



Piano di Gestione del Sito d'Importanza Comunitaria (S.I.C.) IT 7120215 - Torre del Cerrano

ATLANTE DEL TERRITORIO

Raccolta degli Elaborati Cartografici



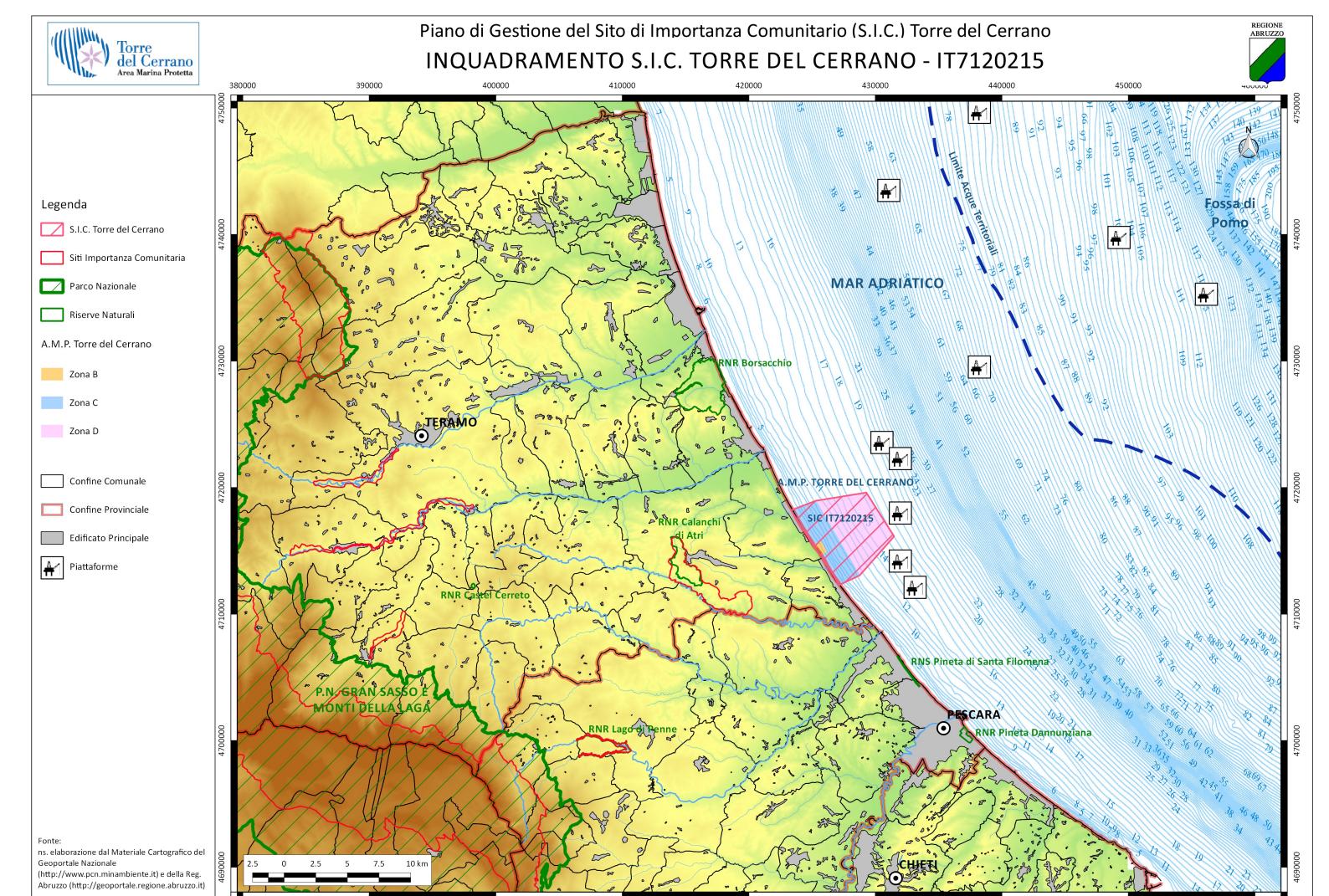
A cura di:

Dott. Alessandro Lombardi

ATLANTE DEL TERRITORIO

Raccolta degli Elaborati Cartografici

Indice delle Tavole Grafiche SCALA	4
1. Inquadramento S.I.C. Torre del Cerrano (1 : 250.0	000)
2. Carta del Sistema delle Aree Protette (1 : 100.0	000)
3. Carta del Sistema Idrico Superficiale (1 : 100.0	000)
4. Carta del Sistema Idrico Sotterraneo (1 : 100.0	000)
5. Sistema Idrico e Qualita' delle Acque (1 : 100.0	000)
6. Carta degli Habitat del S.I.C. Torre del Cerrano (1 : 30.00	00)
7. Rilevamento da Ortofoto Area a Terra del S.I.C. Torre del Cerrano (1 : 8.000)
7.1. Inquadramento Habitat Dunali (1 : 5.000	O)
7.2. Inquadramento Habitat Pineta Litoranea (1 : 5.000	O)
7.3. Inquadramento Habitat Stagni Temporanei (1 : 3.000)
8. Carta della Presenza di Tartarughe (1 : 100.0	000)
9. Carta della Presenza di Cetacei (1 : 100.0	000)
10. Carta Presenza del Fratino (1 : 100.0)00)
10.1. Inquadramento Nidi fratino Rilevati negli Anni 2013, 2014 e 2015 (1 : 5.0	000)
11. Carta delle Zone di Rispetto Condotte e Piattaforme (1 : 100.	000)



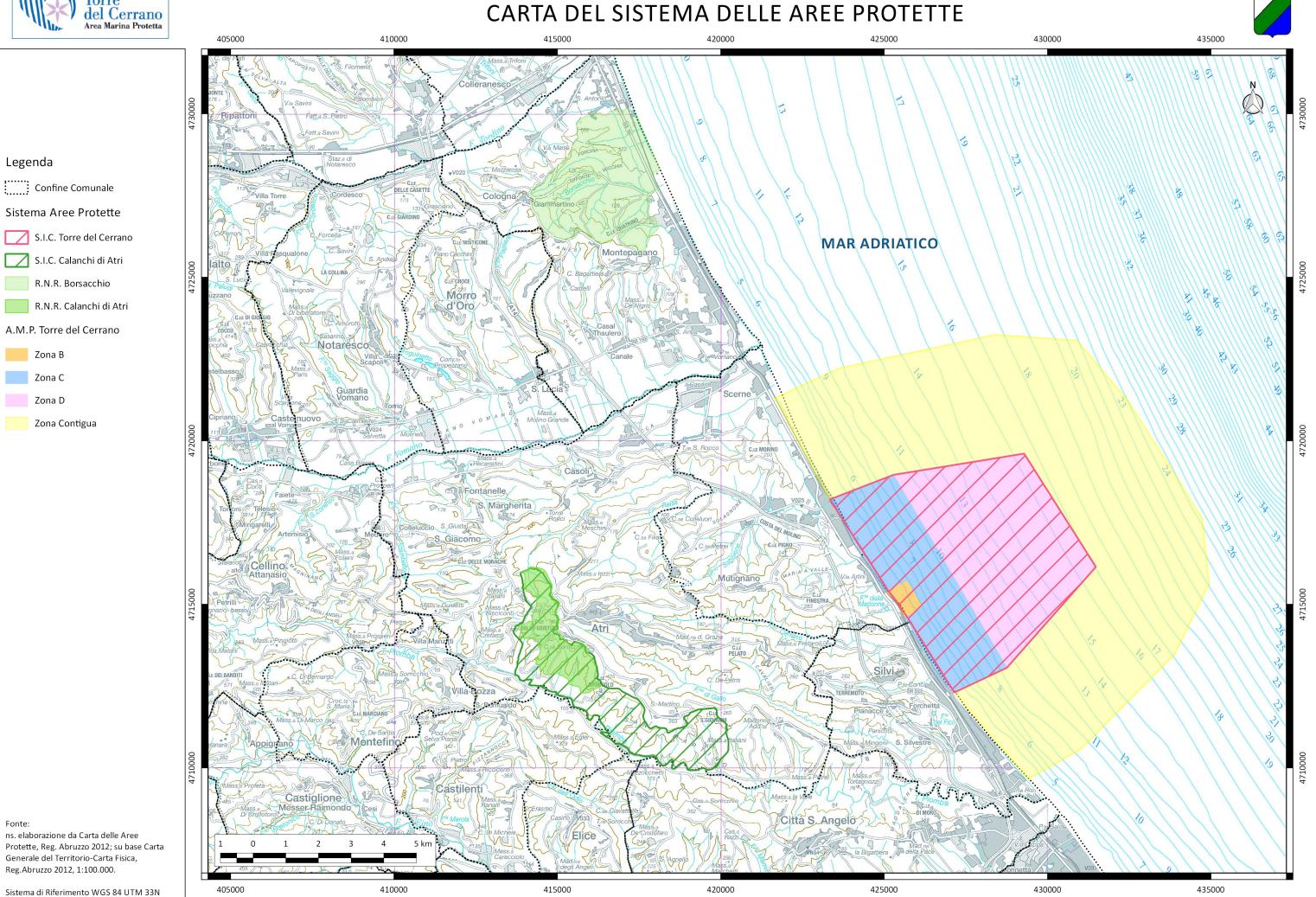
Sistema di Riferimento WGS 84 UTM 33N

del Cerrano Area Marina Protetta

Legenda

Zona B Zona C Zona D

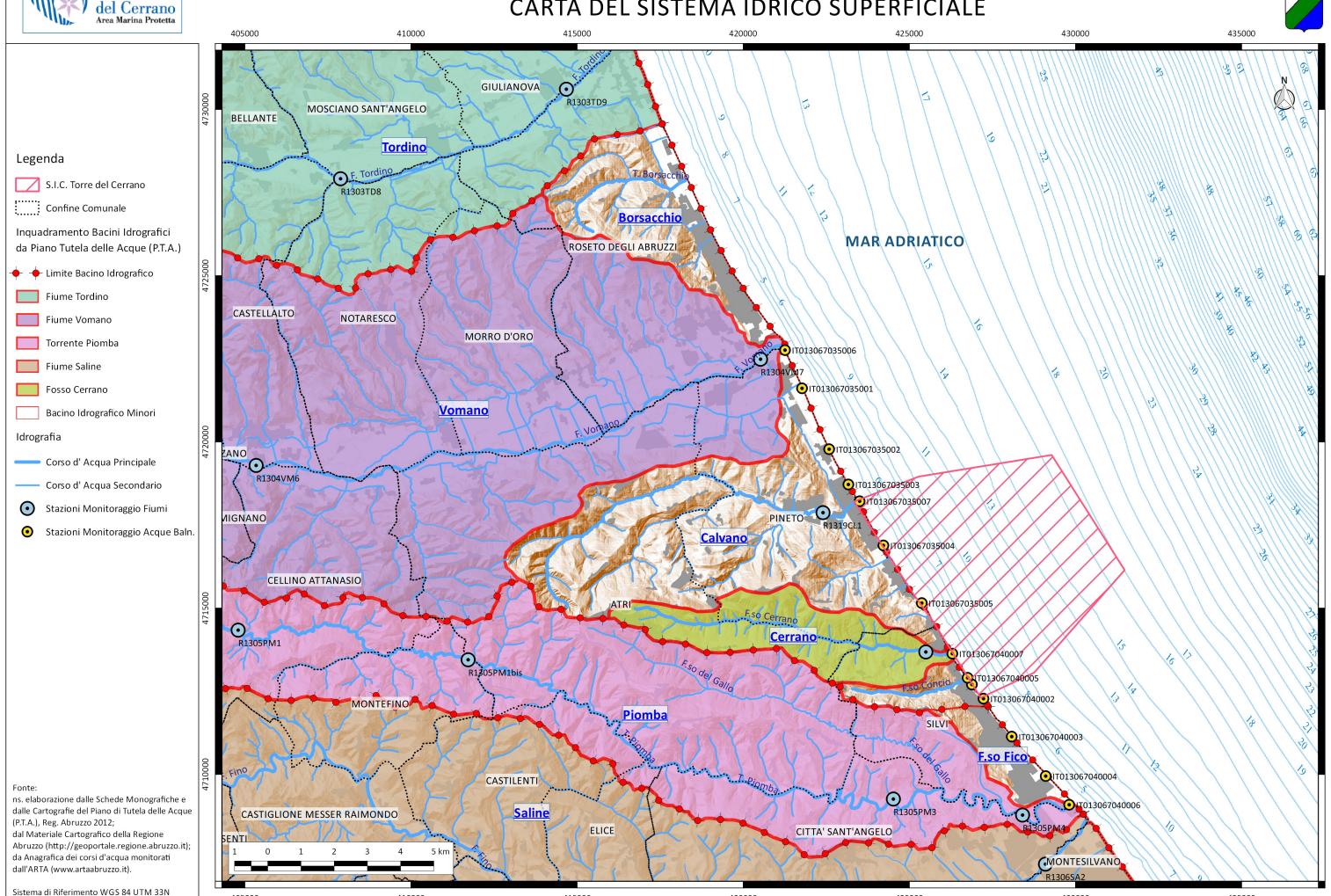
Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano





Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano CARTA DEL SISTEMA IDRICO SUPERFICIALE





del Cerrano Area Marina Protetta

Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano

CARTA DEL SISTEMA IDRICO SOTTERRANEO



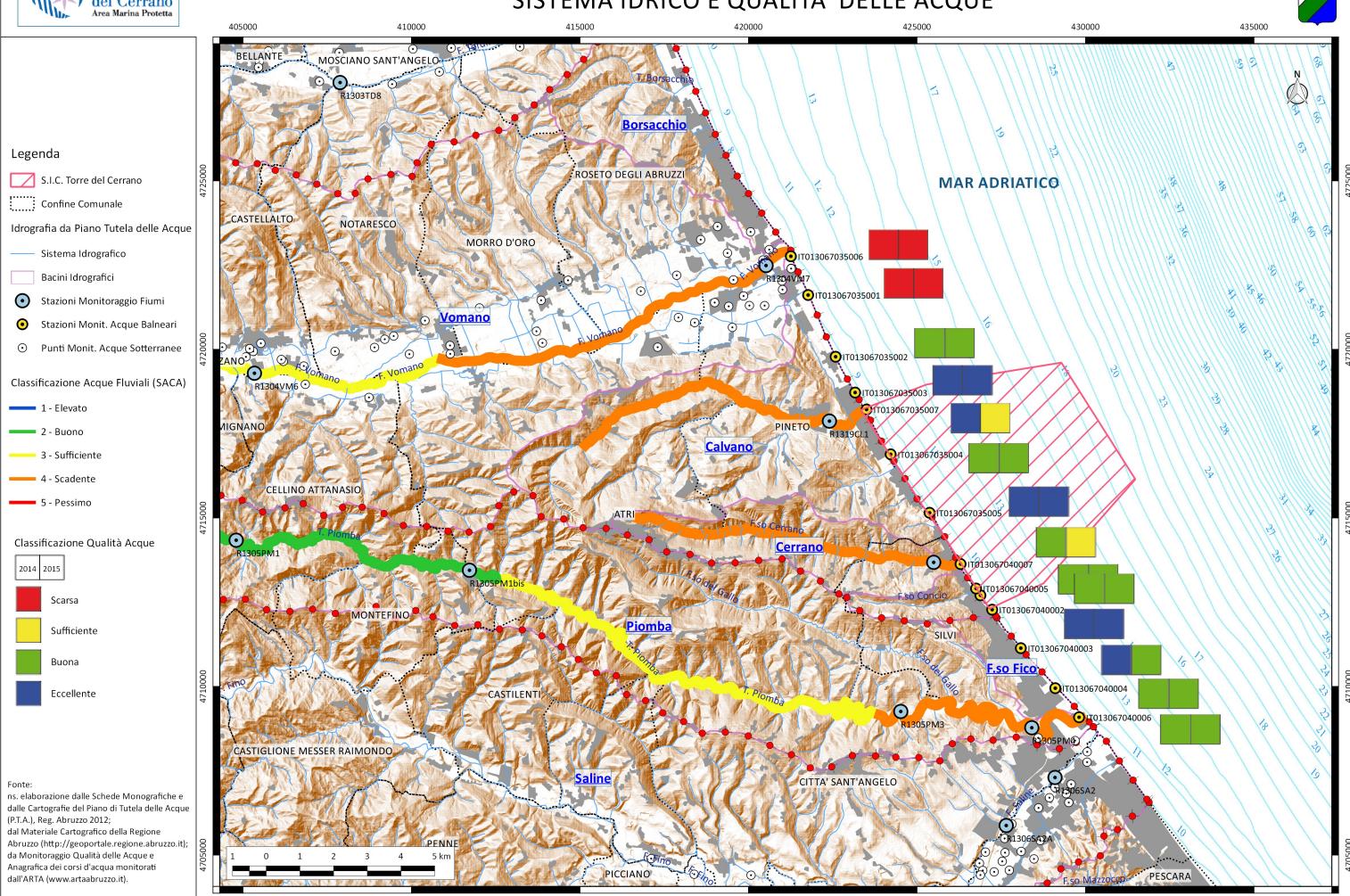




Sistema di Riferimento WGS 84 UTM 33N

Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano SISTEMA IDRICO E QUALITA' DELLE ACQUE





Torre del Cerrano Area Marina Protetta

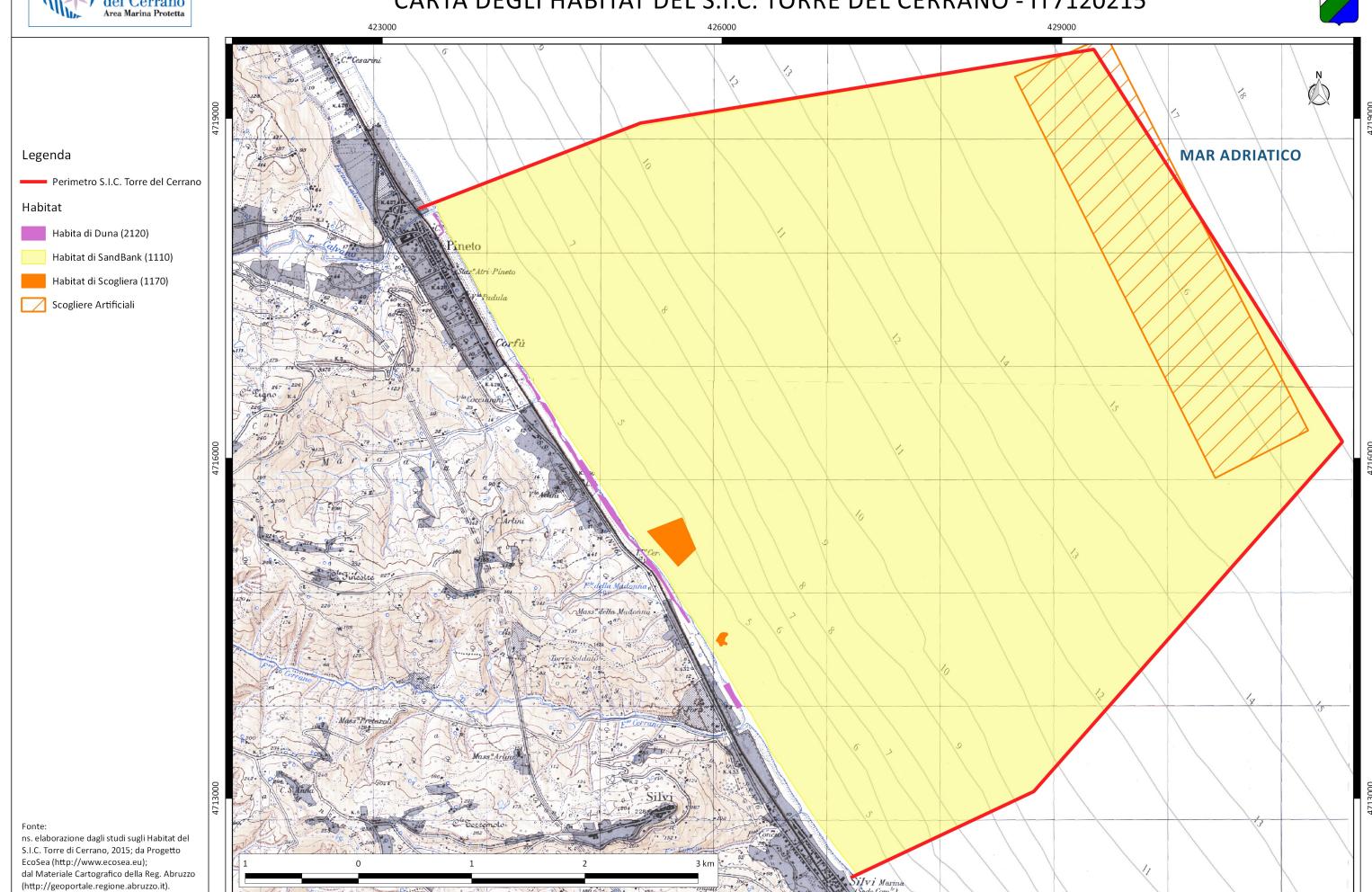
Sistema di Riferimento WGS 84 UTM 33N

423000

Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano

CARTA DEGLI HABITAT DEL S.I.C. TORRE DEL CERRANO - IT7120215





426000



Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano RILEVAMENTO DA ORTOFOTO AREA A TERRA DEL S.I.C. TORRE DEL CERRANO

Interessante è l'analisi della porzione di territorio del S.I.C. Torre del Cerrano ricadente sulla terra ferma. L'area di studio si espande lungo il tratto costiero lungo circa 7 km per una profondità verso l'interno mas-

sima di 150 m, tenendo conto la linea della linea ferroviaria per la zona a nord della Torre e del confine dell'area di Demanio a Sud, è caratterizzata dalla presenza di ambienti naturali e antropizzati a stretto contatto tra loro. Da un semplice rilevamento fatto sull'Ortofotocarta della Reg. Abruzzo del 2013 abbiamo suddiviso la porzione a terra del S.I.C., individuando da prima gli Habitat naturali delle Dune, delle Pinete e degli Stagni Temporanei alle foci dei canali e le pinete, dei quali abbiamo in seguito approfondito il dettaglio nelle Tavole 6.1 6.2 e 6.3. Gli ambienti antropizzati sono rappresentati dalle aree attrezzate a servizi

turistici (pista ciclabile, accessi alla spiaggia e campeggi) e lo stesso orto botanico che comprende la struttura della Torre di Cerrano. Inoltre le pinete e l'arenile si caratterizzano per le loro specificità ambientali,

Mentre per l'arenile si è calcolato le aree destinate a concessione di balneazione o di alaggio e le aree libere, sul totale dell'arenile ricadente all'interno del confiine del S.I.C. il 43,3 % è destinato a concessioni

426000

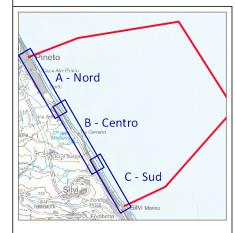
comunque soggette alle azioni antropiche. Si è fatto in seguito, nella Tav. 6.2, un' analisi delle pinete in base al periodo di impianto.

4714000



AREA ATTREZZAT

Destinazione Area S.I.C. a Terra (%)



Legenda

Confine Area Demaniale

Perimetro S.I.C. Torre del Cerrano

Zonazione A.M.P. Torre del Cerrano

ZonaB

ZonaC

ZonaD

Aree Rilevate

Area Umida - Stagni Temporanei

Arenile (libero e in concessione)

Area Dunale

Area SubZonaB (da P.R.G. Pineto)

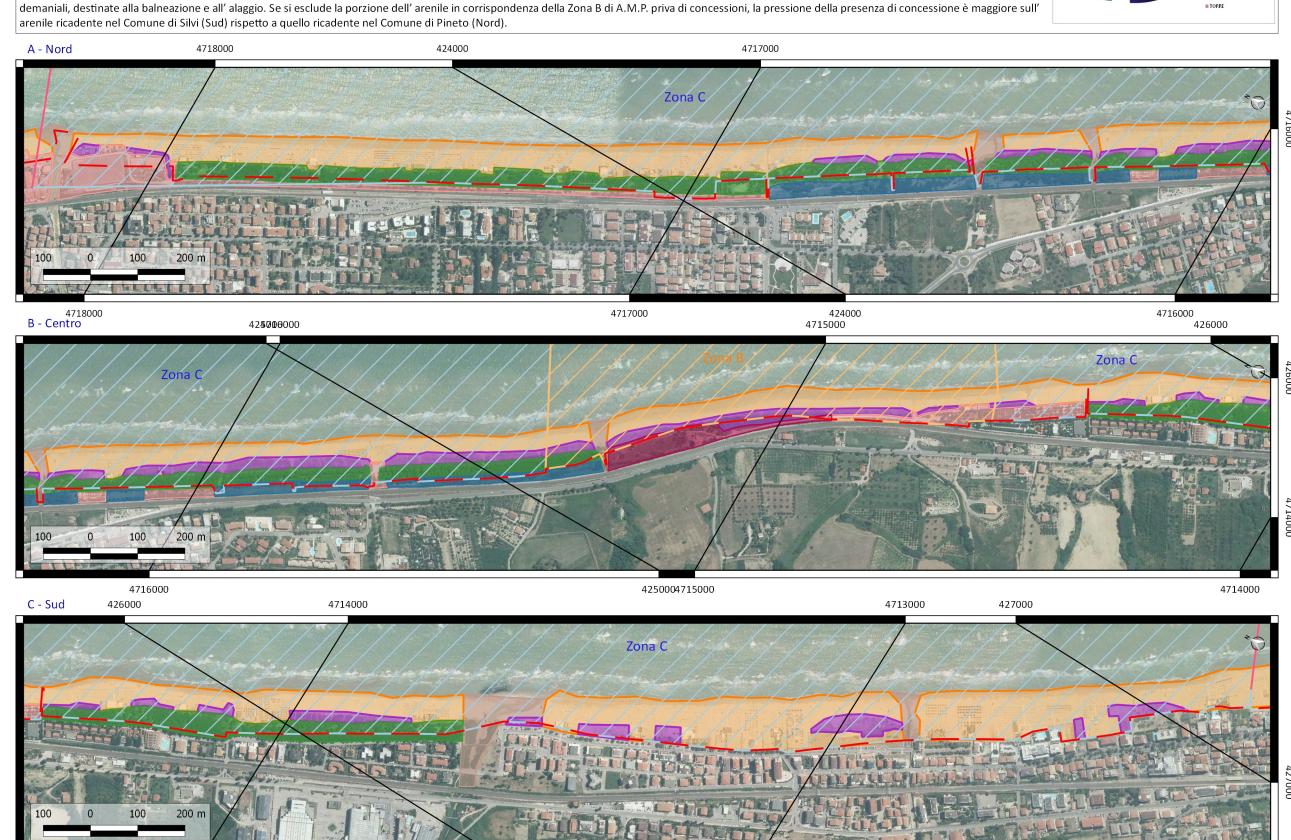
Area a Pineta Litoranea

Orto Botanico Torre Cerrano

Area Attrezzata

ns. elaborazione da rilevamento su Ortofoto Regione Abruzzo 2013; da Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it)

Sistema di Coordinate WGS 84 UTM 33N

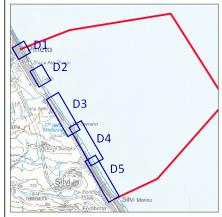




Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano INQUADRAMENTO HABITAT DUNALI

Zona C





ZonaC

ZonaD

Orto Botanico Torre Cerrano

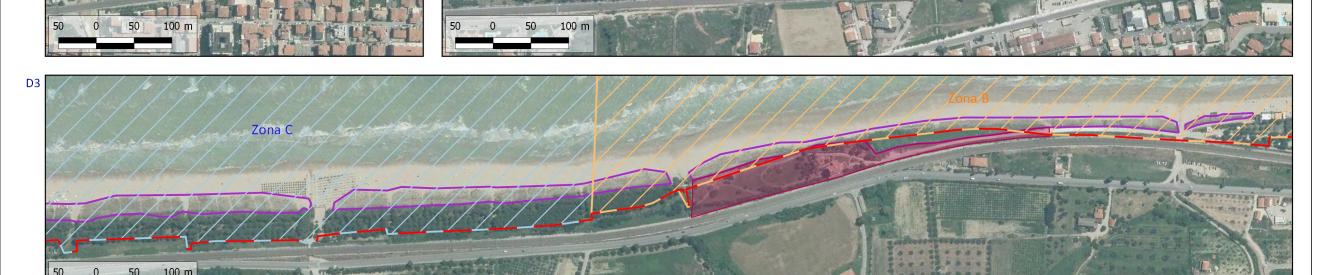
Area Dunale



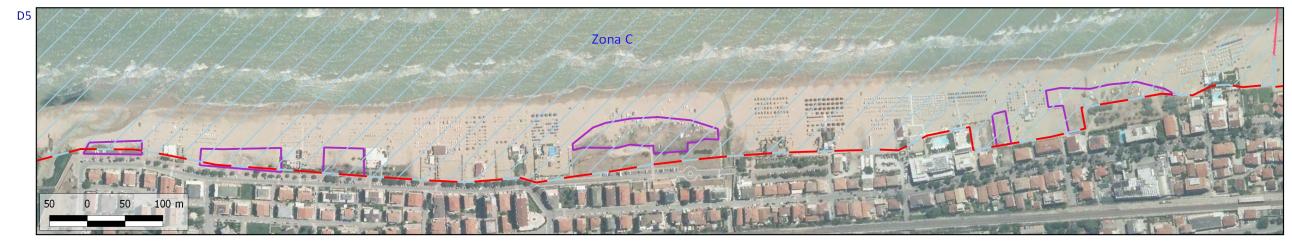


ns. elaborazione da rilevamento su Ortofoto Regione Abruzzo 2013; da Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it)

Sistema di Coordinate WGS 84 UTM 33N



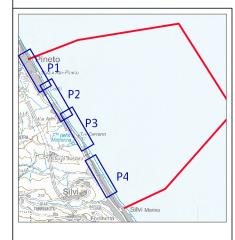






Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano INQUADRAMENTO HABITAT PINETA LITORANEA





Legenda

Confine Area Demaniale

Perimetro S.I.C. Torre del Cerrano

Zonazione A.M.P. Torre del Cerrano

ZonaB

ZonaC

ZonaD

Orto Botanico Torre Cerrano

Tipologia Pineta

Pineta Storica

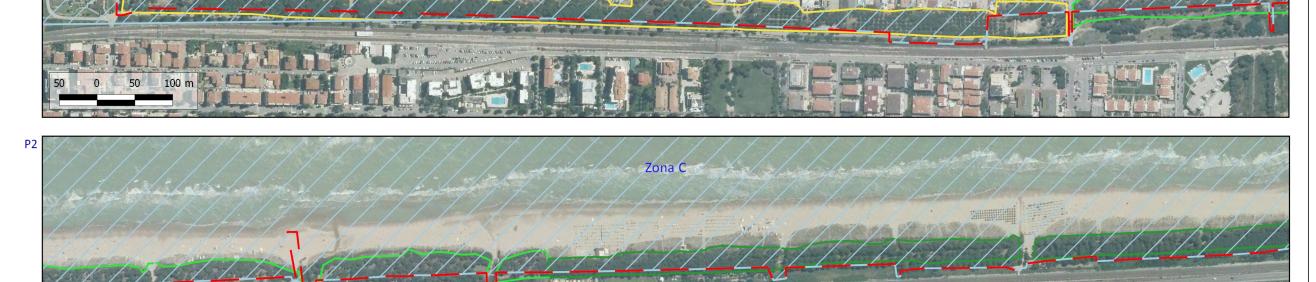
Pineta Foggetta

Neorimboschimento

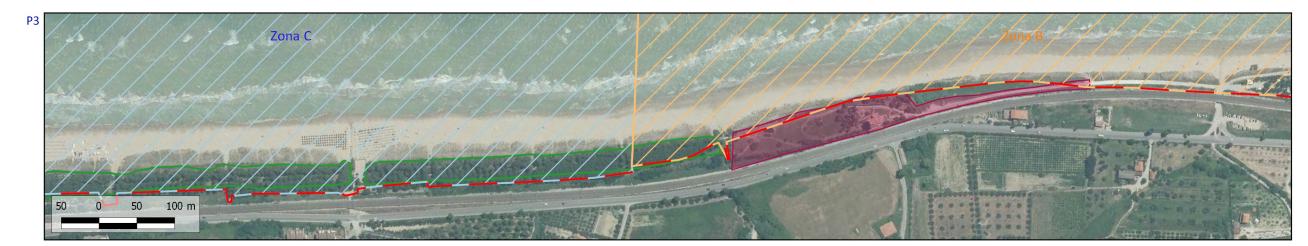
Pineta Silvi Nord

ns. elaborazione da rilevamento su Ortofoto Regione Abruzzo 2013; da Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it)

Sistema di Coordinate WGS 84 UTM 33N



Zona C

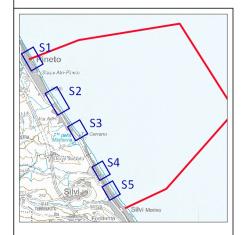






Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano INQUADRAMENTO HABITAT STAGNI TEMPORANEI





Legenda

— Confine Area Demaniale

Perimetro S.I.C. Torre del Cerrano

Zonazione A.M.P. Torre del Cerrano

ZonaB

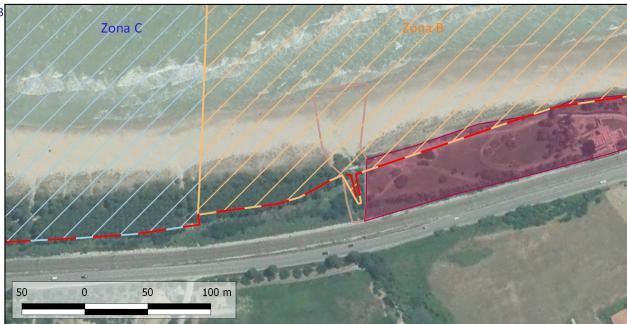
ZonaC

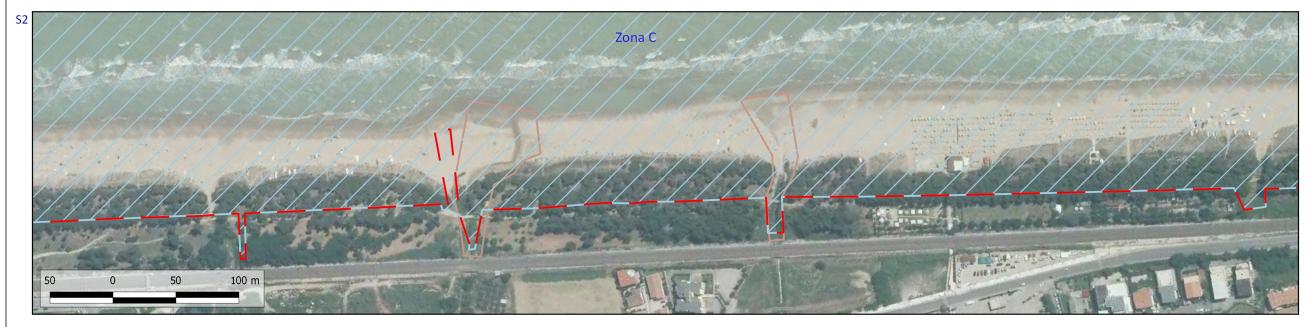
ZonaD

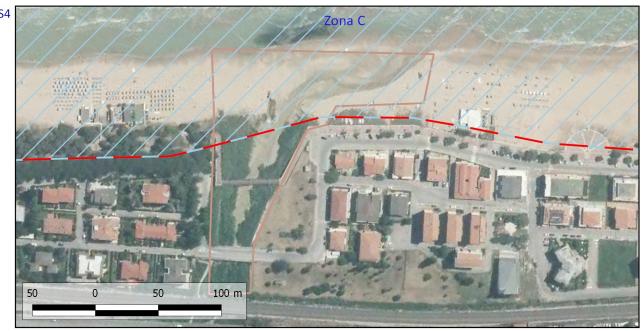
Orto Botanico Torre Cerrano

Stagni Temporanei





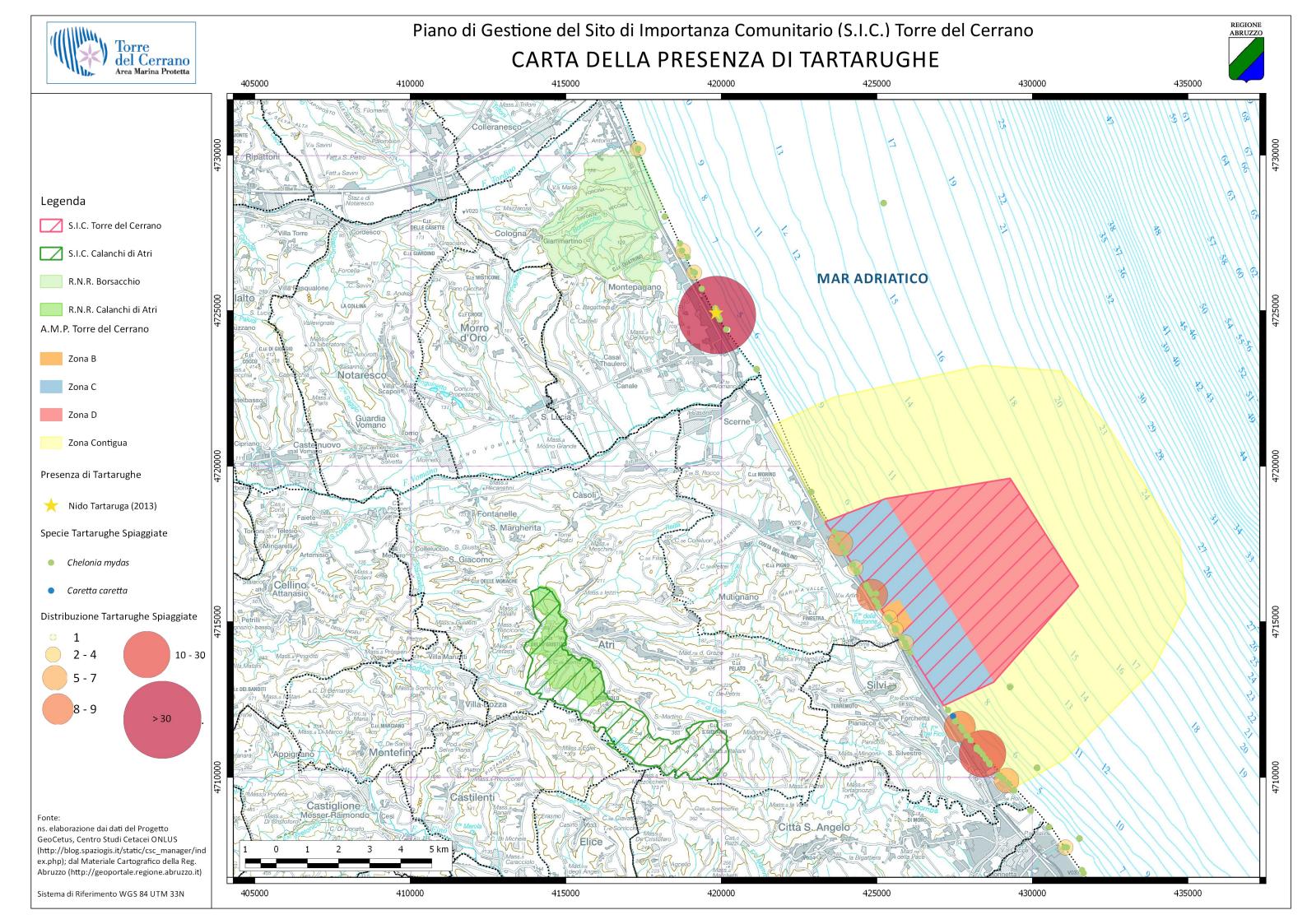




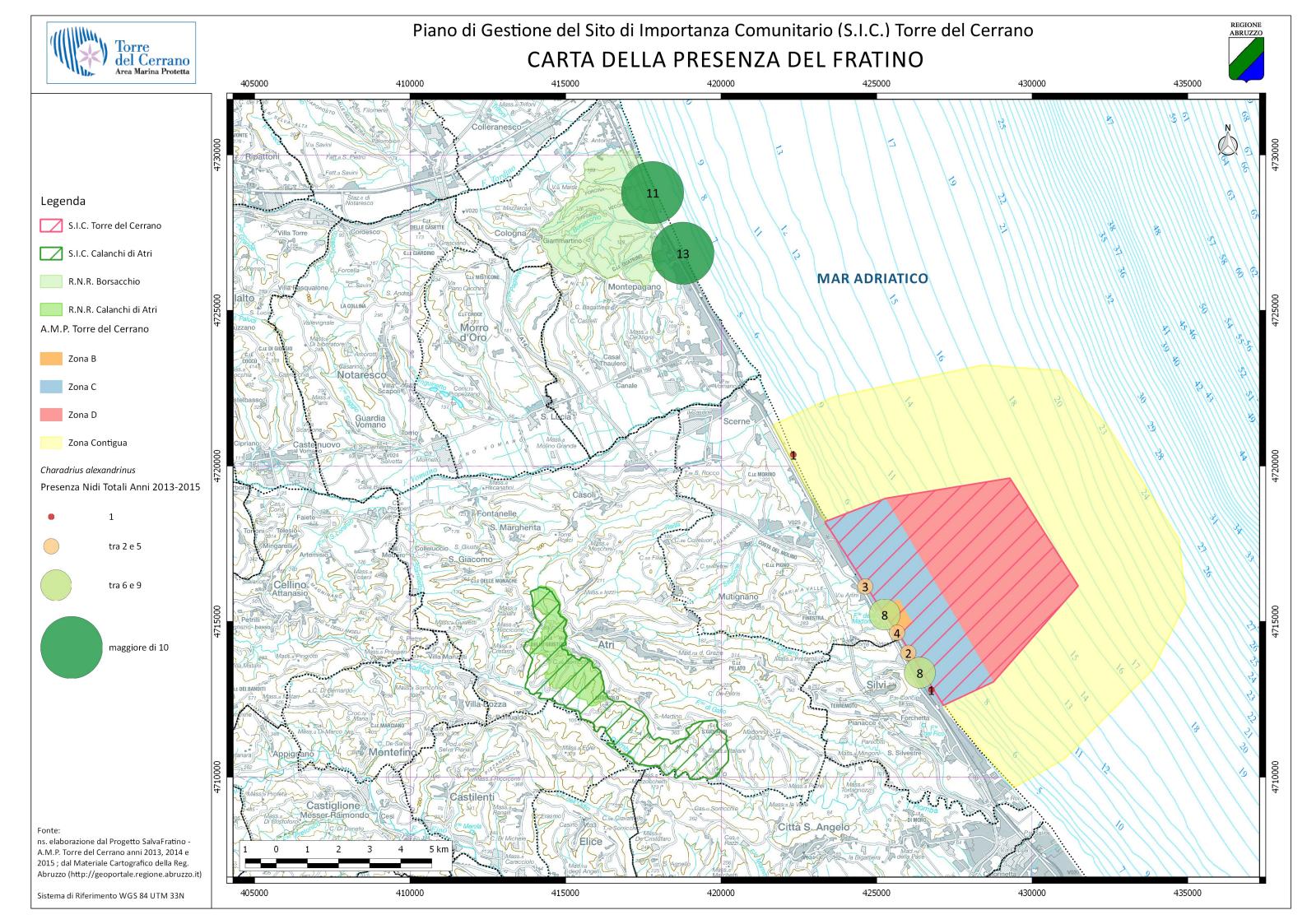


ns. elaborazione da rilevamento su Ortofoto Regione Abruzzo 2013; da Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it)

Sistema di Coordinate WGS 84 UTM 33N



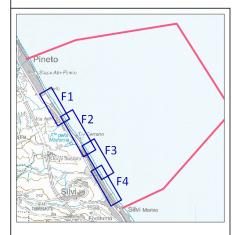
Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano CARTA DELLA PRESENZA DI CETACEI del Cerrano Area Marina Protetta 405000 410000 430000 435000 Legenda S.I.C. Torre del Cerrano S.I.C. Calanchi di Atri MAR ADRIATICO R.N.R. Borsacchio R.N.R. Calanchi di Atri A.M.P. Torre del Cerrano Zona B Zona C Zona D Zona Contigua Specie Cetacei Spiaggiati Physeter macrocephalus Stenella coeruleoalba Tursiops truncatus Città S. Angelo ns. elaborazione dai dati del Progetto GeoCetus, Centro Studi Cetacei ONLUS (http://blog.spaziogis.it/static/csc_manager/inex.php); dal Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it) Sistema di Riferimento WGS 84 UTM 33N 405000 410000 415000 420000 425000 430000 435000





Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano INQUADRAMENTO NIDI FRATINO RILEVATI NEGLI ANNI 2013, 2014 E 2015





Legenda

Confine Area Demaniale

—— Perimetro S.I.C. Torre del Cerrano

Zonazione A.M.P Torre del Cerrano

ZonaB

ZonaC

ZonaD

Orto Botanico Torre Cerrano

Area Dunale

Localizzazione Nidi Fratino

Successo Riproduttivo Nidi 2013

NO

SI

Successo Riproduttivo Nidi 2014

Successo Riproduttivo Nidi 2015

▲ NO

▲ SI

ns. elaborazione dal Progetto SalvaFratino -A.M.P. Torre del Cerrano anni 2013, 2014 e 2015; dal Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it)

Sistema di Riferimento WGS 84 UTM 33N









Torre del Cerrano Area Marina Protetta

Piano di Gestione del Sito di Importanza Comunitario (S.I.C.) Torre del Cerrano

CARTA DELLE ZONE DI RISPETTO CONDOTTE E PIATTAFORME

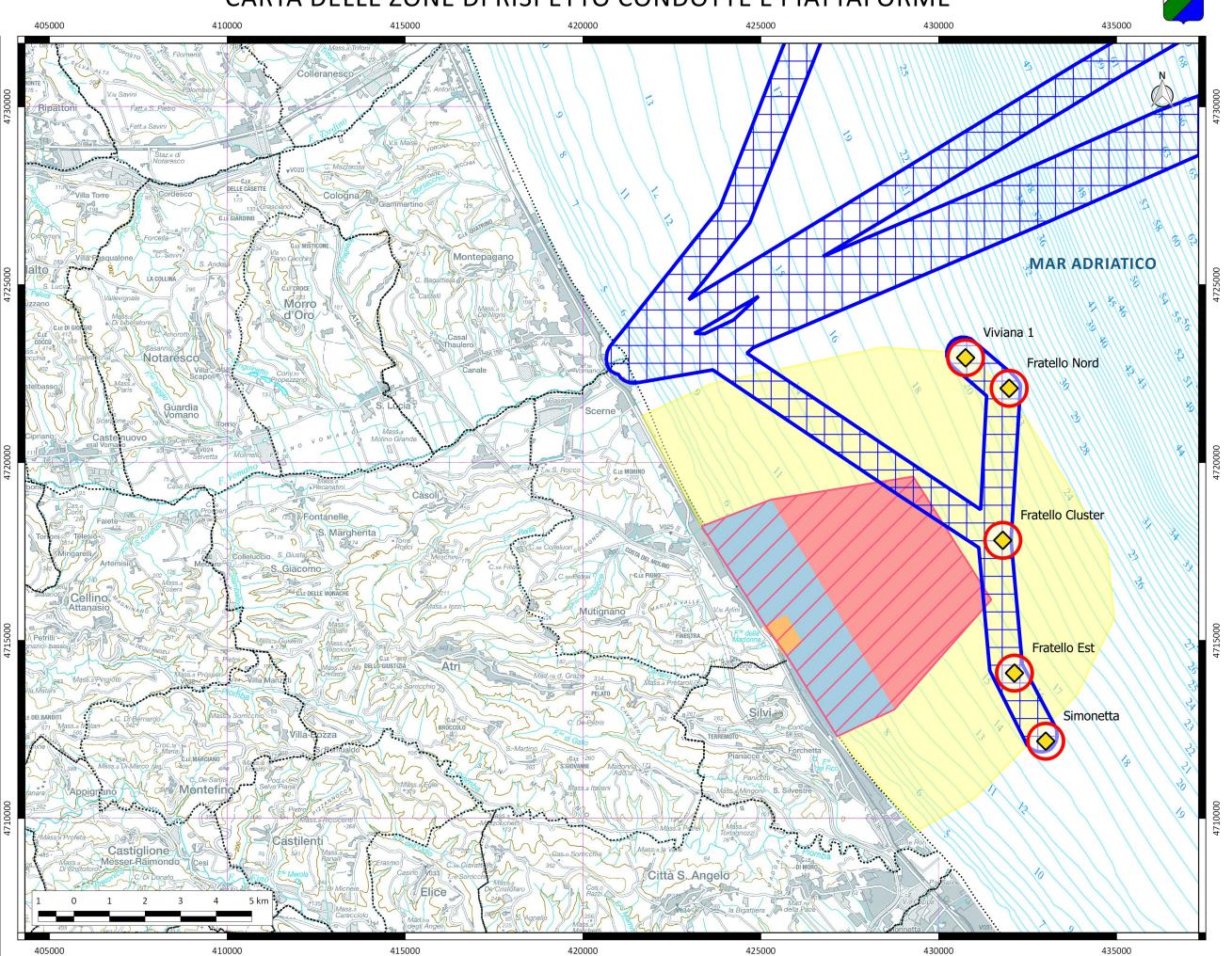




Piattaforma

Confine Comunale

Zona di Sicurezza per Gasdotti



Fonte: ns. elaborazione dal Progetto EcoSea (http://www.ecosea.eu); dal Materiale Cartografico della Reg. Abruzzo (http://geoportale.regione.abruzzo.it)

Sistema di Riferimento WGS 84 UTM 33