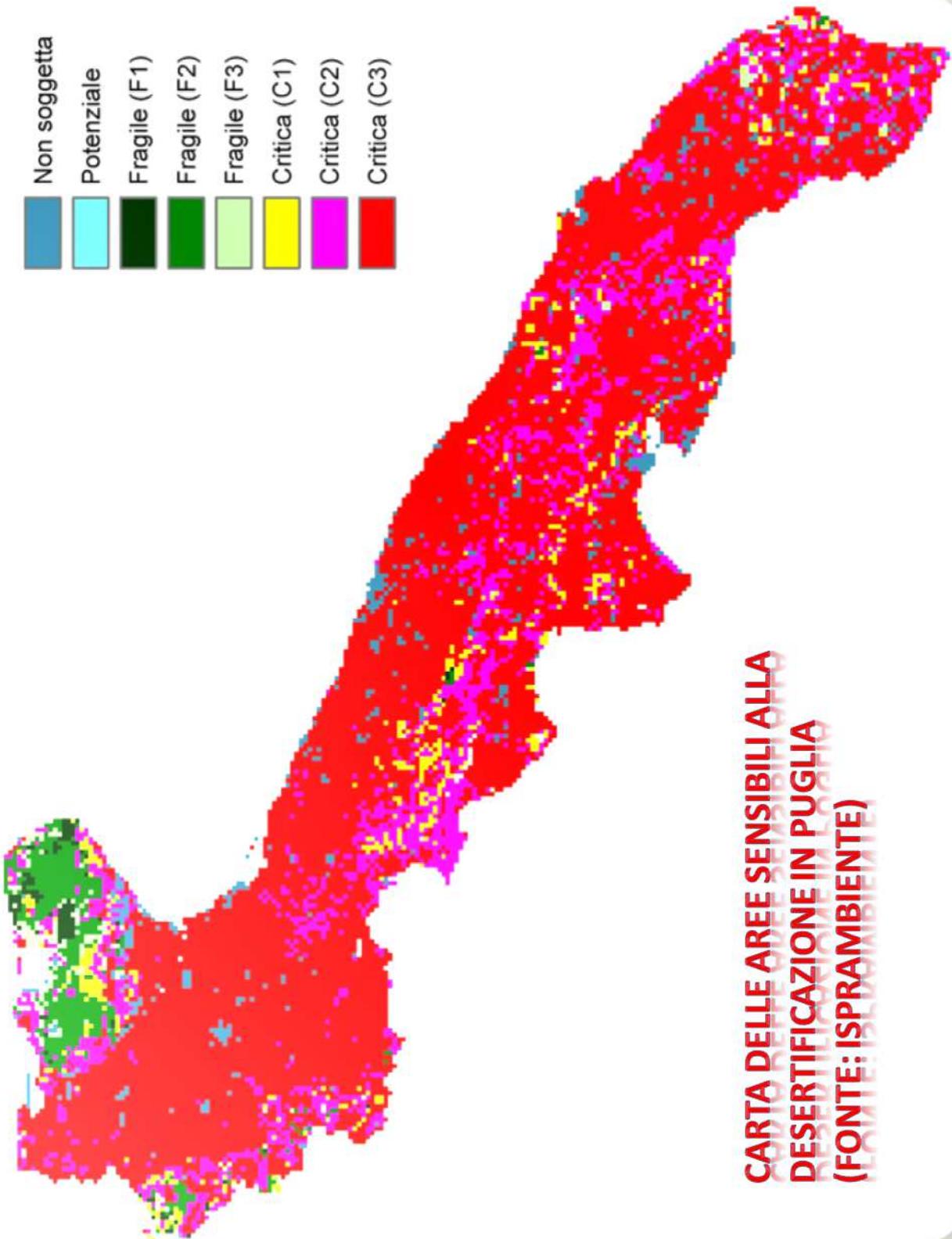
Proposta di istituzione della Riserva Naturale Regionale Orientata  
Dune di Campomarino - Comune di MARUGGIO

*Arearie potenzialmente affette da salinizzazione  
dovuta all'impiego irriguo di acque saline*



Superficie = 4,4% (13.561  
Km<sup>2</sup>) del territorio nazionale

Fonte: INEA 2011



# PERDITA DI BIODIVERSITA'

- Per biodiversità del suolo, si intende la grandissima varietà di organismi che lo popolano. Il concetto, se guardato dal punto di vista del numero dei viventi coinvolti, è molto più complesso di quanto possa sembrare.
- All'interno del suolo la densità degli organismi raggiunge spesso valori elevati. Un solo grammo di suolo in buone condizioni può contenere centinaia di milioni di batteri appartenenti ad un numero enorme di specie diverse; in un grammo di suolo arato possono essere presenti fino a 40.000 individui appartenenti al gruppo dei protozoi mentre, nelle praterie, i nematodi possono raggiungere densità pari a 20.000.000 individui/m<sup>3</sup>.

# Le aree protette come strumento sinergico fra tutela e promozione del territorio

*La visione della Regione Puglia*

# Visione della Regione

La **rete dei parchi** anche finalità di promozione delle attività che si svolgono all'interno, in ottica **turistica** a livello **nazionale e internazionale**.



# Visione della Regione

I parchi come fulcri dell'attività turistica  
della Puglia



# Visione della Regione

Verso un'offerta turistica della Puglia dal mare alla natura, alla cultura dei centri storici in un **insieme integrato**



# Obiettivi della Regione

**Destagionalizzazione** e **delocalizzazione** del turismo dalla costa verso aree interne e centri storici

# L'obiettivo finale

Integrare al massimo le politiche territoriali per utilizzare proprio i parchi come un punto cardine dell'economia sia agricola che turistica del nostro territori.



## Esempio consumo idrico

(da pozzi nelle zone costiere non servite da rete acquedottistica)

- Presenza turisti ipotesi: 10.000 ab
- Consumo medio per 1 doccia: 50 l/ab
- Consumo medio famiglia 3 persone per 1 doccia al giorno: 150 l/g
- Consumo medio 1 doccia per 10.000ab: 1.500.000 l/giorno
- Consumo medio 2 doccia per 10.000ab: 3.000.000 l/giorno

- Una autocisterna mediamente contiene 10.000l
- Un volume di 1.500.000 di litri ( 1 doccia) corrisponde a: 150 autocisterne al giorno
- Un volume di 3.000.000 di litri ( 2 doccia) corrisponde a: 300 autocisterne al giorno

- Per i mesi di Luglio ed Agosto (60 giorni), nel caso di 1 doccia vengono consumati:
- 90.000.000 litri
- Circa 9.000 autocisterne

- Uso di erbicidi e fitofarmaci che hanno sterilizzato e annullato l'equilibrio ecologico del terreno e fatto scomparire interi generi di insetti necessari a contrastare le varie avversità e fitopatie
- Nel gennaio 2009 è stata approvata la direttiva n° 128/CEE sull'uso sostenibile dei fitofarmaci, recepita dall'Italia con D.Lgs. n° 150 del 14 ago 2012, dove all'art. 1) si legge uso sostenibile dei fitosanitari al fine di ridurre i rischi e gli impatti sull'ambiente, sulla salute umana e sulla biodiversità, promuovendo l'applicazione della difesa integrata e di approcci a metodi alternativi non chimici (all. III del D.Lgs. 150/2012)