Comune di Riccò del Golfo
Provincia della Spezia
Regione Liguria

Cava Monte Parodi

Progetto per la riapertura di un polo di Marmo Portoro nell'ambito del complesso estrattivo della cava denominata "Monte Parodi"

Allegati alla relazione paesaggistica

Il committente: Ditta Dott. Carlo Agnese S.P.A.

Il tecnico: Dott. Geol. Luca Piaggi

- ALL. 5a -

-2012-

Studio Geologico Piaggi
Via Genova n. 442 -19123 La Spezia
Tel-Fax: 0187 –716658
www.sgeop.com
E-mail: lucapiaggi@gmail.com

ALLEGATI

INQUADRAMENTO TERRITORIALE 1:10000

PIANO DI BACINO DEL FIUME MAGRA

- Tav. 3 Carta della pericolosità geomorfologica 1:10000
- Tav. 2 Carta del reticolo idrografico 1:10000

PIANO TERR. DI COORD. PAESISTICO:

- Assetto geomorfologico tav. 50;
- Assetto vegetazionale tav. 50;
- Assetto insediativo tav. 50;

STUDI PROPEDEUTICI AL PTCP:

- Elementi morfologici e idrografici;
- Vegetazione reale;
- Vincoli ambientali;
- Paesaggio costruito;
- Emergenze storico archeologiche;
- Potenzialità per la fruizione attiva;

PIANO TERRIT. REGIONALE PER LE ATTIVITA' DI CAVA:

- Approvazione ai sensi dell'Art 3 della L.R. 21/2001 di variante al piano territoriale regionale delle attività di cava, Cava di Calcare denominata Monte Parodi in comune di Riccò del Golfo (Sp);
- Scheda di progetto 107, sigla 23SP;

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO 1:5.000

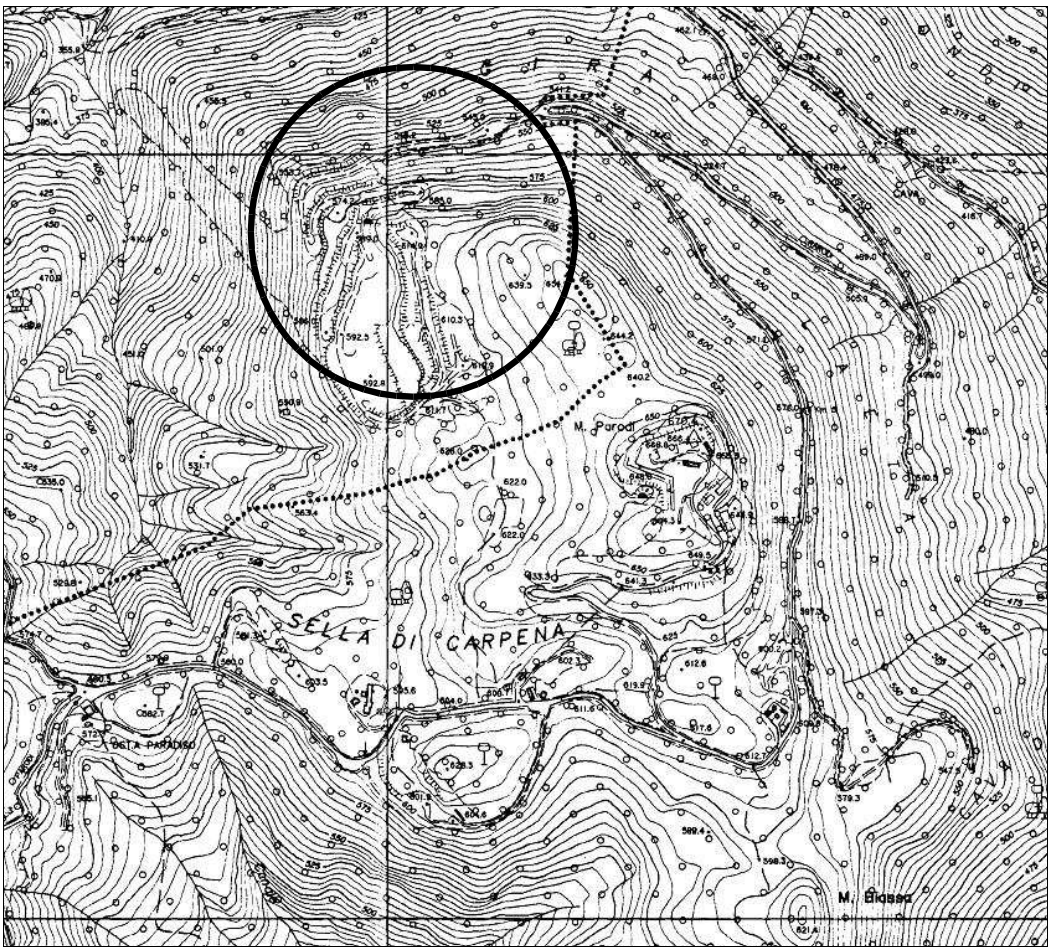
CARTOGRAFIA GEOLOGICA CARG 1:25000

STRALCIO CATASTO GROTTE 1:25000

CARTOGRAFIA AREE SIC 1:25000

CARTOGRAFIA CON RIPORTATO IL CONO DI VISUALE DELLA CAVA E LE SEZIONI VISIVE 1:10000

FOTO SATELLITARI AREA DI CAVA

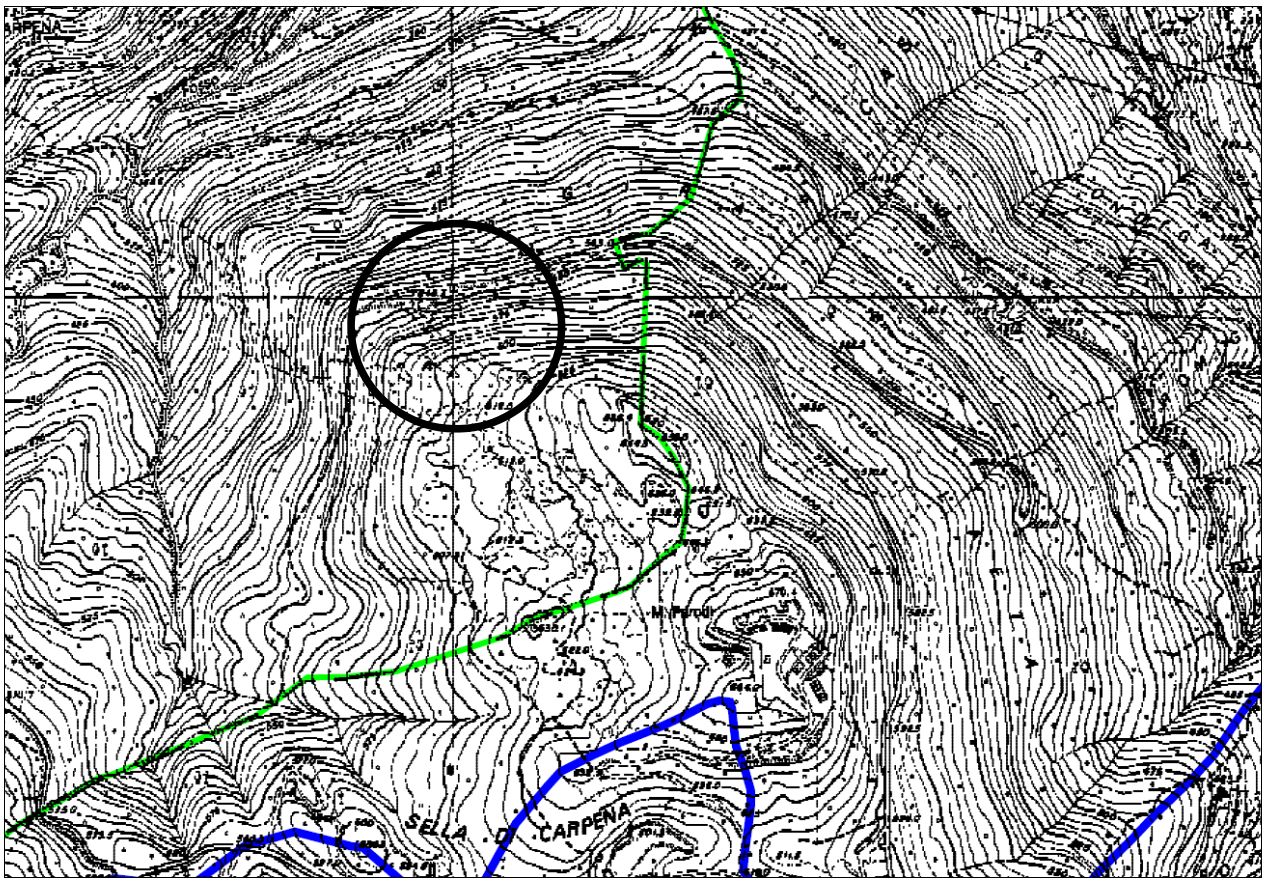


INQUADRAMENTO TERRITORIALE SCALA 1:10000

○ Area di studio

Cartografia del Piano di Bacino del Fiume Magra

- Tav. 3 Carta della pericolosità geomorfologica 1:10000
- Tav. 2 Carta del reticolo idrografico 1:10000



Carta della pericolosità geomorfologica – scala 1:10000

Legenda

Area di studio

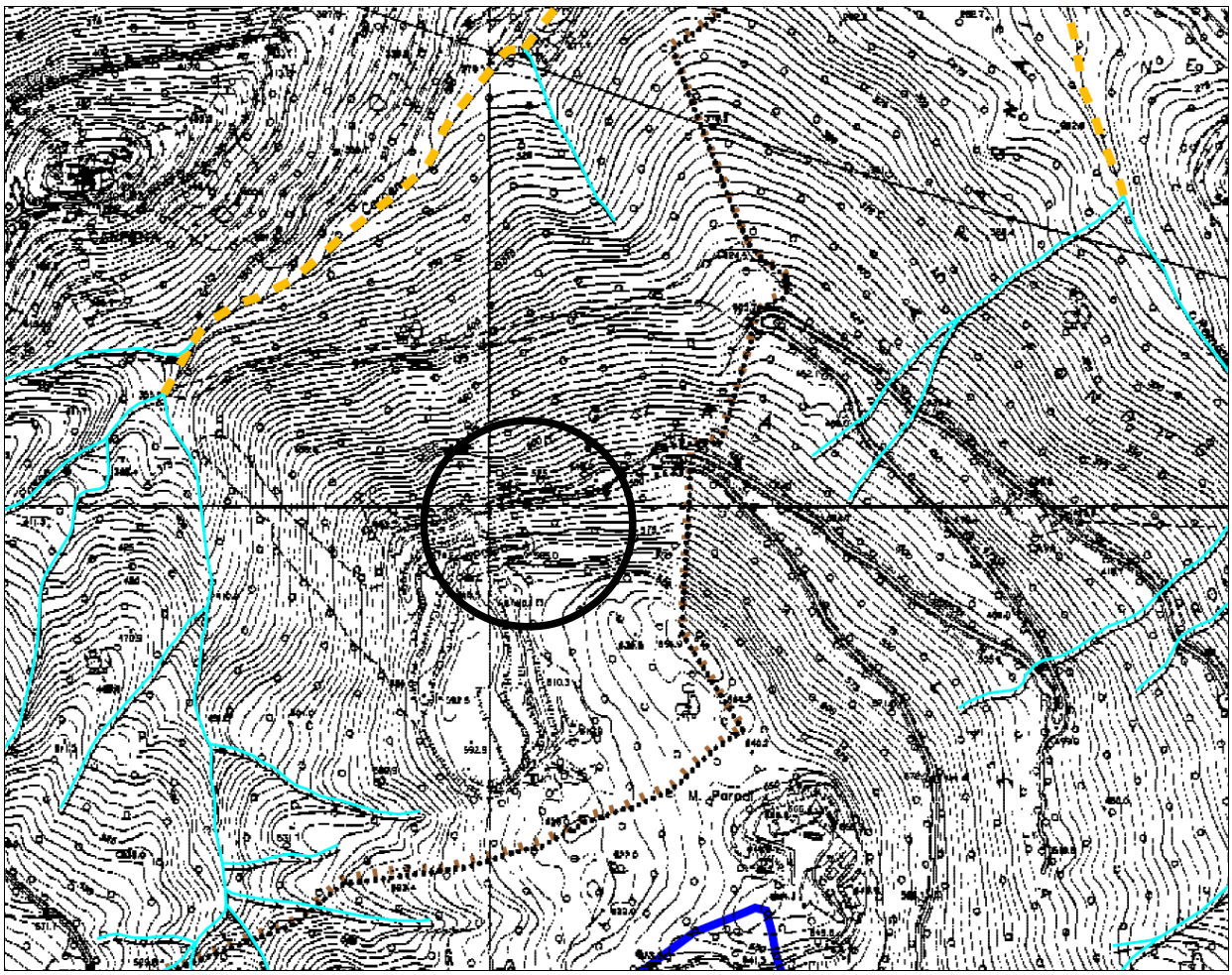
Limite di bacino

Limiti comunali

PG4 Pericolosità geomorfologica molto elevata
(frane attive e zone di pertinenza)

PG3 Pericolosità geomorfologica elevata
(frane quiescenti e zone di pertinenza, coltri detritiche potenti assimilabili)

PG2 Pericolosità geomorfologica media
(frane inattive e zone di pertinenza, aree in dissesto artificialmente stabilizzate, DGPV, coltri detritiche, coni alluvionali, detrito di falda, aree interessate da ruscellamento diffuso)



Carta del reticolo idrografico – scala 1:10000

Legenda

Area di studio

LIMITI

Limite di bacino	
Limiti comunali	

RETICOLO IDROGRAFICO

Reticolo significativo ai fini del corretto assetto idraulico

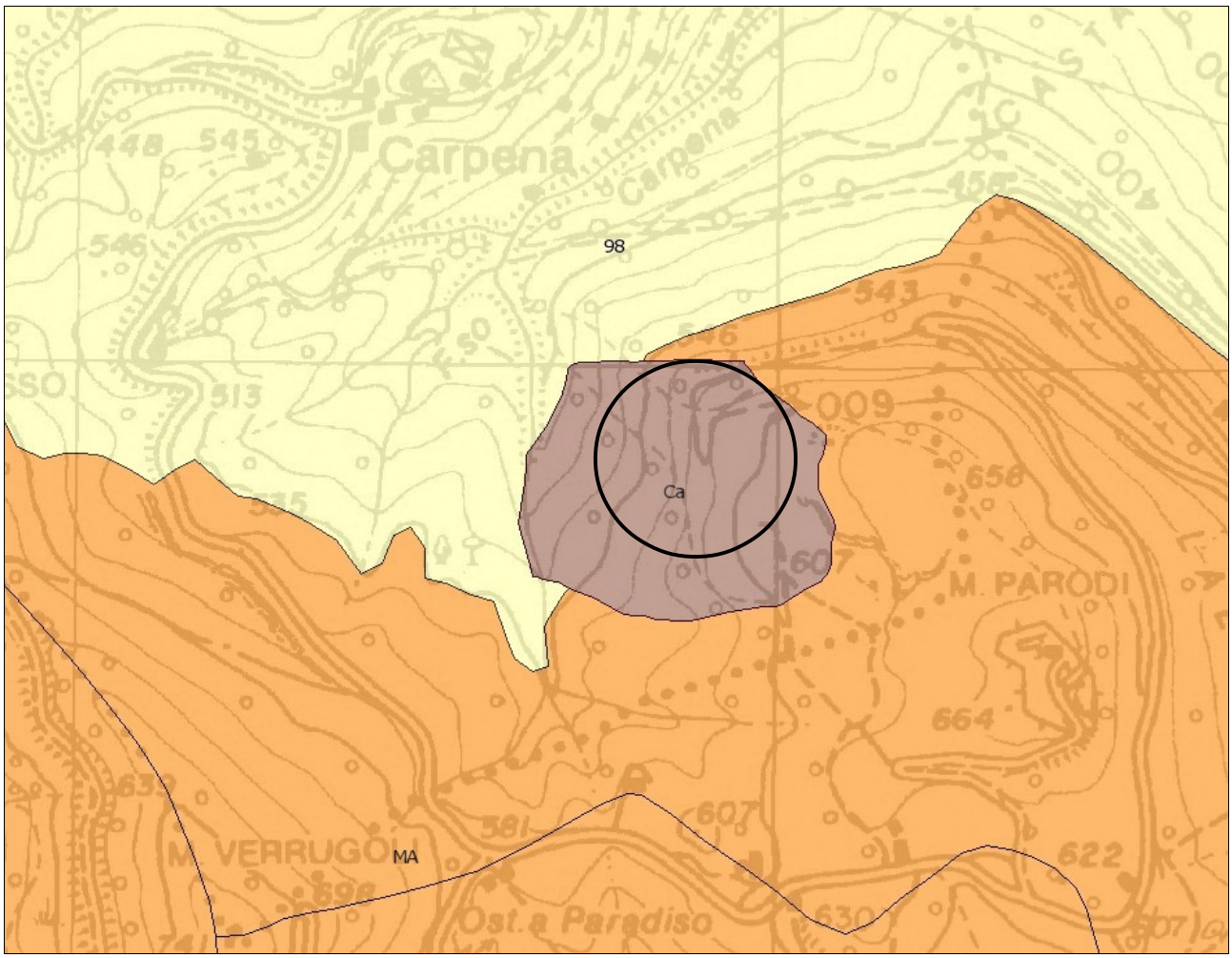
Reticolo Principale	tratti studiati
	tratti non studiati
Reticolo Secondario	tratti studiati
	tratti non studiati
Reticolo Minuto	tratti studiati
	tratti non studiati

Reticolo Minuto non significativo	

Cartografia PTCP

- Assetto Geomorfologico 1:25000
- Assetto Vegetazionale 1:25000
- Assetto Insediativo 1:25000

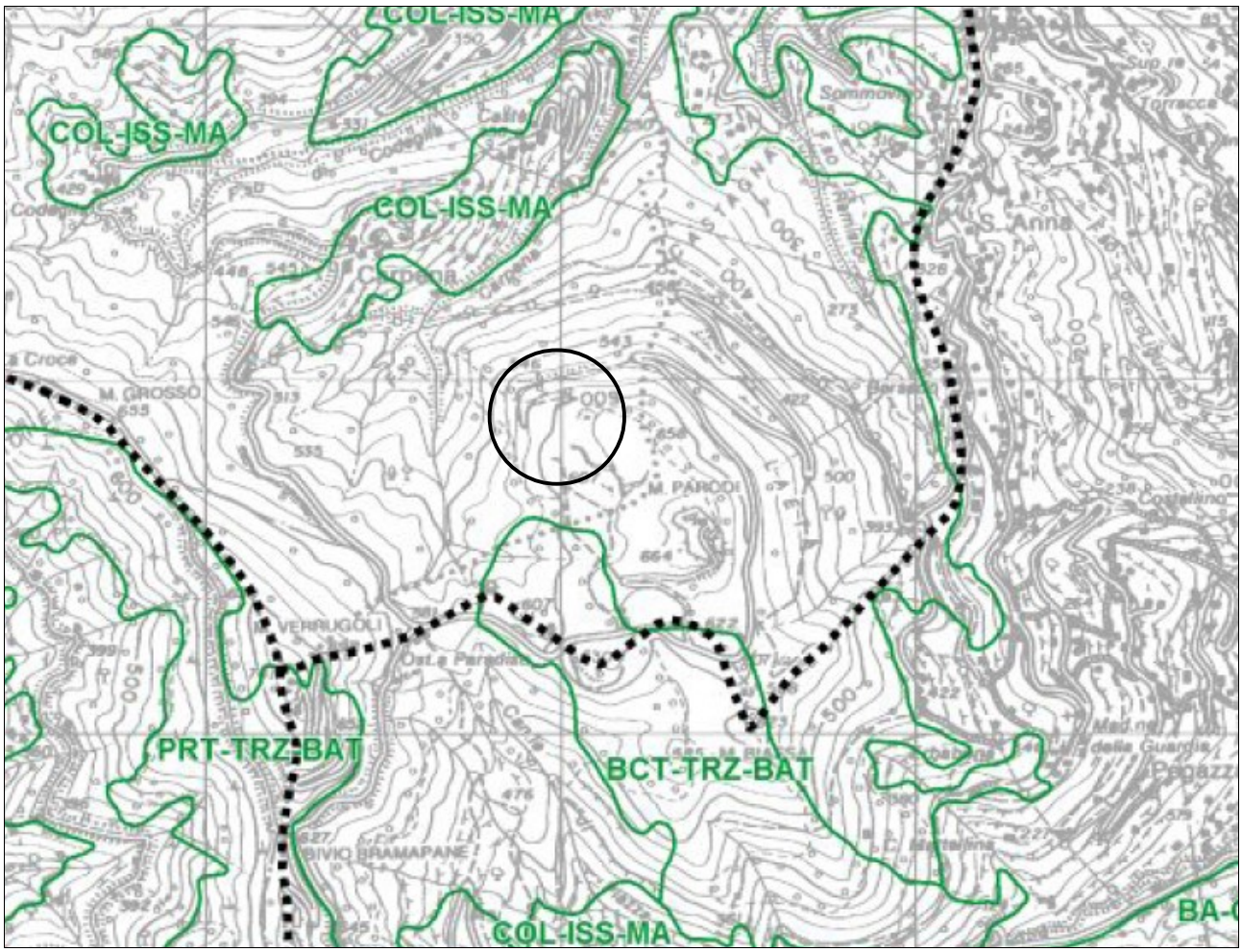
Cartografia ufficiale della regione liguria proveniente dal sito: http://www.regione.liguria.it



P.T.C.P. Assetto geomorfologico – scala 1:25000

Legenda

REGIMI NORMATIVI		CAVE
CONSERVAZIONE	CE	A CIELO APERTO Ca
MANTENIMENTO	MA	IN SOTTOSUOLO Cs
CONSOLIDAMENTO	CO	CORSI D'ACQUA RN
MODIFICABILITA' TIPO A	MO-A	INDICAZIONI DI RECEPIMENTO GRANDI INFRASTRUTTURE
MODIFICABILITA' TIPO B	MO-B	F FERROVIARIE S STRADALI E AUTOSTRADALI TS TECNOLOGICHE E SPECIALI
TRASFORMAZIONE	TR	P PORTUALI A AEROPORTUALI



P.T.C.P. Assetto Vegetazionale – scala 1:25000

Legenda

COMPONENTI / REGIMI NORMATIVI		Colture		Bosco di angiosperme		Bosco di conifere				Zone miste
		COL		BA		BC		PR		—
		Insediamenti sparsi serre	Insediamenti diffusi serre	Termofile	Mesofile	Termofile	Mesofile	Termofila	Mesofila	/
		COL ISS	COL IDS	BAT	BAM	BCT	BCM	PRT	PRM	/
CONSERVAZIONE	CE	—	—	CE						
MANTENIMENTO	MA	COL ISS	—	—	—	BCT MA	BCM MA	PR-MA: —	PR-MA: PRM MA	BAT,BCT MA
CONSOLIDAMENTO	CO	—	COL IDS	BA-CO: BAM CO	BA-CO: BAT CO	BCT CO	BCM CO	—	—	BAT,BCT CO; BCM,BAM CO
				BA (VRI)-CO						
MODIFICABILITA'	MO	—	—			BCT MO-BAT	BCM MO-BAM	—	—	—
TRASFORMAZIONE	TRZ					BCT TRZ BAT	BCM TRZ BAM	PR-TRZ-BA: PRT-TRZ BA; PRM-TRZ BAM; PRT-TRZ BAT; PRM-TRZ BAM BCM; PRT-TRZ-BAM		PR,BC TRZ-BA; PRT,BCT TRZ-BAT; PRT,BC TRZ-BA

BAT - BOSCO DI ANGIOSPERME TERMOFILE: leccio, roverella, orniello

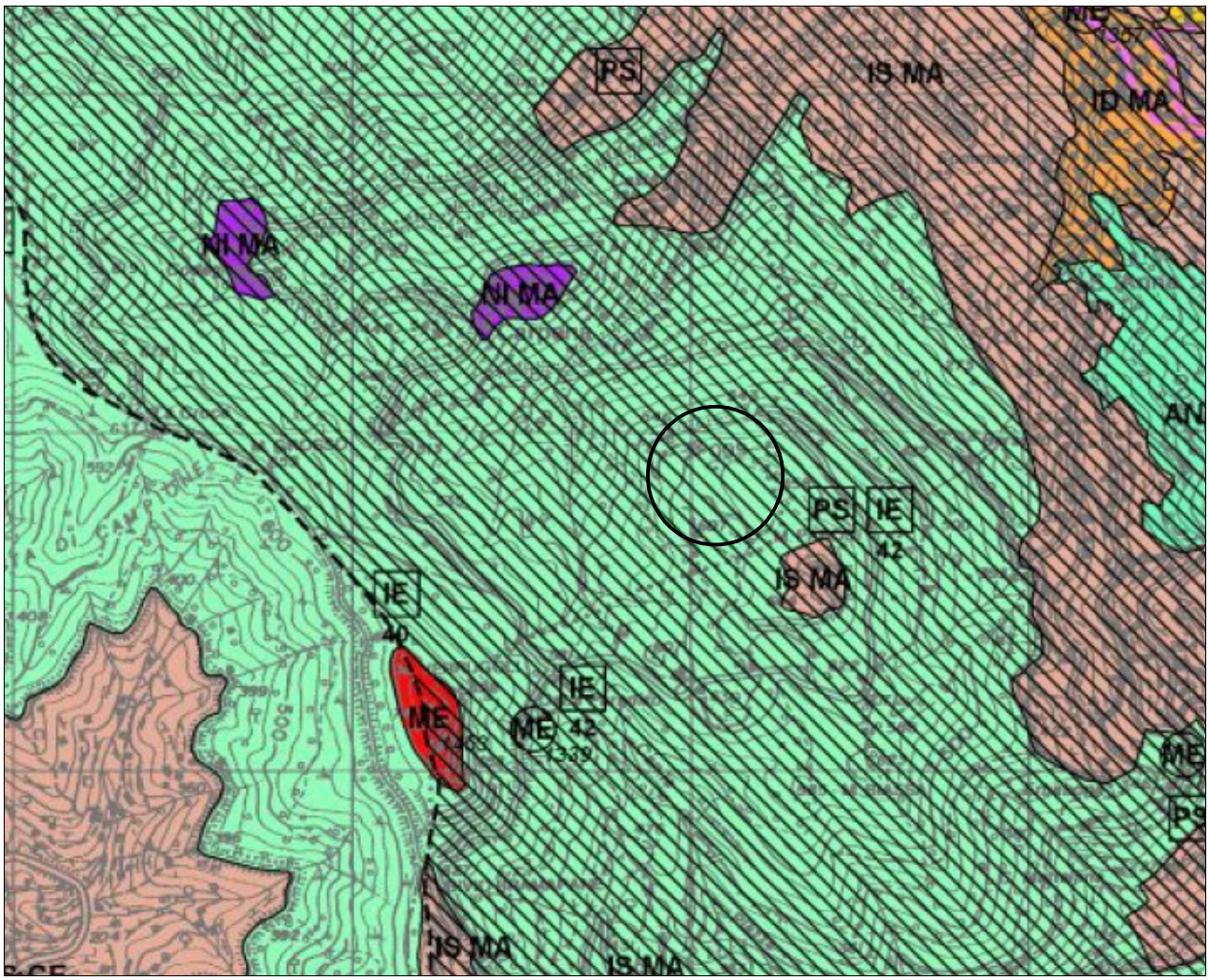
BCT - BOSCO DI CONIFERE TERMOFILE: pinastro, pino d'Aleppo, pino domestico

BAM - BOSCO DI ANGIOSPERME MESOFILE: carpino nero, orniello, ciliegio, noce, castagno, maggiociondolo, aceri, rovere, cerro, sorbo montano, frassino maggiore, salicone, pioppo tremulo, maggiociondolo alpino, sorbo degli uccellatori, betulle, faggio

BCM - BOSCO DI CONIFERE MESOFILE: pino silvestre, tasso, abete bianco

VRI - VEGETAZIONE RIPARIA: ontano nero, salici, pioppo bianco

N.B. - Le specie indicate nella presente legenda individuano i boschi cui tendere, non le essenze da impiegare direttamente nei rimboschimenti L'impiego localizzato di esemplari di specie consolidatrici (robinia, ontano napoletano) o di conifere a rapido accrescimento (pino strobo, abete di Douglas), nell'ambito dei piani di assestamento forestale, deve essere definito a livello non locale ma puntuale.



P.T.C.P. Assetto Insediativo – scala 1:25000

Legenda

COMPONENTI / REGIMI NORMATIVI		Area non insediata	Insediamento sparso	Insediamento diffuso	Nucleo isolato	Area urbana	Attrezzature impianti	Manufatti emergenti e sistemi
		ANI	IS	ID	NI	AU	AI	ME
CONSERVAZIONE	CE	ANI CE	IS CE	ID CE	NI CE	PU		ME SMEn
MANTENIMENTO	MA	ANI MA	IS MA sat IS MA CPA IS MA	ID MA	NI MA	SU IU	AI MA	
CONSOLIDAMENTO	CO			ID CO	NI CO		AI CO	
MODIFICABILITA' TIPO A	MO-A			ID MO-A	NI MO-A			
MODIFICABILITA' TIPO B	MO-B	ANI MO-B	IS MO-B					
TRASFORMABILITA'	TR	ANI TR-ID, NI, TU, AI	IS TR-NI, TU, AI, ID	ID TR-TU				
ART. 38 - NORME DI ATTUAZIONE						TU		
TRASFORMAZIONE	TRZ	TRZ						

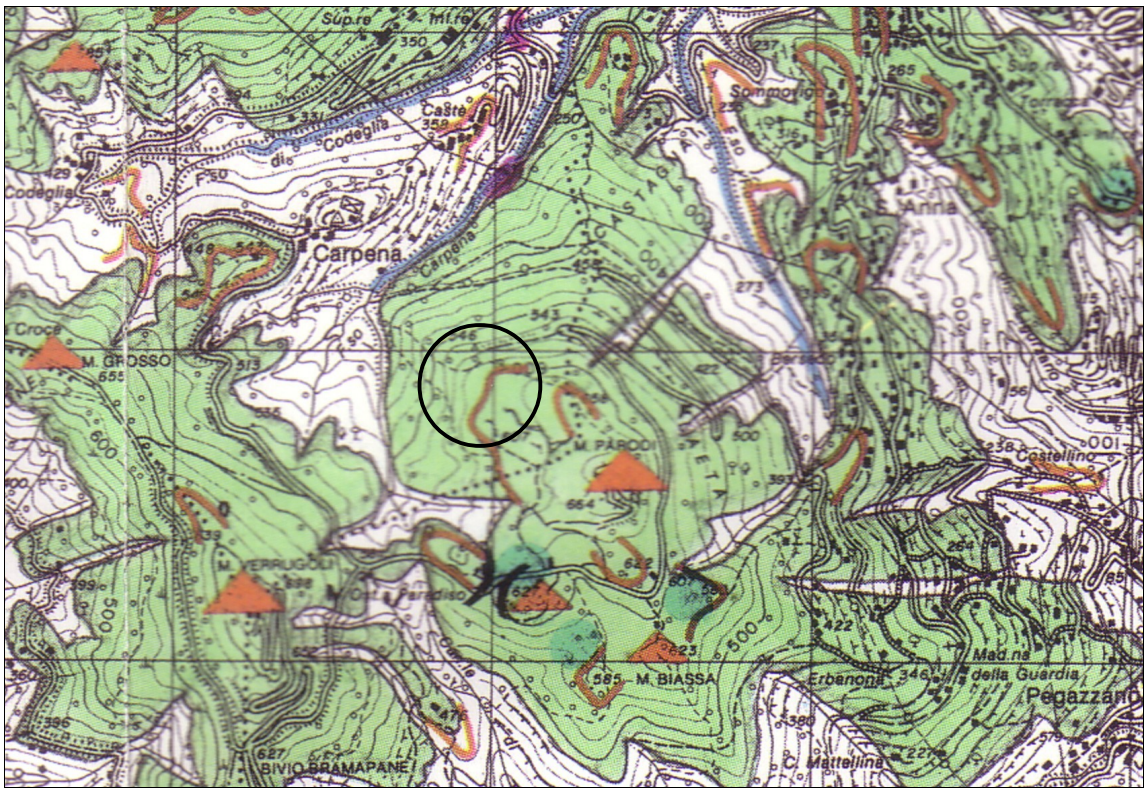
PU - PARCO URBANO IU - IMMAGINE URBANA SU - STRUTTURA URBANA QUALIFICATA TU - TESSUTO URBANO AE - AUTOSTRADE

IS MA sat - finalizzato a non incrementare la consistenza insediativa IS MA CPA - finalizzato alla salvaguardia di corridoi paesistico-ambientali

◯ Indicazione simbolica dell'area di rispetto dei manufatti emergenti

Cartografia Studi propedeutici PTCP

- Carta degli elementi morfologici e idrografici 1:50000
- Carta delle vegetazione reale 1:50000
- Carta dei vincoli ambientali 1:50000
- Carta del paesaggio costruito 1:50000
- Carta delle emergenze storico archeologiche 1:50000
- Carta della potenzialità per la fruizione attiva 1:50000



P.T.C.P. Carta degli elementi morfologici ed idrografici – scala 1:50000

Legenda

COMPONENTI FONDAMENTALI DEL PAESAGGIO

FASCIA COSTIERA

- costa rocciosa — alta / bassa
- costa con spiaggia
- piane costiere e piane alluvionali di fondovalle

AMBITI DI VERSANTE

- versanti con affioramenti rocciosi
- versanti omogenei particolarmente esposti alla vista e/o di importanza morfologica
- aree piane in quota

AMBITI DI CRINALE

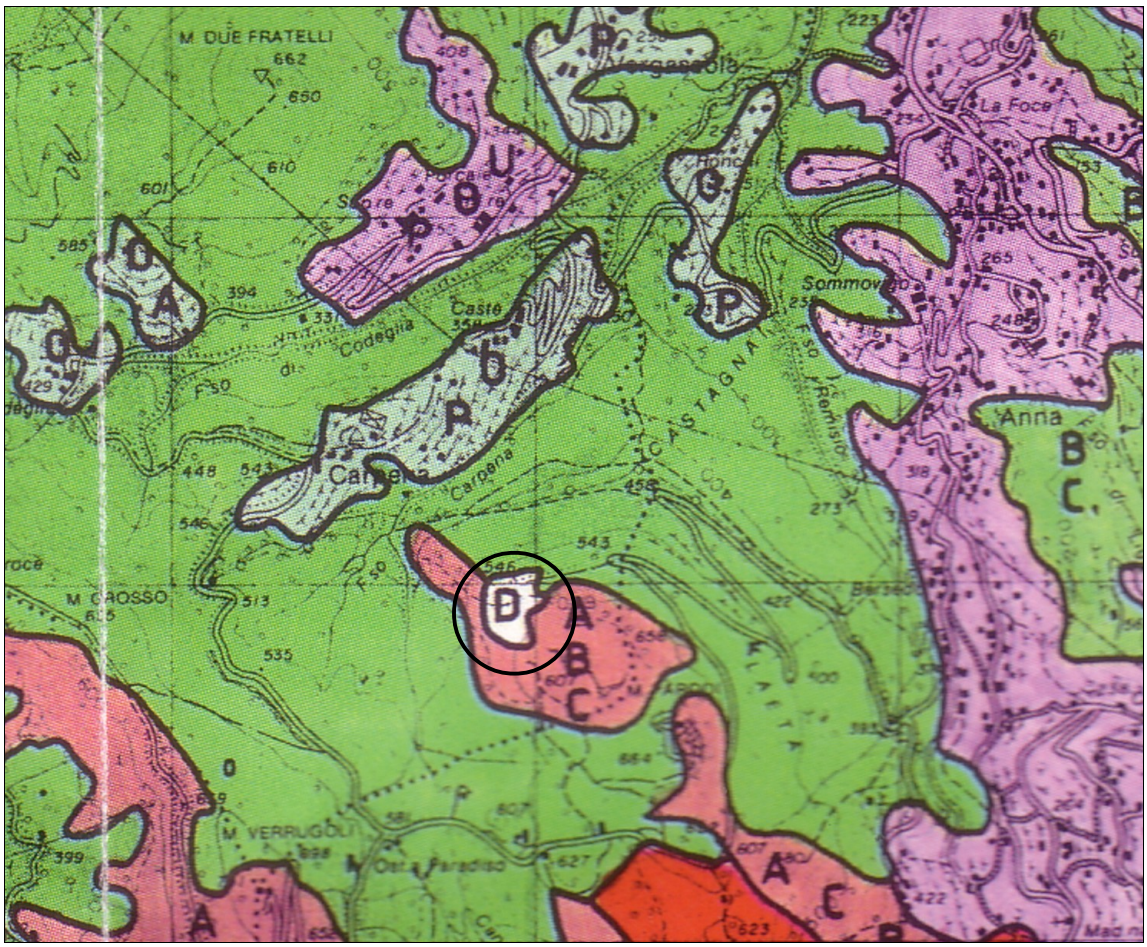
- ambiti di crinale delimitati dall'origine dei più alti solchi torrentizi
- culminazioni
- forme a terrazzo di qualsiasi origine
- valichi notevoli
- spartiacque principale

ELEMENTI GEOMORFOLOGICI SALIENTI

- idrografia con caratteri salienti
- laghi naturali, anche temporanei
- zone umide di rilevanza geomorfologica
- valli chiuse
  soglie di valli pensili
- frane e paleofrane importanti
- accumuli detritici naturali
- depositi costieri di «beach-rock»
- cavità di importanza paesistica o speleologica
- valli e depressioni carsiche
- sorgenti carsiche, inghiottitoi e perdite
- strutture tettoniche evidenti
- relitti di circhi glaciali

FORME DI ORIGINE ANTROPICA

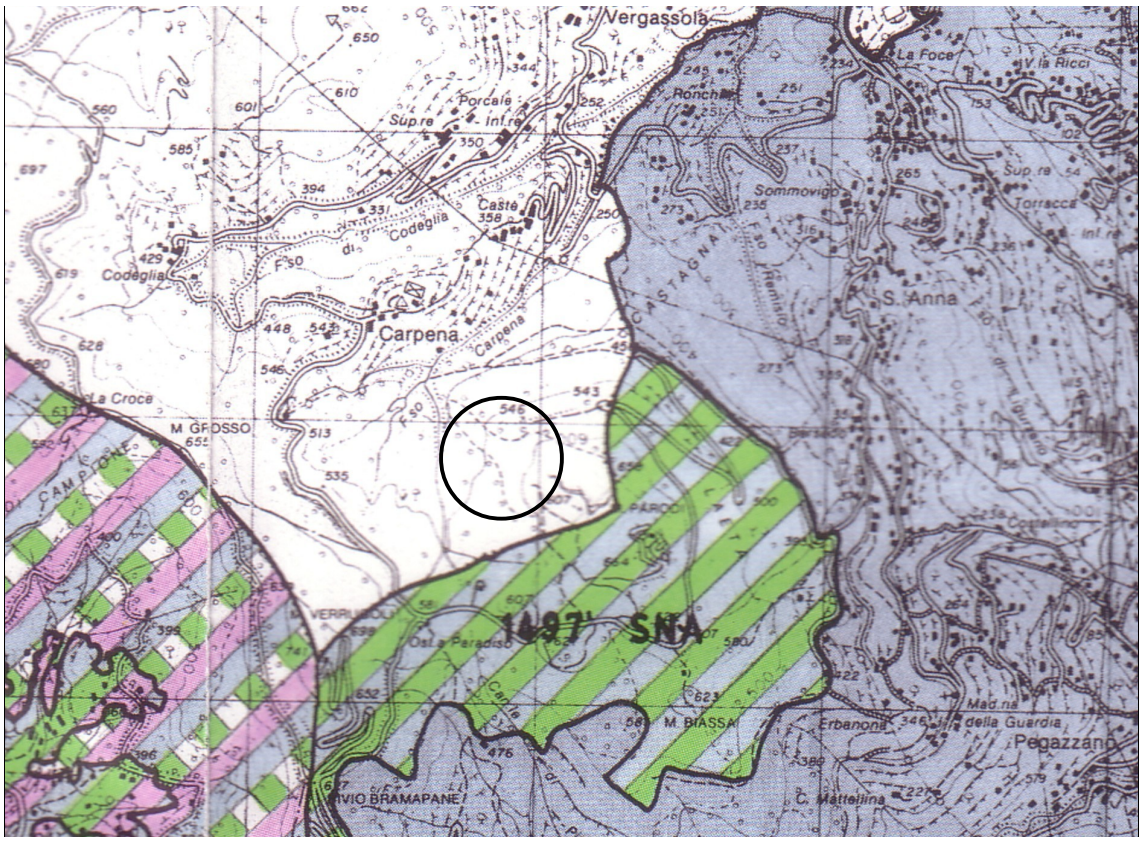
- invasi artificiali
- discariche e rilevati notevoli
- grandi sbancamenti
- cave e miniere di rilievo paesistico
- opere idrauliche e marittime



P.T.C.P. Carta della vegetazione reale – scala 1:50000

Legenda

- U — ULIVETO
- V — VIGNETO
- O — COLTURE
- P — PRATERIA — TERMOFILA, MESOFILA, SUBALPINA
- A — ARBUSTETO — TERMOFILO, MESOFILO, SUBALPINO
- B — BOSCO DI ANGIOSPERME — TERMOFILE, MESOFILE
- C — BOSCO DI CONIFERE — TERMOFILE, MESOFILE
- F — VEGETAZIONE ARBOREA RIPARIA
- S — VEGETAZIONE PALUSTRE
- R — VEGETAZIONE DI RUPI E GHIAIONI
- D — DISSESTO DI ORIGINE ANTROPICA
- AREA URBANIZZATA



P.T.C.P. Carta dei vincoli ambientali – scala 1:50000

Legenda

1497 — **AREE VINCOLATE EX LEGE n. 1497/1939 ANTE L. n. 431/1985**

PTP — **AREE INTERESSATE DA PIANI TERRITORIALI PAESISTICI**
Nervi S. Ilario — **D.M. 4-7-1953**

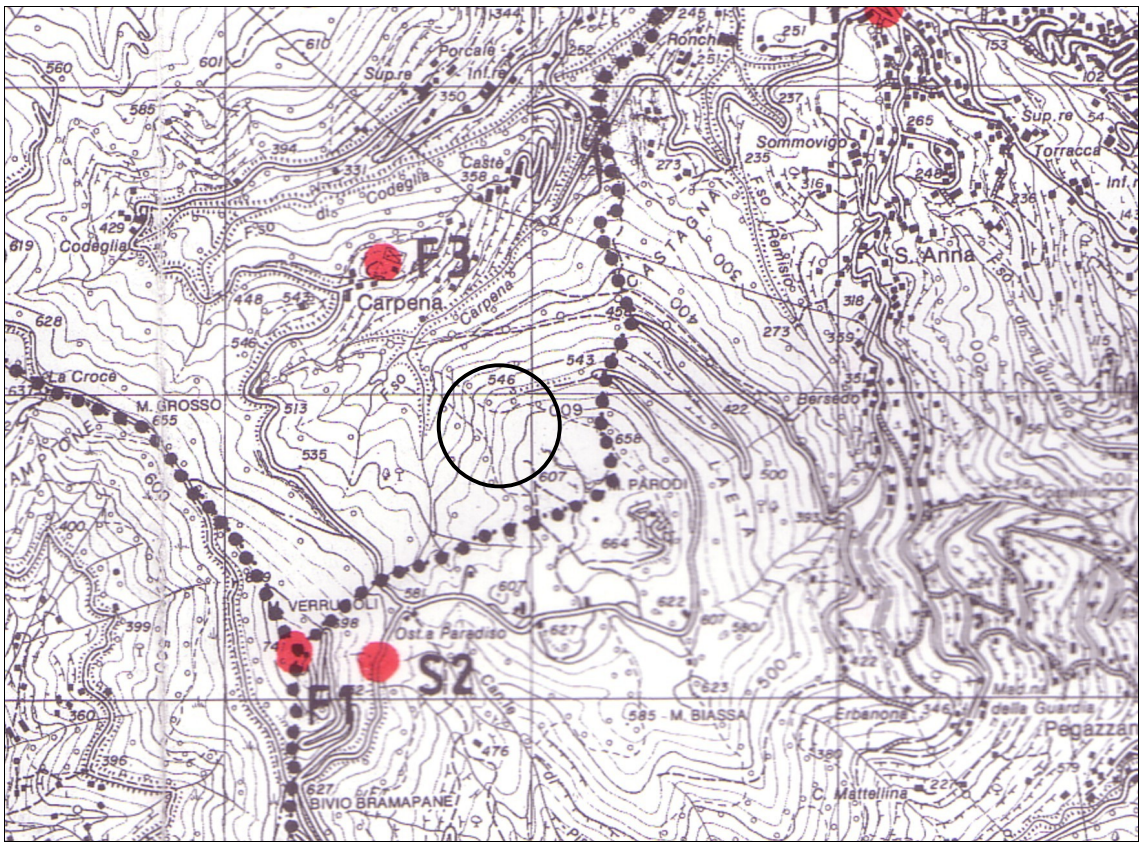
D.M.85 — **AREE VINCOLATE CON D.D. M.M. 24-4-1985**

PF — **PARCO FLUVIALE DEL MAGRA ISTITUITO CON LEGGE REGIONALE** — **19-11-1982 n. 43**

AP — **AREE PROTETTE ISTITUITE CON LEGGI REGIONALI**
Bric Tana — **L.R. 27-2-85 n. 7**
Langhe di Piana Crixia — **L.R. 27-2-85 n. 8**

RN — **RISERVE NATURALI ISTITUITE CON LEGGI REGIONALI**
Rio Torsero — **L.R. 27-2-85 n. 9**
Bergeggi — **L.R. 27-2-85 n. 10**

SNA — **SISTEMI DI AREE DI INTERESSE NATURALISTICO AMBIENTALE ISTITUITI CON LEGGI REGIONALI**
Bracco Mesco Cinque Terre Montemarcello — **L.R. 18-3-85 n. 12**
SNA area cornice
Monte Beigua — **L.R. 9-4-85 n. 16**
SNA area di collegamento
Monte di Portofino — **L.R. 4-12-86 n. 32**
SNA area cornice



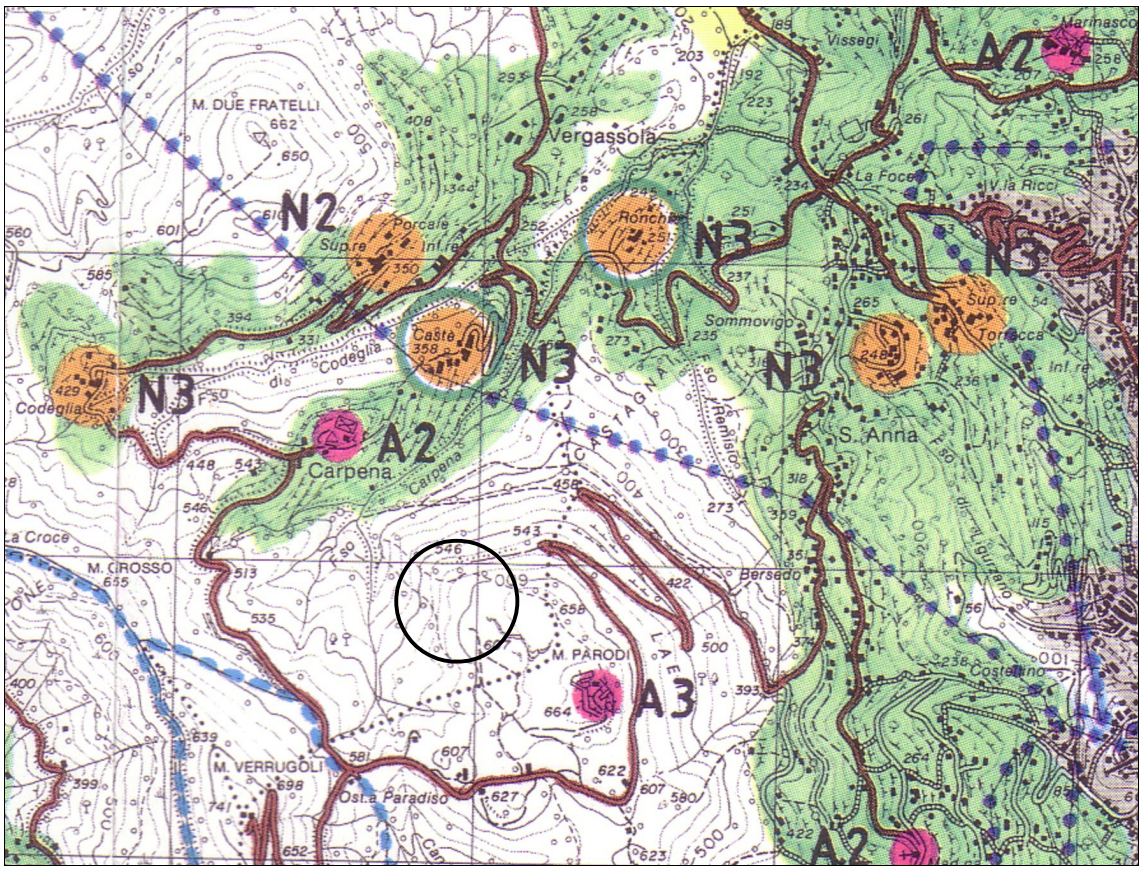
P.T.C.P. Carta del paesaggio costruito – scala 1:50000

Legenda

TIPI FUNZIONALI DI MANUFATTI

- A ARTIGIANALI
- E ATTIVITÀ ESTRATTIVE
- F FORTIFICATI
- I INFRASTRUTTURALI
- P PREISTORICI
- R RURALI
- S SACRI
- U URBANI
- V CITTADINI EXTRAURBANI
- ..... CONFINI COMUNALI

Le singole emergenze puntuali sono contrassegnate da una lettera che indica il tipo funzionale di manufatto e da un numero che rimanda alle schede raggruppate per comune.



P.T.C.P. Carta delle emergenze storico archeologiche – scala 1:50000

Legenda

PAESAGGI COSTRUITI DI GRANDE SCALA

DVC DIRETTRICI VIARIE E DI COMUNICAZIONE DI INTERESSE PAESISTICO

- RETE STRADALE E AUTOSTRADALE
- FERROVIE, FUNIVIE, ecc.
- SEDI SEGNALATE DELL'ESCURSIONISMO DI MEDIA E GRANDE DISTANZA

NOTE DI RILEVAMENTO
STATO DI DEGRADO

- abbandono o rovina
- degrado ambientale scarsa fruibilità

SSC SISTEMI E STRUTTURE CONTINUE

- ACQUEDOTTI
- ELETTRODOTTI
- SISTEMI STRATEGICO-DIFENSIVI (mura)

MPA GRANDI MATRICI DEL PAESAGGIO AGRARIO

- RECINZIONI CONTINUE

UNITÀ MINIME DI PAESAGGIO COSTRUITO

I INFRASTRUTTURE

- I1 OPERE VIARIE
- I2 LOCALIZZAZIONI PRODUTTIVE ISOLATE
- I3 SINGOLE OPERE RURALI E FORESTALI
- I4 OPERE MARITTIME MINORI

NOTE DI RILEVAMENTO

STATO DI DEGRADO

- abbandono o rovina

CONDIZIONI DI CONTORNO

- protezione spazi limitrofi

A ARCHITETTURA ISOLATA

- A1 CIVILE
- A2 RELIGIOSA
- A3 MILITARE

N NUCLEI MINORI

MORFOLOGIA

- N1 di valle
- N2 mezza costa
- N3 di crinale

UNITÀ COMPLESSE DI PAESAGGIO COSTRUITO

PA INSIEMI UNITI DI VALORI ARCHITETTONICI ED AGRARI

- UNITÀ TERRAZZATE O IN PENDENZA
- UNITÀ PIANEGGIANTI DI FONDOVALLE O DI TERRAZZE

NOTE DI RILEVAMENTO

STATO DI DEGRADO

- abbandono o rovina
- inquinamento o dissesto
- scarsa fruibilità

PP AREE PRODUTTIVE E INFRASTRUTTURE

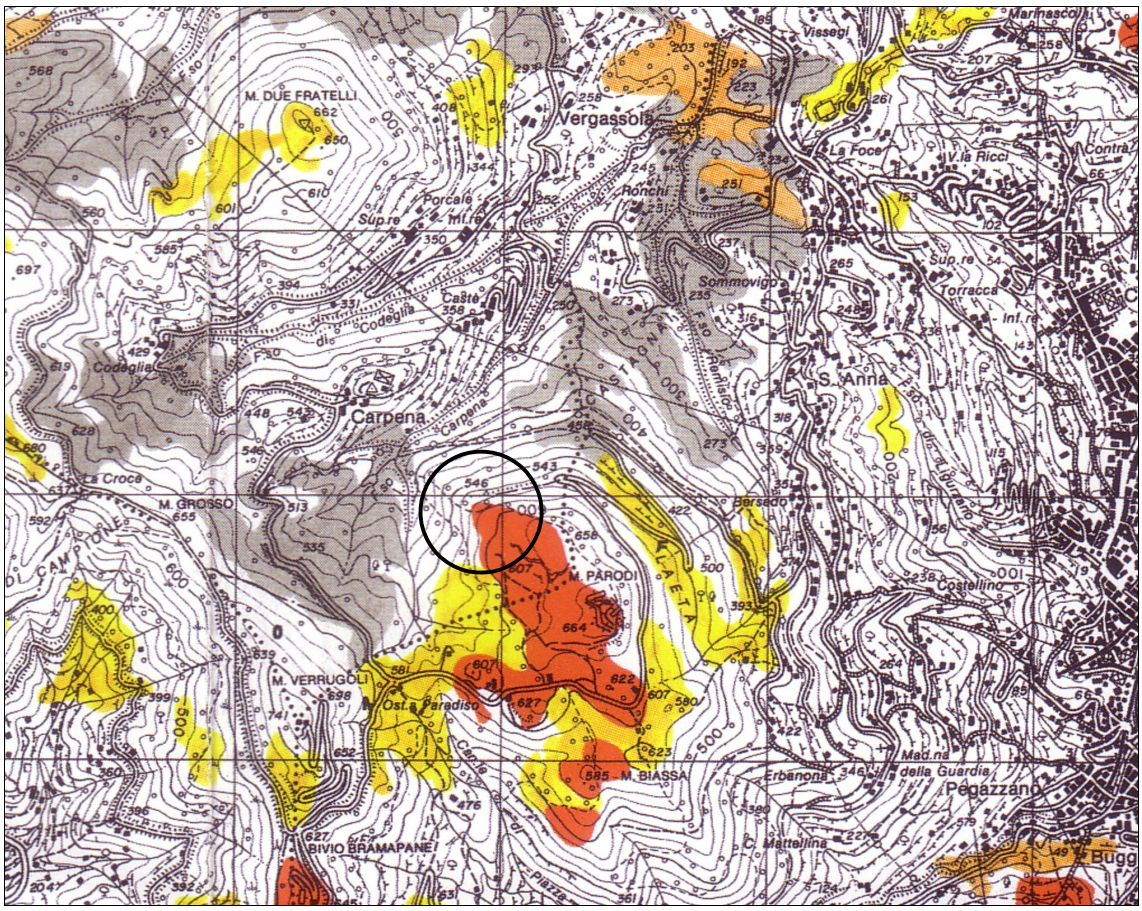
(comprendono solo gli insiemi estesi e continui in configurazione tale da costituire un carattere specifico del paesaggio)

- AREE INDUSTRIALI INFRASTRUTTURE, IMPIANTI E SERVIZI

PR UNITÀ DI AMBIENTI RESIDENZIALI «DI FRANGIA»

(riguardano le periferie urbane e le strutture residenziali decentrate dotate di interessi paesistici per qualità positive o negative dei corrispondenti valori territoriali)

- UNITÀ URBANE
- UNITÀ DECENTRATE



P.T.C.P. Carta della potenzialità per la fruizione attiva – scala 1:50000

Legenda

	acclività	esposizione
POTENZIALITÀ MASSIMA	0-35%	E-S-W
POTENZIALITÀ MEDIA	0-35%	N
POTENZIALITÀ MEDIA	35%-50%	E-S-W
POTENZIALITÀ MINIMA	35%-50%	N

SCHEMA N..... NP/17829

DEL PROT. ANNO 2011

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Sviluppo Economico
Attività Estrattive - Servizio

OGGETTO : APPROVAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 3 DELLA L.R. N° 21/2001, DI VARIANTE AL PIANO TERRITORIALE REGIONALE DELLE ATTIVITA' DI CAVA.- CAVA DI CALCARE DENOMINATA "MONTE PARODI", IN COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO (LA SPEZIA).

DECRETO	**N.** 2904 del REGISTRO ATTI AFFARI GIUNTA	**DATA** 18/10/11 di SOTTOSCRIZIONE

IL DIRIGENTE

RICHIAMATE:

- la deliberazione del Consiglio regionale n° 16 del 29 febbraio 2000, e ss.mm., con la quale è stato approvato il Piano Territoriale Regionale delle Attività di Cava (P.T.R.A.C.);

- la legge regionale 24 luglio 2001, n° 21, recante "Disciplina delle varianti al Piano Territoriale Regionale delle Attività di Cava.- Integrazioni e modifiche alle leggi regionali 10 aprile 1979, n° 12 (Norme sulle discipline della coltivazione di cave e torbiere), 22 gennaio 1999, n° 4 (Norme in materia di foreste e assetto idrogeologico), e 21 giugno 1999, n° 18 (Adeguamento delle discipline e conferimento delle funzioni agli Enti Locali in materia di ambiente, difesa del suolo ed energia)" e, in particolare, l'art. 3, che prevede l'iter procedurale di varianti al P.T.R.A.C. che non comportano varianti al vigente P.T.C.P. ovvero modificazioni alla tipologia delle cave;

- la deliberazione della Giunta regionale n° 1349 dell'11 novembre 2005, così come modificata con D.G.R. n° 655 del 27 giugno 2006, con la quale sono stati approvati ulteriori aggiornamenti in ordine alla ripartizione di competenze fra Giunta e Dirigenza, che ha condotto nell'ambito delle competenze spettanti alla dirigenza le approvazioni di varianti contemplate dall'art. 3 della l.r. n° 21/2001;

PREMESSO CHE:

- con decreto dirigenziale n° 462 dell'11 marzo 2009, è stato rilasciato alla Ditta Dott. Carlo Agnese S.p.A., il rinnovo dell'autorizzazione per l'esercizio di attività estrattiva nella cava di calcare denominata "MONTE PARODI", in Comune di Riccò del Golfo (La Spezia);

- con istanza pervenuta in data 23 febbraio 2011, la Ditta Dott. Carlo Agnese S.p.A. ha richiesto, ai sensi dell'art. 3 della legge regionale 24 luglio 2001, n° 21, una variante al Piano Territoriale Regionale delle Attività di Cava tesa a consentire la possibilità di poter sfruttare un banco di portoro rinvenuto all'interno dell'ambito Ca così come individuato dalla Scheda di Progetto n° 107, Sigla 23 SP, proponendo all'uopo uno studio geologico che comprova l'esistenza di tale giacimento;

Data - IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
18.10.2011
(Arch. Ermanno Gambaro)

MARCA DA BOLLO
Ministero dell'Economia e delle Finanze
€14,62
Agenzia Entrate QUATTORDICI/62
00031030 0000651C W0B1R001
00196867 25/06/2009 13:10:58
0001-00009 AA3A08F6052DE1D1
IDENTIFICATIVO: 01082757307738
0 1 08 275730 773 8

AUTENTICAZIONE COPIE

SETTORE STAFF CENTRALE
E SERVIZI GIUNTA
P..... C..... C.....
IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)

CODICE PRATICA :
mparodi

OD. ATTO : DECRETO DEL DIRIGENTE

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Sviluppo Economico
Attività Estrattive - Servizio

DATO ATTO CHE:

- con nota prot. n° PG/2011/33043 dell'8 marzo 2011, il responsabile del procedimento ha effettuato la comunicazione dell'avvio di procedimento amministrativo ai sensi degli artt. 12 e 13 della legge regionale 25 novembre 2009, n° 56;
- l'istanza in argomento è stata pubblicata all'Albo Pretorio del Comune di Riccò del Golfo, dal 14 marzo al 12 luglio 2010, senza seguito di opposizioni;

CONSIDERATO CHE:

- la richiesta è motivata dalla volontà, da parte della Ditta esercente l'attività estrattiva nella cava in oggetto, di sfruttare il predetto banco di portoro mediante la predisposizione di un programma di coltivazione in coerenza con la programmazione regionale di settore;
- l'iter istruttorio condotto dal Servizio Attività Estrattive ha comportato pertanto la modifica della vigente scheda di progetto n° 107, Sigla 23 SP, mediante l'inserimento delle seguenti frasi:
  - al punto 3, al Titolo Tipologia del materiale e suo utilizzo prevalente: "Marmo portoro utilizzato per rivestimenti interni, oggettistica, particolari architettonici";
  - al punto 3. al Titolo Caratteri della coltivazione: "..... per la coltivazione del calcare, trincea e fossa per la coltivazione del portoro", e nel Sistema di abbattimento le parole "e meccanico";
  - al punto 5: Disposizioni particolari: "La coltivazione e la sistemazione ambientale della cava dovrà salvaguardare il crinale di contatto tra il calcare e il portoro";

PRESO ATTO che la Conferenza dei Servizi, istituita dall'art. 5 della l.r. n° 21/2001, nella seduta del 23 marzo 2011 ha espresso la propria condivisione sull'istruttoria così come sopra rappresentata;

ATTESO che con nota prot. n° PG/2011/44321 del 30 marzo 2011, l'istanza prodotta dalla Ditta esercente, unitamente alla scheda di progetto modificata in funzione della richiesta oggetto d'istruttoria, è stata trasmessa alla Provincia della Spezia ed al Comune di Riccò del Golfo, interessati territorialmente, affinchè - a norma dell'art. 3, punto 1, della l.r. n° 21/2001 – esprimessero il proprio parere entro 45 giorni dal ricevimento;

VISTA la nota prot. n° 40768 del 19 luglio 2011, con la quale la Provincia della Spezia ha trasmesso la deliberazione del Consiglio provinciale n° 50 del 15 giugno 2011, contenente l'espressione di parere favorevole, fermo restando la necessità che la Regione valuti i pareri resi alla Provincia stessa dal Comune di Riccò del Golfo e della Spezia che sinteticamente richiedono rispettivamente un ridimensionamento della coltivazione in essere e un minore utilizzo della strada del "Parodi" che rappresenta un fastidio per scuole, bambini e abitanti;

Data - IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
18.10.2011
(Arch. Ermanno Gambaro)

ATTO

AUTENTICAZIONE COPIE
SETTORE STAFF CENTRALE
E SERVIZI GIUNTA
P..... C..... C.....
IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)

CODICE PRATICA :
mparodi

COD. ATTO : DECRETO DEL DIRIGENTE

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Sviluppo Economico
Attività Estrattive - Servizio

VISTA la nota prot. n° 6604 del 25 agosto 2011, con la quale il Comune di Riccò del Golfo ha trasmesso la delibera del Consiglio comunale n° 31 del 3 agosto 2011, contenente parere favorevole pur sottolineando la necessità di predisporre un nuovo progetto di coltivazione teso ad un ridimensionamento dei quantitativi da scavare, una riduzione dell'impatto ambientale che salvaguardi le emergenze carsiche, che tenga conto degli aspetti idrogeologici e preveda interventi sulla viabilità di servizio e stabilisca in maniera possibilmente certa la fine dell'attività di cava con un ripristino ambientale condiviso;

RILEVATO che la Conferenza dei Servizi, nella seduta del 28 settembre 2011, nel valutare i pareri pervenuti dalle Amministrazioni sopra indicate, ha ritenuto che:

- per quanto concerne la strada del "Parodi", la nuova tipologia del materiale e le modalità di coltivazione dello stesso porterebbero modesti incrementi agli attuali volumi di traffico; tuttavia il traffico potrà essere adeguatamente gestito dall'autorità competente che potrà, in ogni caso, porre limiti o divieti al transito dei mezzi;

- per quanto attiene agli aspetti ambientali si ritiene che le criticità evidenziate siano già state analizzate e valutate nell'ambito dell'istruttoria riferita al rinnovo dell'autorizzazione dell'anno 2009;

RITENUTO pertanto, alla luce delle argomentazioni sopra svolte, di approvare la variante al Piano Territoriale Regionale delle Attività di Cava per la cava di calcare denominata "MONTE PARODI" in Comune di Riccò del Golfo (La Spezia), mediante l'introduzione delle modifiche alla Scheda di Progetto n° 107, Sigla 23 SP, così come sopra rappresentate;

D E C R E T A

Per i motivi indicati in premessa:

1) - Di approvare, a norma dell'art. 3 della l.r. n° 21/2001, la variante al Piano Territoriale Regionale delle Attività di Cava per la cava di calcare denominata "MONTE PARODI" in Comune di Riccò del Golfo (La Spezia), relativamente alla modifica della scheda di progetto n° 107, Sigla 23 SP, consistente nell'inserimento delle seguenti frasi:

   - al punto 3, al Titolo Tipologia del materiale e suo utilizzo prevalente: "Marmo portoro utilizzato per rivestimenti interni, oggettistica, particolari architettonici";

   - al punto 3, al Titolo Caratteri della coltivazione: "..... per la coltivazione del calcare, trincea e fossa per la coltivazione del portoro" e nel sistema di abbattimento le parole "e meccanico";

   - al punto 5: Disposizioni particolari: "La coltivazione e la sistemazione ambientale della cava dovrà salvaguardare il crinale di contatto tra il calcare e il portoro".

2) - Di dare atto che le pagine 2 e 4 della Scheda di Progetto n° 107, Sigla 23 SP, recanti le modifiche di cui al punto 1), sono allegate al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale.

Data - IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
18.10.2011
(Arch. Ermanno Gambaro)

ATTO

AUTENTICAZIONE COPIE

SETTORE STAFF CENTRALE
E SERVIZI GIUNTA
P..... C..... C .....
IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)

CODICE PRATICA :

mparodi

COD. ATTO : DECRETO DEL DIRIGENTE

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Sviluppo Economico
Attività Estrattive - Servizio

3) - Di trasmettere il presente decreto al Comune di Riccò del Golfo affinchè, in conformità di quanto previsto dall'art. 3, comma 3, della l.r. n. 21/2001, provveda, entro 10 (dieci) giorni dal ricevimento degli atti, al deposito dello stesso ai fini di libera visione del pubblico.

Il presente provvedimento sarà pubblicato, per esteso, sul Bollettino Ufficiale della Regione Liguria e depositato presso il Servizio Attività Estrattive.

Avverso il presente provvedimento è possibile proporre ricorso giurisdizionale al T.A.R. entro sessanta giorni o, alternativamente, ricorso amministrativo straordinario al Presidente della Repubblica, entro centoventi giorni dalla pubblicazione dello stesso.

FINE TESTO

....., 19/10/11.....

Data - IL DIRETTORE GENERALE

Data - IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
18.10.2011
(Arch. Ermanno Gambaro)

ATTO

SETTORE STAFF CENTRALE
E SERVIZI GIUNTA
P..... C..... C .....
IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)

AUTENTICAZIONE COPIE

CODICE PRATICA :

mparodi

COD. ATTO : DECRETO DEL DIRIGENTE

SCHEMA N.....NP/17829
DEL PROT. ANNO 2011
N.
IN DATA 2906
18/10/11

REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale
Dipartimento Sviluppo Economico
Attività Estrattive - Servizio

OGGETTO : APPROVAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 3 DELLA L.R. N° 21/2001, DI VARIANTE AL PIANO TERRITORIALE REGIONALE DELLE ATTIVITA' DI CAVA.- CAVA DI CALCARE DENOMINATA "MONTE PARODI", IN COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO (LA SPEZIA).

DOCUMENTI ALLEGATI COSTITUITI DAL NUMERO DI PAGINE A FIANCO DI CIASCUNO INDICATE

DA PAG. 2 A PAG. 3 – SCHEDA N° 107.

PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI PAGINE N. 3.

FINE TESTO

Data - IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
18.10.2011
(Arch. Ermanno Gambaro)

ALLEGATO

AUTENTICAZIONE COPIE
SETTORE STAFF CENTRALE
E SERVIZI GIUNTA
P..... C..... C.....
IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)

CODICE PRATICA :
mparodi

PAGINA : 1

COD. ATTO : DECRETO DEL DIRIGENTE

L.R. 30 Dicembre 1993, n. 63

SCHEDA N.	107

SCHEDA DI PROGETTO CAVE

REGIONE LIGURIA

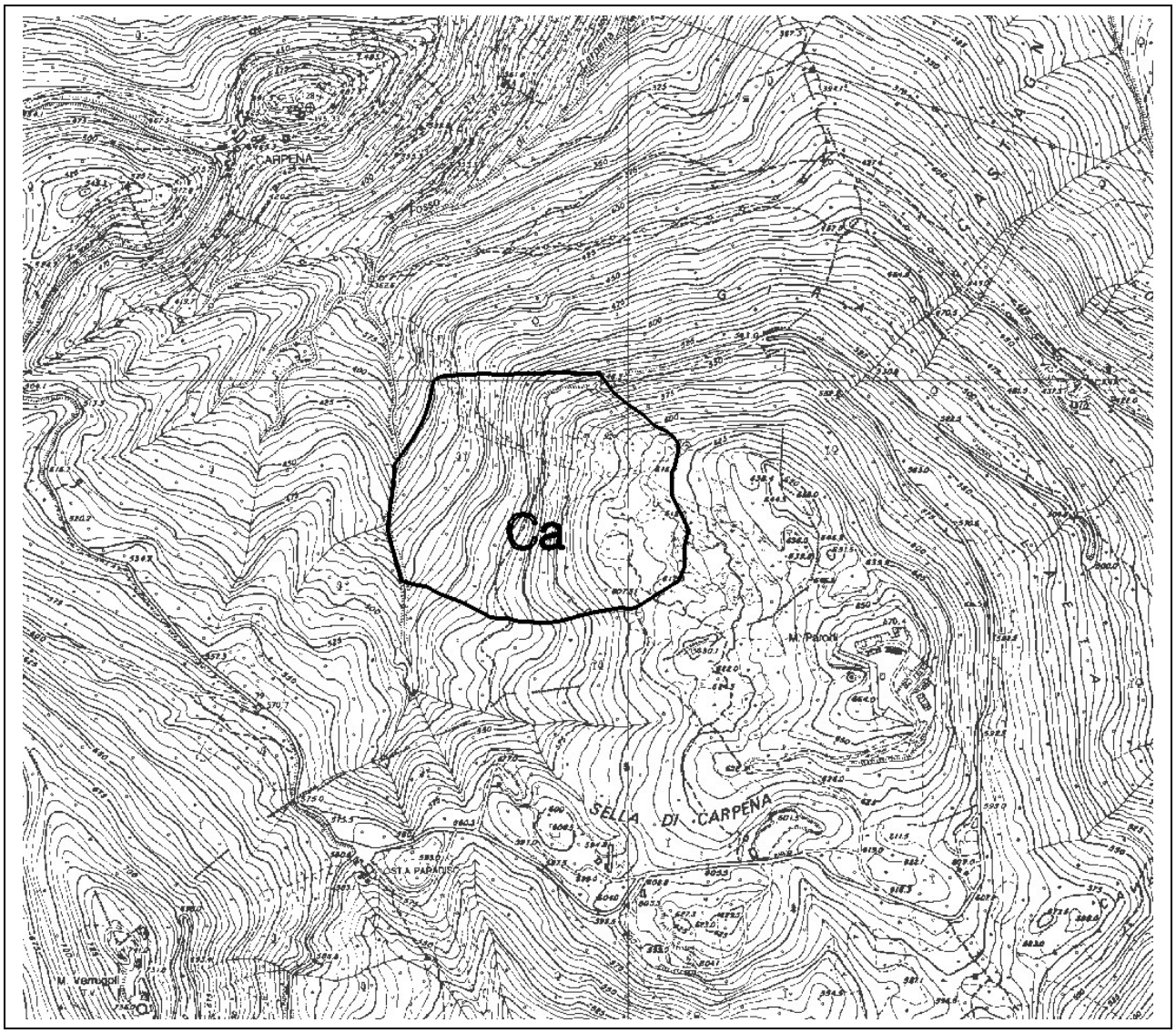
1. INDIVIDUAZIONE

CAVA: MONTE PARODI **SIGLA:** 23 SP

LOCALIZZAZIONE

Comune	RICCO' DEL GOLFO DI SPEZIA	**Provincia**
Località	MONTE PARODI	LA SPEZIA
C.T.R. scala 1:10000	248-060	**SP**
Tav. P.T.	43	

CARTOGRAFIA: Stralcio C.T.R. con individuato limite zonizzazione di P.T.



SCALA 1:10000

Note:

2

Il Responsabile del Procedimento
(Arch. Emiliano Gambaro)

2. REGIME NORMATIVO

Tipo di cava: Cava di tipo B

3. MATERIALI

- **TIPOLOGIA DEL MATERIALE E SUO UTILIZZO PREVALENTE**

Calcare utilizzato per la produzione di inerti per usi edili e stradali, sabbie e ghiaie, pietrischi; massi per difese spondali, marittime e fluviali. Marmo portoro utilizzato per rivestimenti interni, oggettistica, particolari architettonici.

- **CARATTERI DELLA COLTIVAZIONE**

Sistema di coltivazione: A cielo aperto

Modalità di coltivazione: A gradoni per la coltivazione del calcare, trincea e fossa per la coltivazione del portoro

Sistema di abbattimento: con esplosivo e meccanico

Note:

2

SETTORE STAFF CENTRALE
E SERVIZI GI...
P..... C.....
IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)

4. PARAMETRI URBANISTICI

VIABILITA' DI COLLEGAMENTO

Si conferma la viabilita' esistente

PARAMETRI EDILIZI PER I FABBRICATI DI SERVIZIO

Non e' consentita la realizzazione di fabbricati di servizio

Note:

SCHEDA N.	107

5. DISPOSIZIONI PARTICOLARI

Il responsabile del Procedimento
(Arch. Emanuela Gardella)

Cava ricadente in un' area individuata come di interesse carsico, ai sensi della l.r. 3 aprile 1990, n.14, con D.G.R. n. 6665 del 23.09.1994. La coltivazione e la sistemazione ambientale dovrà salvaguardare il cunicolo di contatto tra il calcare e il porfiroide.

Note:

ATTESTO che la presente COPIA, ricavata su n. ..... pagine da me singolarmente firmate, È CONFORME ALL'ORIGINALE agli atti.
Genova, li .....

REGIONE LIGURIA Servizi Staff Centrale e Servizi Giunta

IL FUNZIONARIO
(Dott.ssa Barbara Camorani)



COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO

PROVINCIA DI LA SPEZIA

P.R.G.

PIANO REGOLATORE GENERALE

VIABILITA' E ZONIZZAZIONE

PARTE NORD

PLANIMETRIA : 1:5000

ELABORATO

2

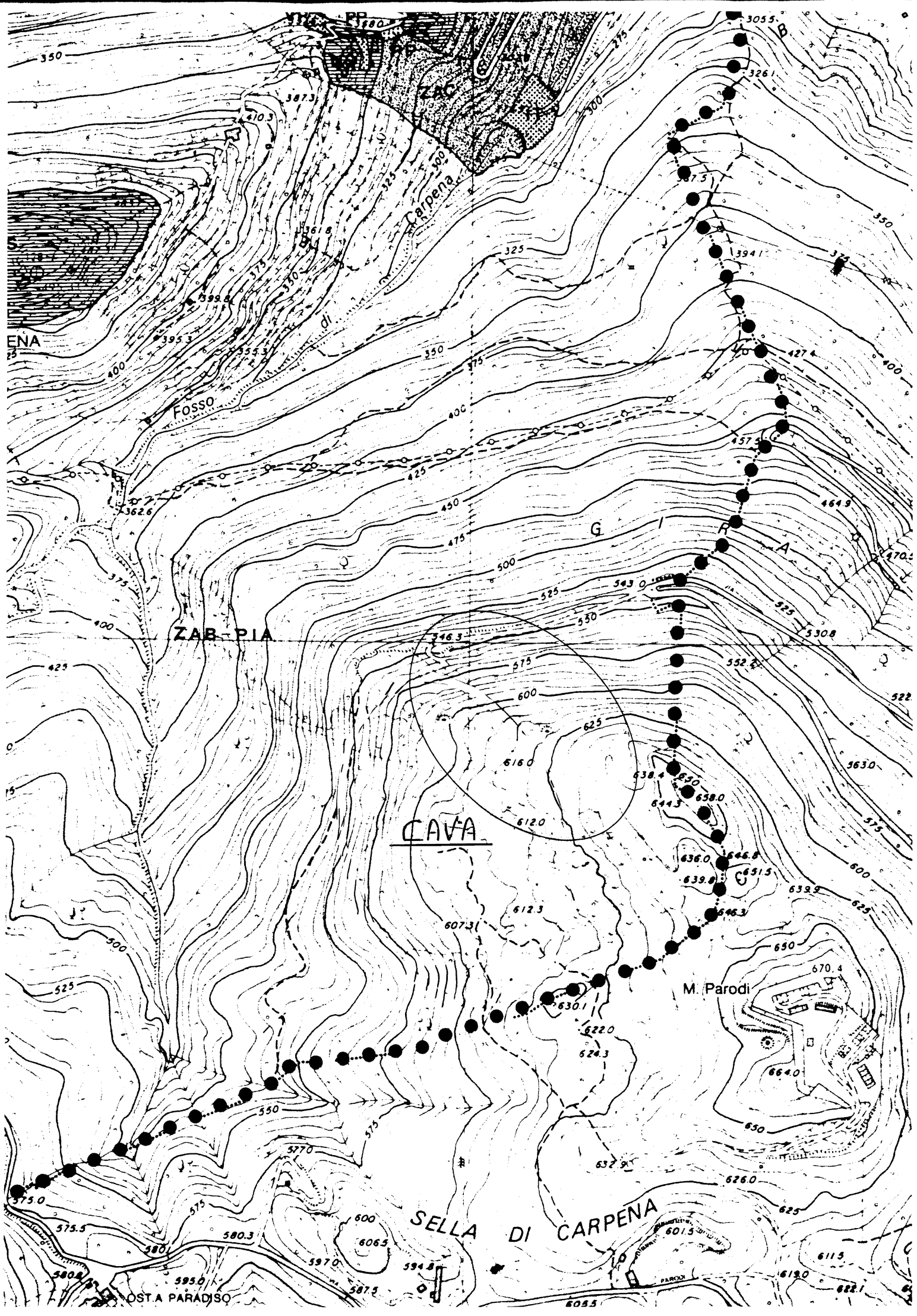
IL PROGETTISTA dott. arch. P. MAZZONI

IL COLLABORATORE geom. G. CAPPI

IL SINDACO dott. arch. S. LUPI

DIC. 1990

IL SEGRETARIO COMUNALE


ZAC
Carpena
Fosso
ZAB-PIA
CAVA
G I R A
M. Parodi
SELLA DI CARPENA
OSTA PARADISO

DOTT. PIAGGI

COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO

PROVINCIA DI LA SPEZIA

LIGURIA
Assessorato all'Urbanistica

VARIANTE IN ITINERE AL:

P.R.G.

REGIONE LIGURIA
Affari Amministrativi dell'Urbanistica
e per gli effetti della legge 4.1.1968
attesta che il presente documento -
al Decreto del Presidente della Giunta
le n. 504 del 6.8.1996 e
to da n. 79 fogli - è conforme
ale in atti.
ra, li 22 AGO. 1996
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dr. Pierluigi [illegible])

PIANO REGOLATORE GENERALE

REGIONE LIGURIA
Comitato Tecnico Urbanistico

Si attesta che il presente elaborato è stato esaminato dal C.T.U. come da voto n. 649 in data 11.12.95
Genova, 9-1-96
Il Dirigente Segretario
(Dott. Mirco Sola)

Per copia conforme all'originale
IL SEGRETARIO COMUNALE

COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO (SP)

NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE

APPROVATO CON DELIBERA C.C.
n. 19 del 24-4-91
Ricco del Golfo, li - 2 GIU. 1991
IL SINDACO
IL SEGRETARIO COMUNALE

COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO (SP)

ELABORATO

IL PROGETTISTA	dott. arch. P. MAZZONI
IL COLLABORATORE	geom. G. CAPPI
IL SINDACO	dott. arch. S. LUPI
IL SEGRETARIO COMUNALE	dott.ssa P. MICHELINI

COMUNE DI RICCO' DEL GOLFO — SP

abitativo; tale atto d'obbligo deve essere trascritto a cura e spese del concessionario alla Conservatoria dei Registri Immobiliari.

Negli edifici ad uso abitativo esistenti non annessi a fondi agrari in origine, o in conseguenza a eventuale frazionamento successivo all'adozione del P.R.G., sono ammessi, esclusivamente, interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria e opere interne.

Nuove costruzioni : sono ammesse solo per far fronte alla necessità della produzione agricola, ivi comprese quelle abitative.

Per esse valgono le prescrizioni del precedente articolo 54.

Si applicano i seguenti indici e parametri :

- Per le abitazioni : Uf = 0,01 mq. Sl / mq. Sf
- Per le attrezzature a servizio della produzione agricola : Uf = 0,01 mq. Sl / mq. Sf
- Altezza massima = 7,50 ml.
- Distanza minima dai confini = 10,00 ml.
- Distanza dai fabbricati = 20 ml.

Art. 57 - **Zone agricolo-boscate di preminente interesse ambientale** - Z.A.B. - P.I.A. -

Le zone boscate - sia con esemplari di alto fusto che con specie arbustive e cedui - sono riservate alla difesa idrogeologica, alla rigenerazione del patrimonio forestale, al mantenimento delle biocenosi e dello stato microclimatico.

Nelle zone boscate è vietata la costruzione di nuovi edifici di ogni genere ; negli edifici ad uso abitativo esistenti nelle zone boscate, sono ammessi esclusivamente interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, opere interne e risanamento igienico edilizio con incrementi volumetrici non superiori al 10% della volumetria esistente.

E' vietato procedere a movimenti di terra, scavi, riporti, alterazioni del manto erboso, abbattimento di alberature - salvo per lavori di diradamento da effettuare dalle competenti autorità forestali -, apertura di strade carrabili all'infuori di quelle al servizio della manutenzione del bosco.

E' vietato costruire nelle zone boscate depositi di rifiuti di qualunque genere e scaricare in zone boscate acque di scarico non depurate totalmente.

La posa di cavi aerei di telecomunicazioni o di distribuzione di energia elettrica è vietata nelle zone boscate; essa può essere consentita eccezionalmente solo qualora non esista nessuna alternativa, anche se più lunga, all'esterno delle zone stesse; comunque gli

COMUNE DI PASSO DEL GOLFO - SP

allineamenti suddetti dovranno seguire strade esistenti, sentieri, spartifuoco e altre tracce preesistenti.

Le zone boscate percorse dal fuoco non cambiano la propria destinazione e su di esse vi è assoluto divieto di compiere qualsiasi opere di qualsiasi genere, al di fuori del rimboschimento e del ripristino vegetazionale.

Art. 57 bis - **Normativa geologica relativa alla Piana di Caresana ed alla Sprugola di S. Benedetto**

Poiché le aree suddette fanno parte di una delle principali zone carsiche della Regione devono essere protette in modo da no comprometterne la fragilità geologica ed idrogeologica.

A questo proposito per le aree contrassegnate in cartografia con apposito simbolo dovranno essere applicate le seguenti disposizioni :

1) I siti non dovranno essere interessati da interventi edificativi o altre importanti opere di urbanizzazione.

2) Si fa divieto assoluto di immettere all'interno dell'area liquidi inquinanti o altro materiale inquinante.

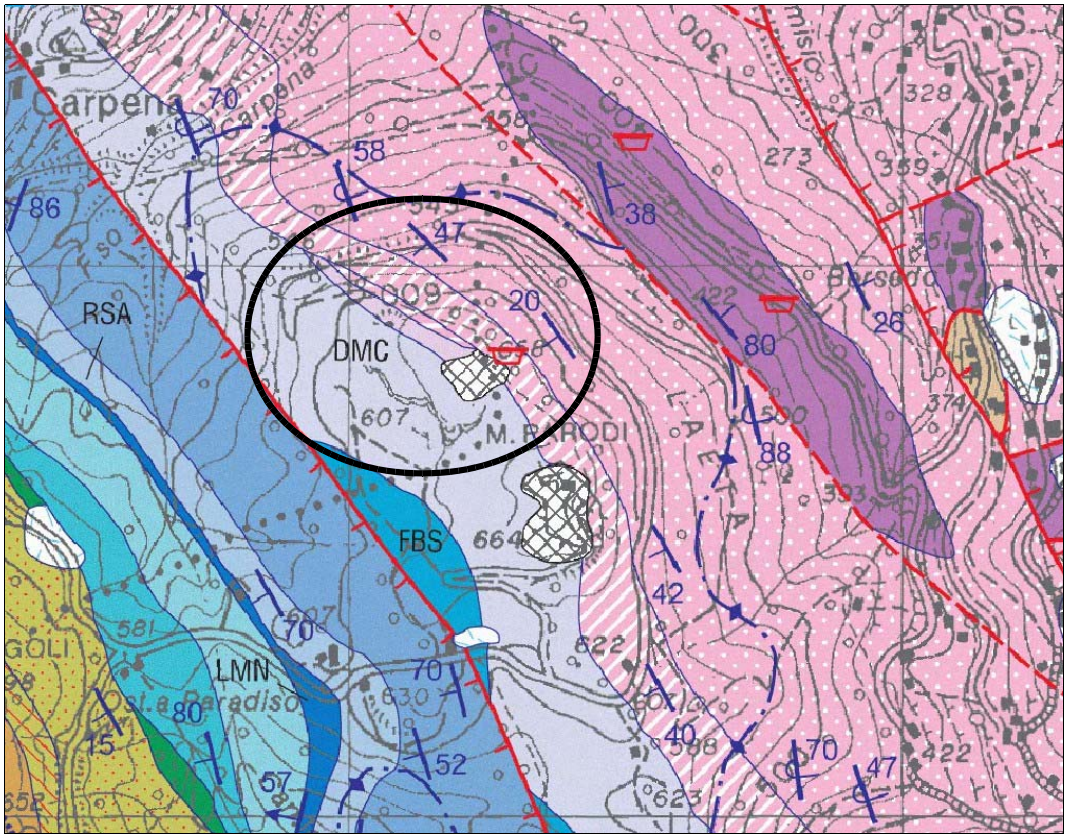
3) Si fa divieto assoluto di mettere in atto concimazioni chimiche in modo da evitare inquinamento delle falde profonde nel tempo.

4) Dovranno essere mantenuti in buono stato i drenaggi superficiali esistenti.

CAPO VI - ZONE SOGGETTE A VINCOLO SPECIALE

Art. 58 - **Disposizioni generali e classificazione delle zone**

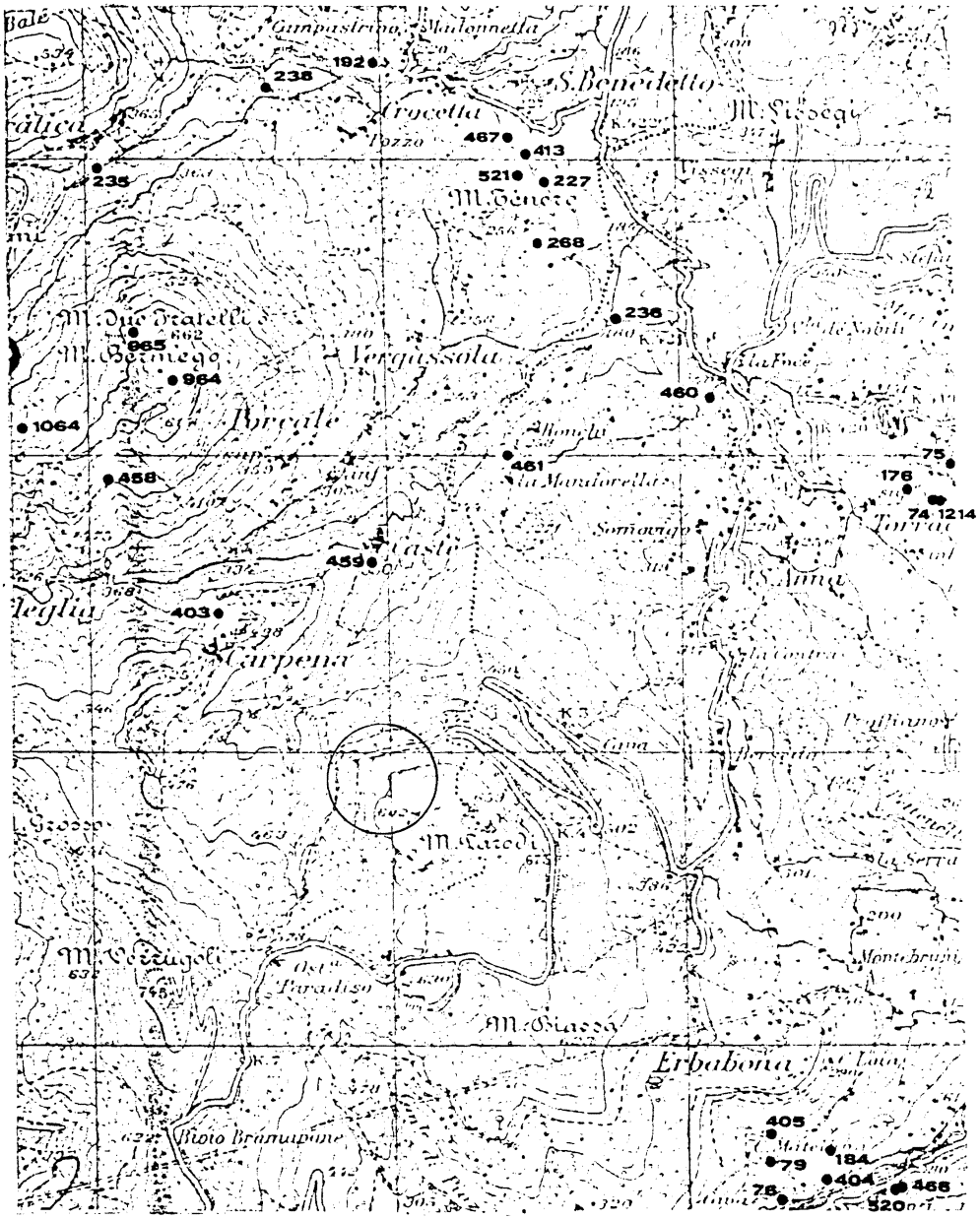
Le zone a vincolo speciale sono quelle in cui ogni attività è subordinata alla protezione e alla salvaguardia dell'attività e dell'ambiente delle zone adiacenti.



STRALCIO CARTA GEOLOGICA – DA CARG 1:25000

Area di studio

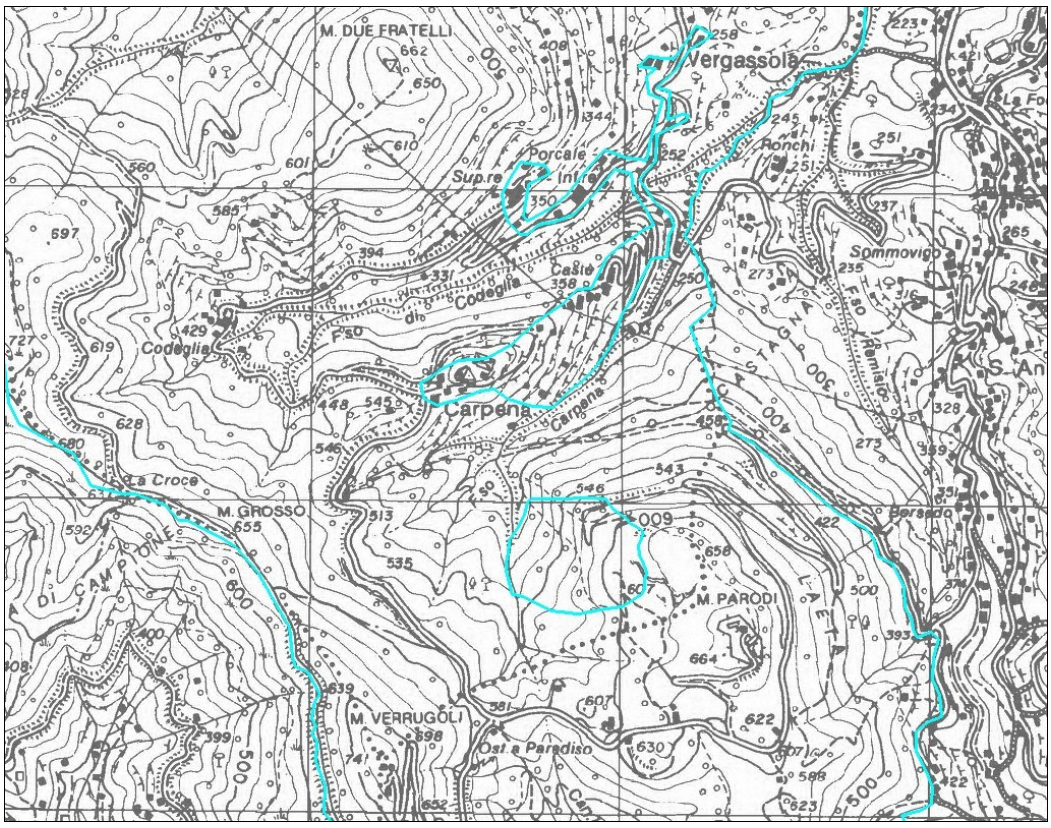
POD - Marne a Posidonia
LIM - Calcare selcifero di limano
RSA - Rosso Ammonitico
FER - Formazione di Ferriera
FBS - Formazione di Biassa
DMC - Dolomie del Monte Castellana
POR - Portoro
LSP2a - Strati di Grotta Arpaia
LSP2 - Calcari di Portovenere
LSP1 - Calcari e Marne di Monte Santa Croce
DCR - Dolomie di Coregna



95 II NO La Spezia

STRALCIO CARTOGRAFIA CATASTO GROTTE DELLA PROVINCIA DELLA SPEZIA
Scala 1:25000

Cava di monte Parodi



Cartografia SIC – Scala 1:25000

Legenda

Limiti area SIC

Portovenere - Riomaggiore - S. Benedetto

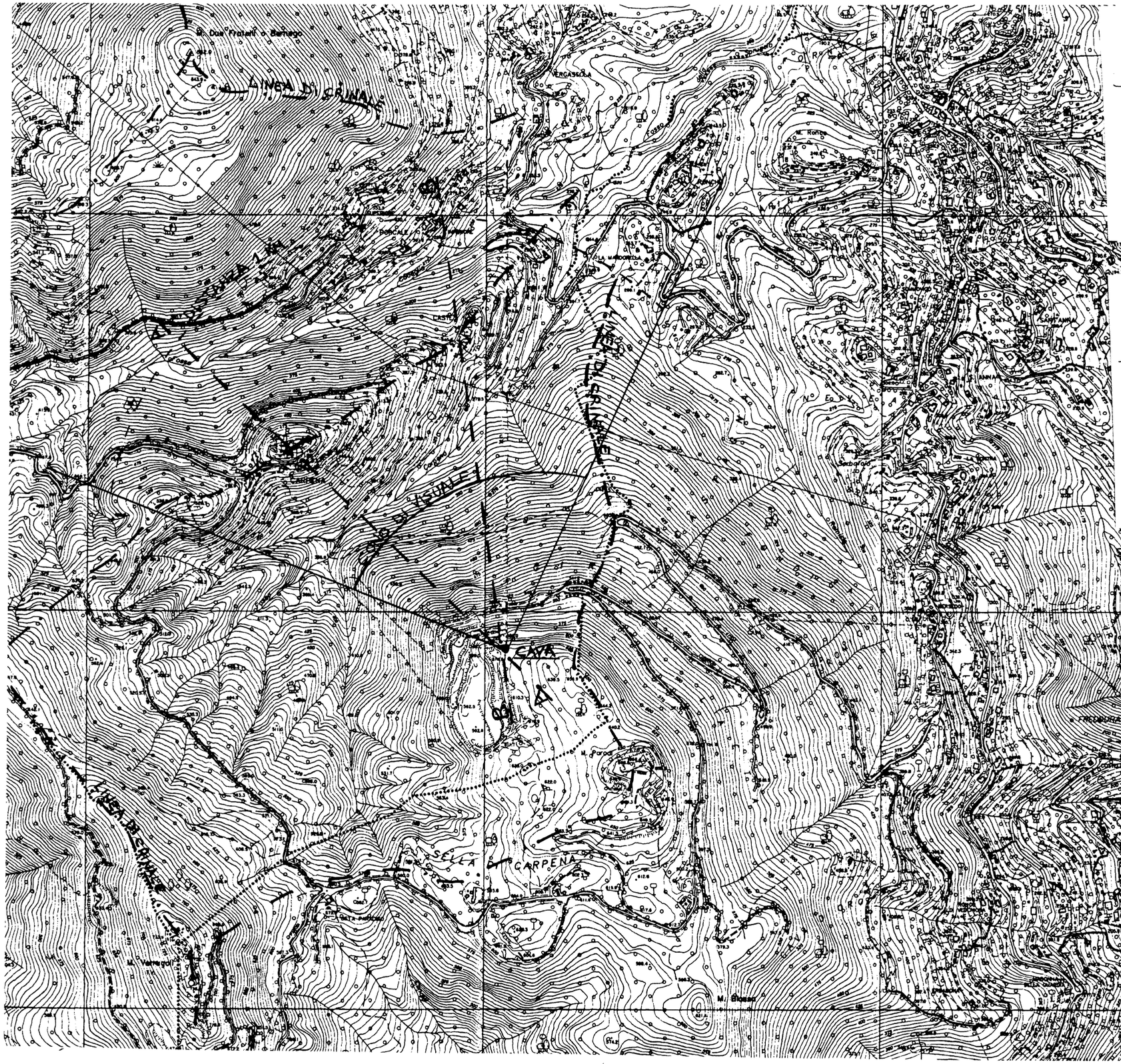
(sito n. IT1345005)

NATURA 2000 FORMULARIO STANDARD PER:
ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (ZPS),
ZONE PROPONIBILI PER UNA IDENTIFICAZIONE COME SITI D'IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)
E ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC)

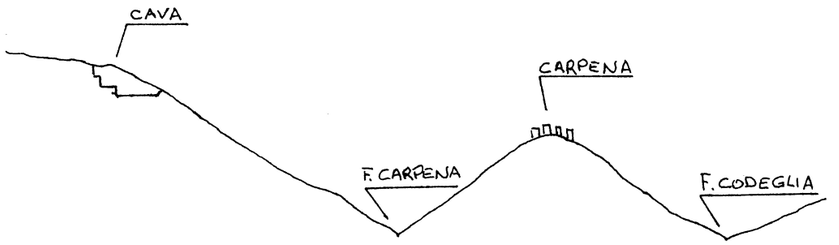
1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO			
1.1 TIPO	**1.2 CODICE SITO**	**1.3 DATA COMPILAZIONE**	**1.4 AGGIORNAMENTO**
B	IT1345005	199505	200902
1.5 RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000			
1.6 RESPONSABILE(S):			
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Conservazione della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma			
1.7 NOME SITO:			
Portovenere - Riomaggiore - S. Benedetto			
1.8 CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE/CLASSIFICAZIONE			
DATA PROPOSTA SITO COME SIC:		**DATA CONFERMA COME SIC:**	
199506			
DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME ZPS:		**DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:**	

2. LOCALIZZAZIONE DEL SITO						
2.1 LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO						
LONGITUDINE				LATITUDINE		
E	9	46	19	44	6	10
2.2 AREA (ha)				**2.3 LUNGHEZZA SITO (Km)**		
2665						
2.4 ALTEZZA (m)						
MIN		MAX		MEDIA		
0		486		243		
2.5 REGIONE AMMINISTRATIVA						
CODICE NUTS		NOME REGIONE		% COPERTURA		
IT13		LIGURIA				
2.6 REGIONE BIO-GEOGRAFICA						
Alpina	Atlantica	Boreale	Continentale	Macaronesica	Mediterranea	
0	0	0	0	0	1	

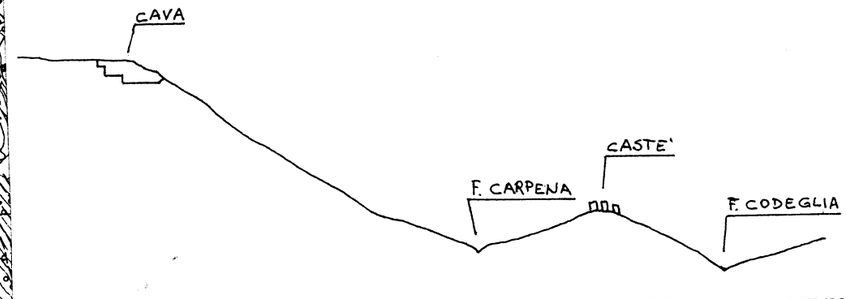
3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE					
3.1 HABITAT tipi di presenti nel sito e relativa valutazione del sito:					
TIPI DI HABITAT ALLEGATO I:					
CODICE	% COPERTURA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
5320 Formazioni	1	C	B	B	C



SEZIONE A-A SCALA 1:10.000



SEZIONE B-B SCALA 1:10.000



CAVA MONTE PARODI (SP)

CARTOGRAFIA CON RIPORTATO IL CONO DI VISUALE E LE SEZIONI VISIVE

Scala 1:1000

Studio Geologico Piaggi
Via Genova 442 / 19123 La Spezia
www.sgeop.com

Foto satellitari dell'area di cava

- Foto satellitare da Google Maps
- Foto satellitare da Google Earth vista da Nord
- Foto satellitare da Google Earth vista da Ovest



Foto satellitare da Google Maps



Foto satellitare vista da Nord



Foto satellitare vista da Ovest