

Studio Tecnico perito ind. edile Vincenzo Giuseppe MERLINO

via Salvatore Pugliatti n. 9 - tel. 320 2957076 - Villafranca Tirrena (ME)

OGGETTO: Rifacimento di un tratto di muro di sostegno retrostante il fabbricato a due elevazioni fuori terra sito nel Comune di Villafranca T. (ME), fraz. Calvaruso, via C. Moncada n. 54

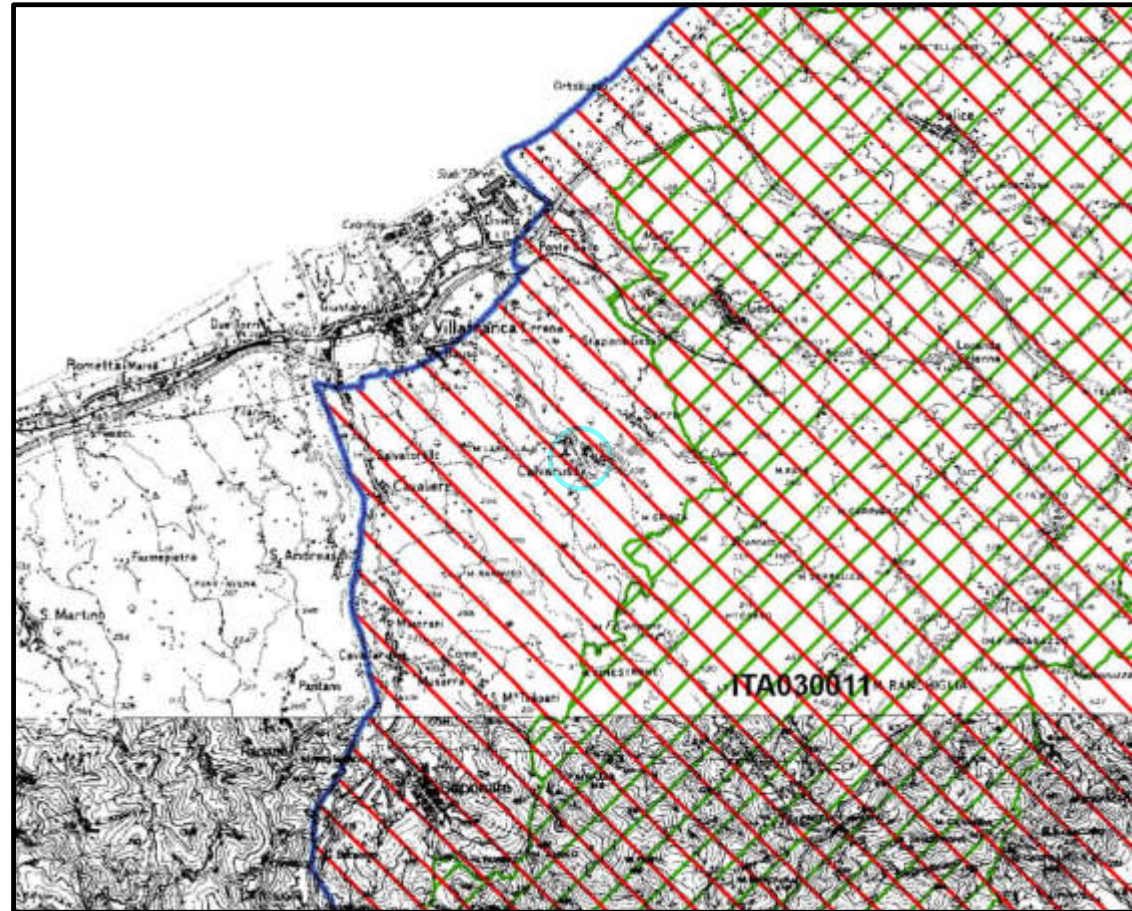
DITTA PROPRIETARIA: GIACOBBE Maria

CARTOGRAFIA

Villafranca T., li 27-07-2024



STRALCIO CARTA INQUADRAMENTO TERRITORIALE
ZPS ITA030042 (PDG "M. PELORITANI") scala 1:75000



 ZONA INTERESSATA

LEGENDA

 Confine del Piano di Gestione "Monti Peloritani"

SIC - Siti di Interesse Comunitario

-  ITA030002 TORRENTE FIUMETTO E PIZZO D'UNCINA
- ITA030003 RUPI DI TAORMINA E MONTE VENERETTA
- ITA030004 BACINO DEL TORRENTE LETOJANNI
- ITA030005 BOSCO DI MALABOTTA
- ITA030006 ROCCA DI NOVARA
- ITA030007 AFFLUENTI DEL TORRENTE MELA
- ITA030008 CAPO PELORO - LAGHI DI GANZIRRI
- ITA030009 PIZZO MUALIO, MONTAGNA DI VERNA'
- ITA030010 FIUME FIUMEDINISI, MONTE SCUDERI
- ITA030011 DORSALE CURCURACI, ANTENNAMARE
- ITA030012 LAGUNA DI OLIVERI - TINDARI
- ITA030019 TRATTO MONTANO DEL BACINO DELLA FIUMARA DI AGRO'
- ITA030020 F. SAN PAOLO
- ITA030021 TORRENTE SAN CATALDO
- ITA030031 ISOLA BELLA, CAPO TAORMINA E CAPO S. ANDREA
- ITA030032 CAPO MILAZZO
- ITA030033 CAPO CALAVA'
- ITA030034 ROCCHIE DI ROCCELLA VALDEMONE
- ITA030035 ALTA VALLE DEL FIUME ALCANTARA
- ITA030036 RISERVA NATURALE DEL FIUME ALCANTARA
- ITA030037 FIUMARA DI FLORESTA
- ITA030038 SERRA DEL RE, MONTE SORO E BIVIERE DI CESARO'
- ITA030040 FONDALI DI TAORMINA - ISOLA BELLA
- ITA070007 BOSCO DEL FLASCIO
- ITA070009 FASCIA ALTOMONTANA DELL'ETNA
- ITA070010 DAMMUSI
- ITA070013 PINETA DI LINGUAGLOSSA
- ITA070019 LAGO GURRIDA E SCIARE DI S. VENERA
- ITA070027 CONTRADA SORBERA E CONTRADA GIBBIOTTI

ZPS - Zone a Protezione Speciale

-  ITA030042 MONTI PELORITANI, DORSALE CURCURACI, ANTENNAMARE E AREA MARINA DELLO STRETTO DI MESSINA
- ITA030043 MONTI NEBRODI

Parchi Regionali

-  Parco regionale dei Monti Nebrodi
-  Parco regionale del Monte Etna

Riserve Naturali Regionali

RISERVA NATURALE ORIENTATA "BOSCO DI MALABOTTA" (R.N.O.)

-  Zona A
-  Zona B

RISERVA NATURALE ORIENTATA "FIUMEDINISI E MONTE SCUDERI" (R.N.O.)

-  Zona A
-  Zona B
-  Zona B1

RISERVA NATURALE ORIENTATA "ISOLA BELLA" (R.N.O.)

-  Zona A
-  Zona B

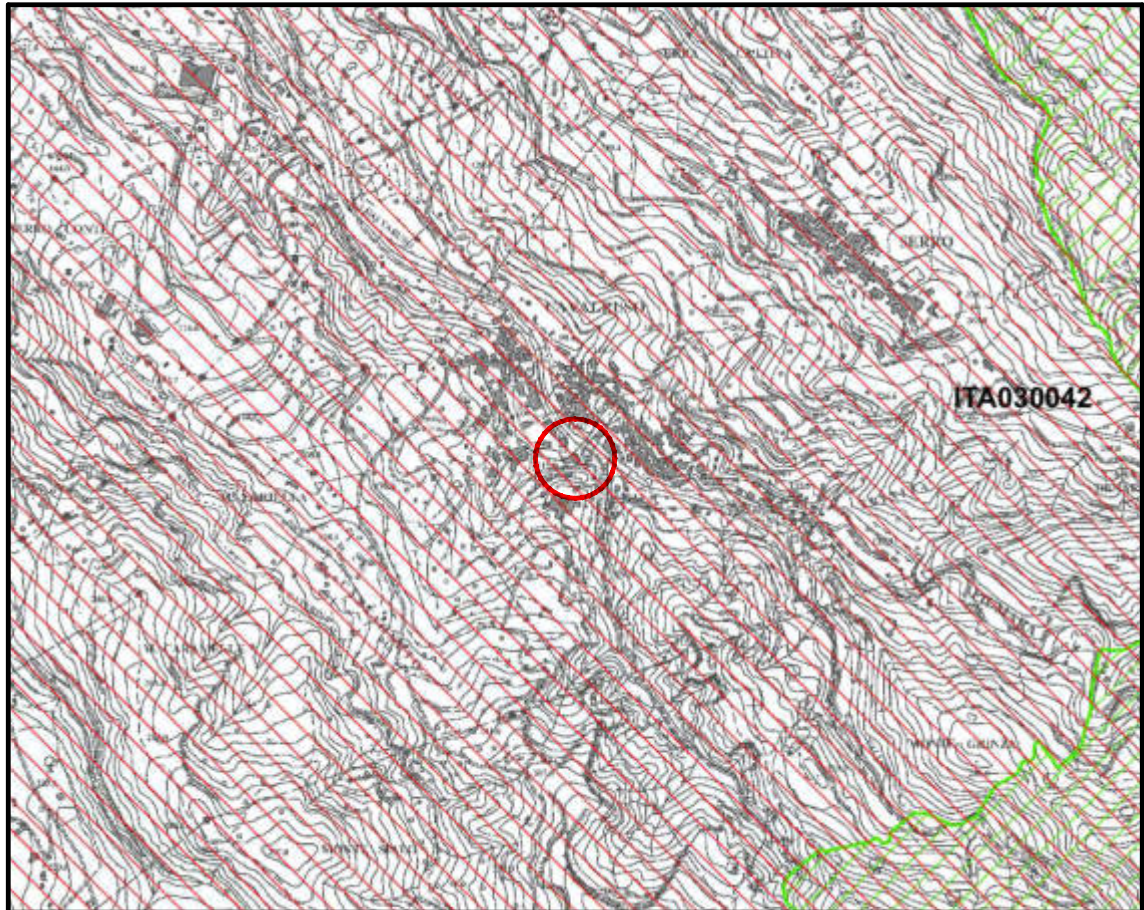
RISERVA NATURALE ORIENTATA "LAGHETTI DI MARINELLO" (R.N.O.)

-  Zona A
-  Zona B

RISERVA NATURALE ORIENTATA "PANTANI DI CAPO PELORO" (R.N.O.)

-  Zona A
-  Zona B





STRALCIO CARTOGRAFIA ZPS-SIC ITA030042 (CTR REGIONE SICILIANA) scala 1:10000



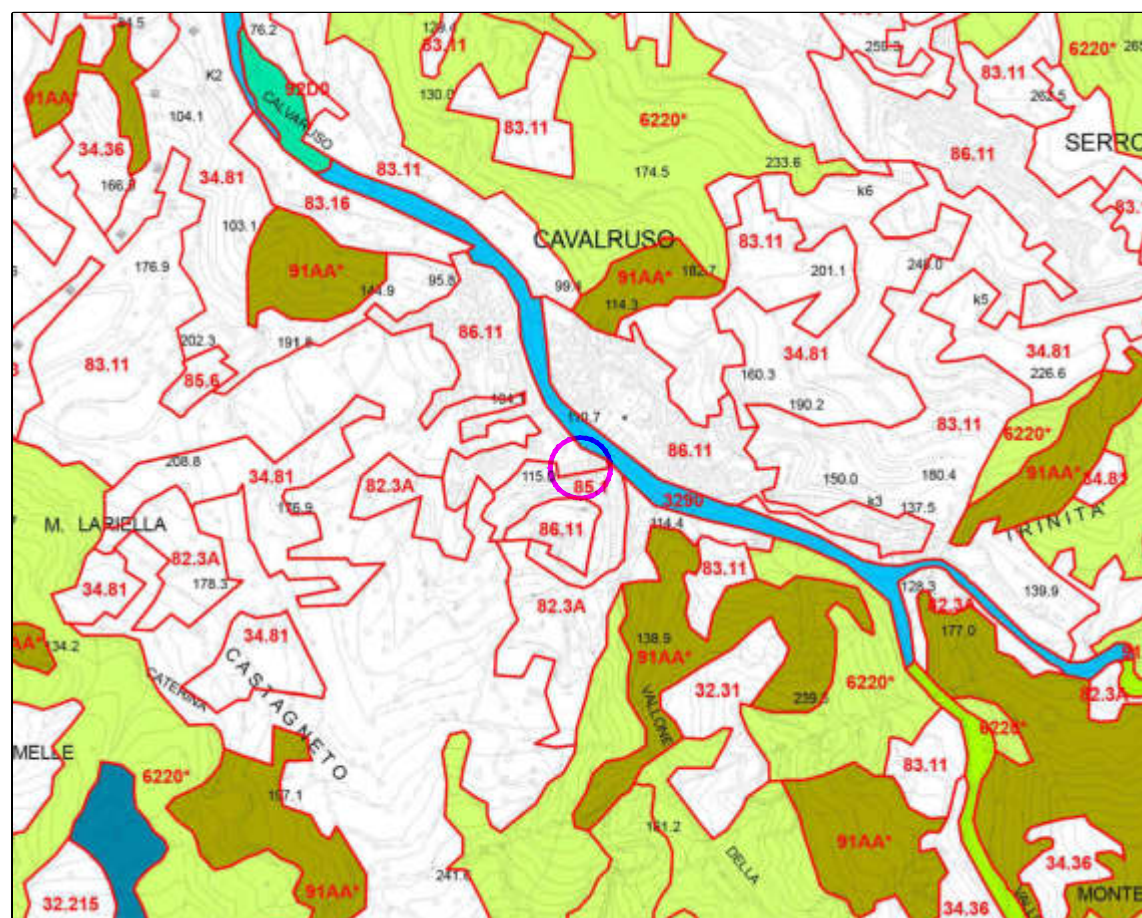
 ZONA INTERESSATA

CTR Sez. 588140

LEGENDA

-  LIMITI COMUNALI
-  SIC
ITA 030011 - DORSALE CURCURACI, ANTENNAMARE
-  ZPS
ITA 030042 - MONTI PELORITANI, DORSALE CURCURACI, ANTENNAMARE E AREA MARINA DELLO STRETTO DI MESSINA
-  SIC e ZPS

STRALCIO CARTA DEGLI HABITAT - TAV. 5.B.1
(PDG "M. PELORITANI")
scala 1:10000



 ZONA INTERESSATA

LEGENDA

 Confine del Piano di Gestione "Monti Peloritani"

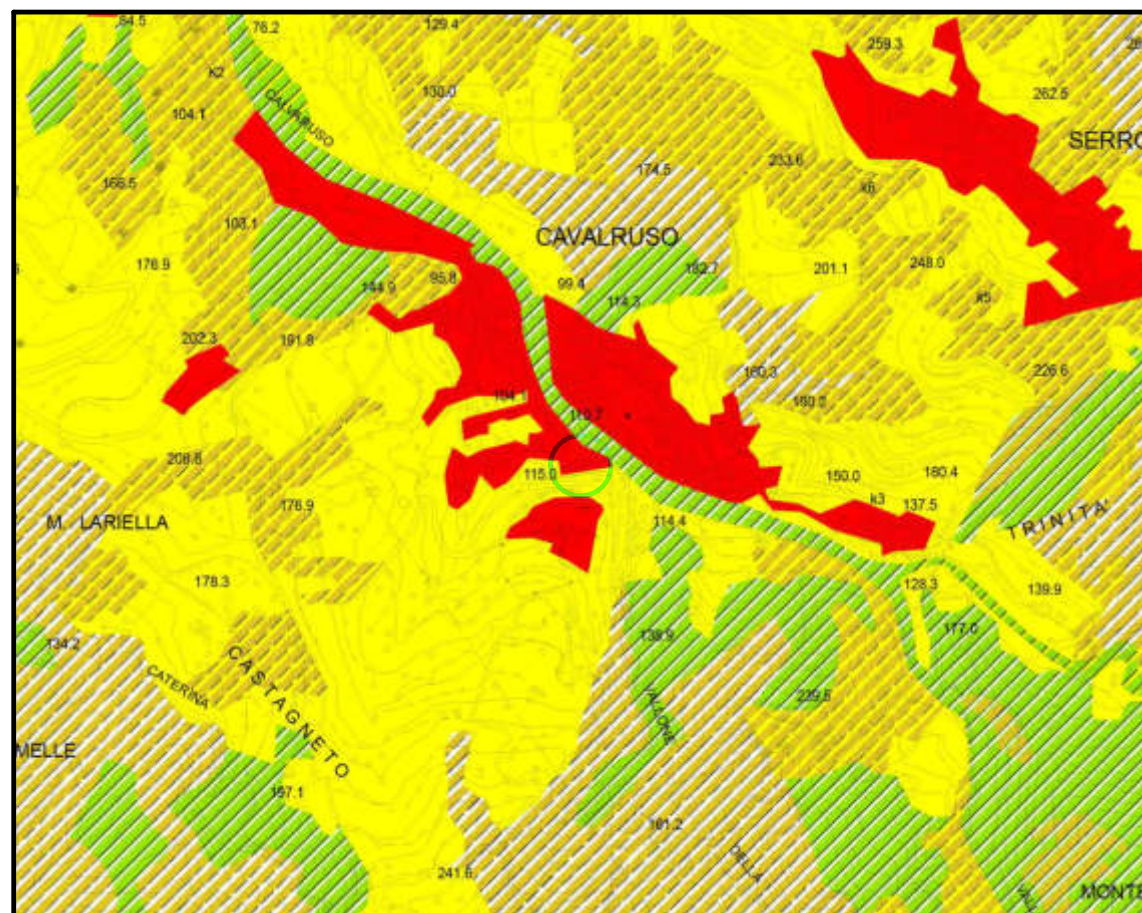
Riserve Naturali Regionali

-  Riserva Naturale Orientata "Fiamedini e Monte Scadeni" (R.N.O.)
-  Riserva Naturale Orientata "Isola Bella" (R.N.O.)
-  Riserva Naturale Orientata "Pantani di Capo Peloro" (R.N.O.)

Habitat

-  11.1 Acque marine
-  1150* Lagune costiere
-  1240 Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con *Limonium* spp. endemici
-  16.1 Spiagge sabbiose e delle dune sabbiose del litorale
-  17.1 Litorali quasi privi di vegetazione
-  2110 Dune mobili embrionali
-  2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di *Ammophila arenaria* («dune bianche»)
-  22.1 Acque ferme (laghi e piccoli invasi senza o povere di vegetazione)
-  31.81 Mantielli arbustivi su suoli ricchi (*Prunetalia*, *Pruno-Rubion* p.)
-  31.863 Felceti a *Peridium aquilinum*
-  3170* Stagni temporanei mediterranei
-  32.215 Macchia bassa a *Calicotome villosa*
-  32.31 Macchia alta ad ericacee (*Erico-Arbutetum*)
-  32.34 Macchia bassa a *Cistus* sp. pl.
-  32.4 Garighe calcicole
-  32.A Formazioni a *Spartium junceum*
-  3280 Fiumi mediterranei a flusso permanente con il *Paspalo-Agrostidion* e con filari ripari di *Salix* e *Populus alba*
-  3290 Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il *Paspalo-Agrostidion*
-  34.36 Praterie termo-xerofili mediterranei e submediterranei
-  34.74 Prati aridi dell'Appennino centrale e meridionale
-  34.81 Prati aridi sub-nitrificati a vegetazione post-culturale (*Brometalia rubenti-recturi*)
-  38.11 Praterie a *Cynosurus cristatus* e *Lolium perenne*
-  4090 Lande oro-mediterranee endemiche a ginestre spinose
-  41.811 Boschiglie di *Ostrya carpinifolia*
-  44.122 Boschiglie ripali a *Salice* purpureo
-  53.1 Vegetazione dei canneti (*Phragmition*, *Scirpion maritimi*)
-  53.4 Vegetazione spondiva delle acque fluenti (*Glycerio-Sparganion*)
-  5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici (tutti i tipi di macchie)
-  5331 Formazioni di *Euphorbia dendroides*
-  6220* Percorsi substepici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodieten
-  8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili
-  82.12 Orticoltura in pieno campo
-  82.3 Seminativi e colture erbacee estensive
-  82.3A Sistemi agricoli complessi
-  8214 Versanti calcarei dell'Italia meridionale
-  8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione camofitica (Sotostipi silicicoli - versanti)
-  83.11 Oliveti
-  83.13N Nocciuleti
-  83.15 Frumeti
-  83.16 Agrameti
-  83.21 Vigneti
-  83.31 Rimboschimenti a conifere
-  83.322 Piantagioni di Eucalipi
-  83.324 Robinieti
-  83.325 Altre piantagioni a latifoglie
-  85.1 Grandi parchi
-  85.3 Giardini ornamentali e aree verdi
-  85.4 Spazi verdi all'interno di caseggiati
-  85.5 Aree ricreative e sportive
-  85.6 Cimiteri
-  86.11 Tessuto residenziale compatto e denso
-  86.12 Tessuto residenziale rado
-  86.31 Insediamenti industriali artig. e comm. e spazi annessi
-  86.41 Cave
-  86.42 Vegetazione delle aree ruderali e delle discariche
-  86.43 Principali arterie stradali
-  86.5 Senze
-  86.6 Siti archeologici
-  9180* Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del Tilio-Acerion
-  91AA* Querceti a roverella dell'Italia meridionale e Sicilia
-  91E0* Alneti ripariali (*Alnus glutinosa*)
-  91M0 Cereete dell'Italia meridionale e Sicilia
-  9260 Foreste di *Castanea sativa* (Castagneti)
-  92A0 Foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba*
-  92C0 Foreste di *Platanus orientalis* (*Platanion orientalis*)
-  92D0 Foreste rigarie galleria termomediterranee (*Nerio-Tamaricetia*)
-  9320 Foreste di *Olea* e *Cerastonia*
-  9330 Foreste di *Quercus suber*
-  9340 Foreste di *Quercus ilex*
-  9540 Formazioni a *Pinus pinea* della Sicilia

STRALCIO CARTA DEI CORRIDOI ECOLOGICI - TAV. 5.B.5
 (PDG "M. PELORITANI")
 scala 1:10000




 ZONA INTERESSATA

LEGENDA

 Confine del Piano di Gestione "Monti Peloritani"

Aree Naturali Protette

-  SIC - Siti di Interesse Comunitario
- ITA030003 RUPI DI TAORMINA E MONTE VENERETTA
- ITA030004 BACINO DEL TORRENTE LETOJANNI
- ITA030006 ROCCA DI NOVARA
- ITA030007 AFFLUENTI DEL TORRENTE MELA
- ITA030008 CAPO PELORO - LAGHI DI GANZIRRI
- ITA030009 PIZZO MUALIO, MONTAGNA DI VERNA'
- ITA030010 FIUME FIUMEDINISI, MONTE SCUDERI
- ITA030011 DORSALE CURCURACI, ANTENNAMARE
- ITA030019 TRATTO MONTANO DEL BACINO DELLA FIUMARA DI AGRO'
- ITA030020 F. SAN PAOLO
- ITA030021 TORRENTE SAN CATALDO
- ITA030031 ISOLA BELLA, CAPO TAORMINA E CAPO S. ANDREA
- ITA030037 FIUMARA DI FLORESTA
- ITA030040 FONDALI DI TAORMINA - ISOLA BELLA

 ZPS - Zone a Protezione Speciale

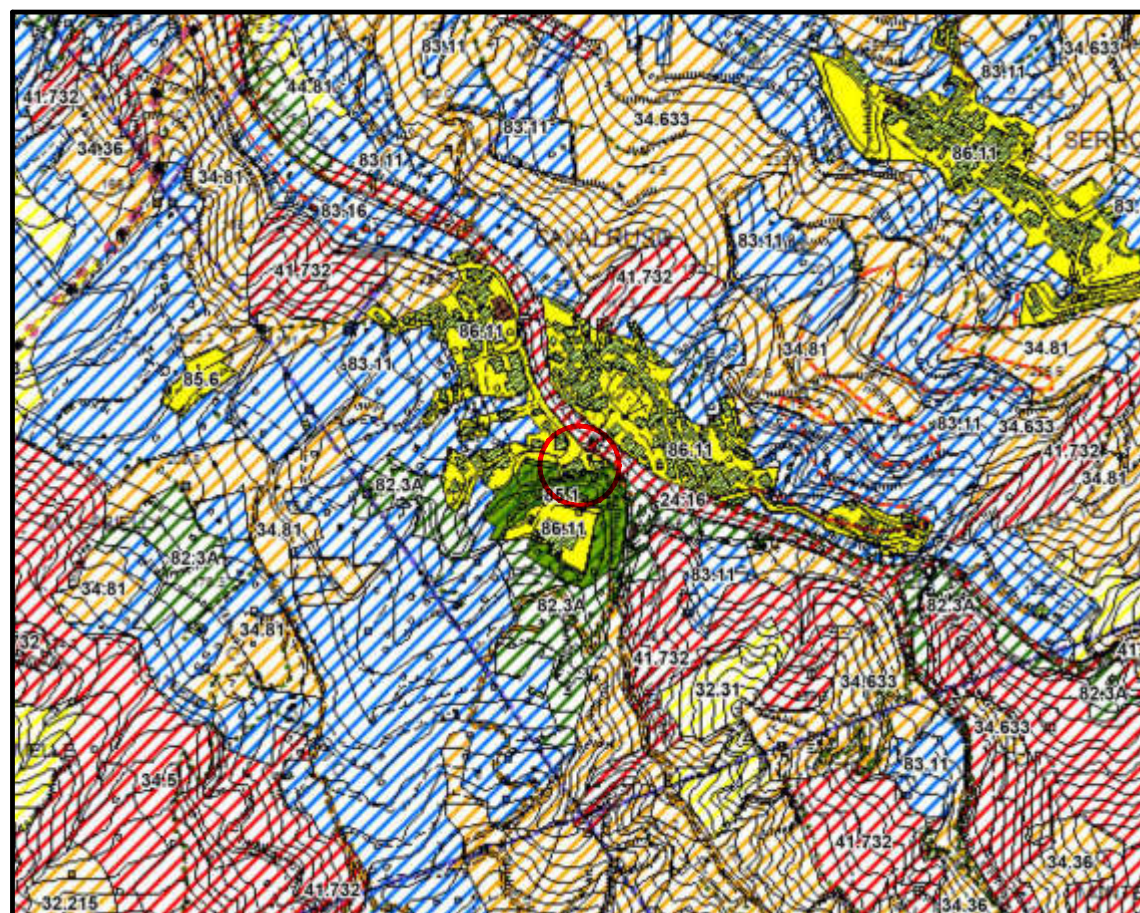
- ITA030042 MONTI PELORITANI, DORSALE CURCURACI, ANTENNAMARE E AREA MARINA DELLO STRETTO DI MESSINA

Riserve

-  Confine Riserva
- ISOLA BELLA (R.N.O.)
- FIUMEDINISI E MONTE SCUDIERI (R.N.O.)
- PANTANI DI CAPO PELORO (R.N.O.)

GRADO DI NATURALITA'		CORRIDOI ECOLOGICI
	1 - NATURALE	SISTEMI CON VEGETAZIONE NATURALE E SUB-NATURALE
	2 - SUB-NATURALE	
	3 - SEMINATURALE	SISTEMI CON VEGETAZIONE SEMINATURALE
	4 - SISTEMI UMANI TRADIZIONALI	SISTEMI UMANI TRADIZIONALI ED AREE URBANIZZATE
	5 - SISTEMI UMANI INTENSIVI	SISTEMI UMANI INTENSIVI ED AREE URBANIZZATE

**STRALCIO CARTA DELLE AREE CRITICHE PER LA TUTELA
DEGLI HABITAT E DELLE SPECIE - TAV. 5.F.2
(PDG "M. PELORITANI")
scala 1:10000**



 ZONA INTERESSATA


CRITICITA' DEGLI HABITAT E DELLE SPECIE:
Sommaria delle criticità faunistiche e floristiche delle specie

Legenda	
Valore degli Habitat	
0 = NULLO	0
1 = MOLTO BASSO	1-3
2 = BASSO	4-5
3 = MEDIO	10-14
4 = ALTO	15-19
5 = MOLTO ALTO	20

LEGENDA

 Confine del Piano di Gestione "Monti Peloritani"




Riserve Naturali Regionali

-  Riserva Naturale Orientata "Fiumedinisi e Monte Scuderi" (R.N.O.)
-  Riserva Naturale Orientata "Isola Bella" (R.N.O.)
-  Riserva Naturale Orientata "Pianani di Capo Peloro" (R.N.O.)















Habitat secondo Rete Natura 2000

- 1150* Lagune costiere
- 1240 Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con *Limonium* spp. endemici
- 2110 Dune mobili embrionali
- 2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di *Ammophila arenaria* («dune bianche»)
- 3170* Stagni temporanei mediterranei
- 3280 Fiumi mediterranei a flusso permanente con il *Paspalo-Agrostoiden* e con filari ripari di *Salix* e *Populus alba*
- 3290 Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il *Paspalo-Agrostoiden*
- 4090 Lande oro-mediterranee endemiche a ginestre spinose
- 5330 Arboseti termo-mediterranei e pre-desertici (tutti i tipi di macchie)
- 5331 Formazioni di *Euphorbia dendroidea*
- 6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodieta
- 8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili
- 8214 Versanti calcarei dell'Italia meridionale
- 8220 Pirene rocciose silicee con vegetazione camofitica (Sototipi silicicoli - versanti)
- 9180* Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del Tilio-Acerion
- 91AA* Querceti a roverella dell'Italia meridionale e Sicilia
- 91E0* Alneti ripariali (*Alnus glutinosa*)
- 91M0 Cerete dell'Italia meridionale e Sicilia
- 9260 Foreste di *Castanea sativa* (Castagneti)
- 92A0 Foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba*
- 92C0 Foreste di *Platanus orientalis* (*Platanus orientalis*)
- 92D0 Foreste riparie galleria termomediterranee (*Nerio-Tamaricetea*)
- 9320 Foreste di *Olea* e *Cerastium*
- 9330 Foreste di *Quercus suber*
- 9340 Foreste di *Quercus ilex*
- 9540 Formazioni a *Pinus pinea* della Sicilia














Reti tecnologiche

-  Metanodotto interrato
-  Metanodotto sopraelevato
-  Elettrodoto

Principali reti di comunicazione terrestre

-  Autostrada
-  Strade principali
-  Strade secondarie
-  Pontile, molo, banchina
-  Linea ferroviaria
-  Tracciato in galleria
-  Ponte per strade ordinarie in muratura o in c.a.
-  Ponte/ viadotto autostradale senza pile
-  Sentiero
-  Mulattiera
-  Strada in costruzione
-  Strada non asfaltata, rotabile secondaria, carreggiabile
-  Trazzere
-  Sentiero Italia

Insedimenti

-  Aree ricreative sportive, spazi verdi e parchi
-  Centri abitati di grandi e piccole dimensioni
-  Insediamenti industriali
-  Edificio civile, sociale, amministrativo
-  Stabilimento industriale, capannone, edificio comm.
-  Chiesa, campanile
-  Edificio in costruzione
-  Centrale elettrica, cabina elettrica
-  Serra stabile
-  Stalla, fienile
-  Complesso campeggio, villaggio turistico
-  Torre, ciminiera, silos
-  Cave

AEROFOTOGRAMMETRIA scala 1:2000

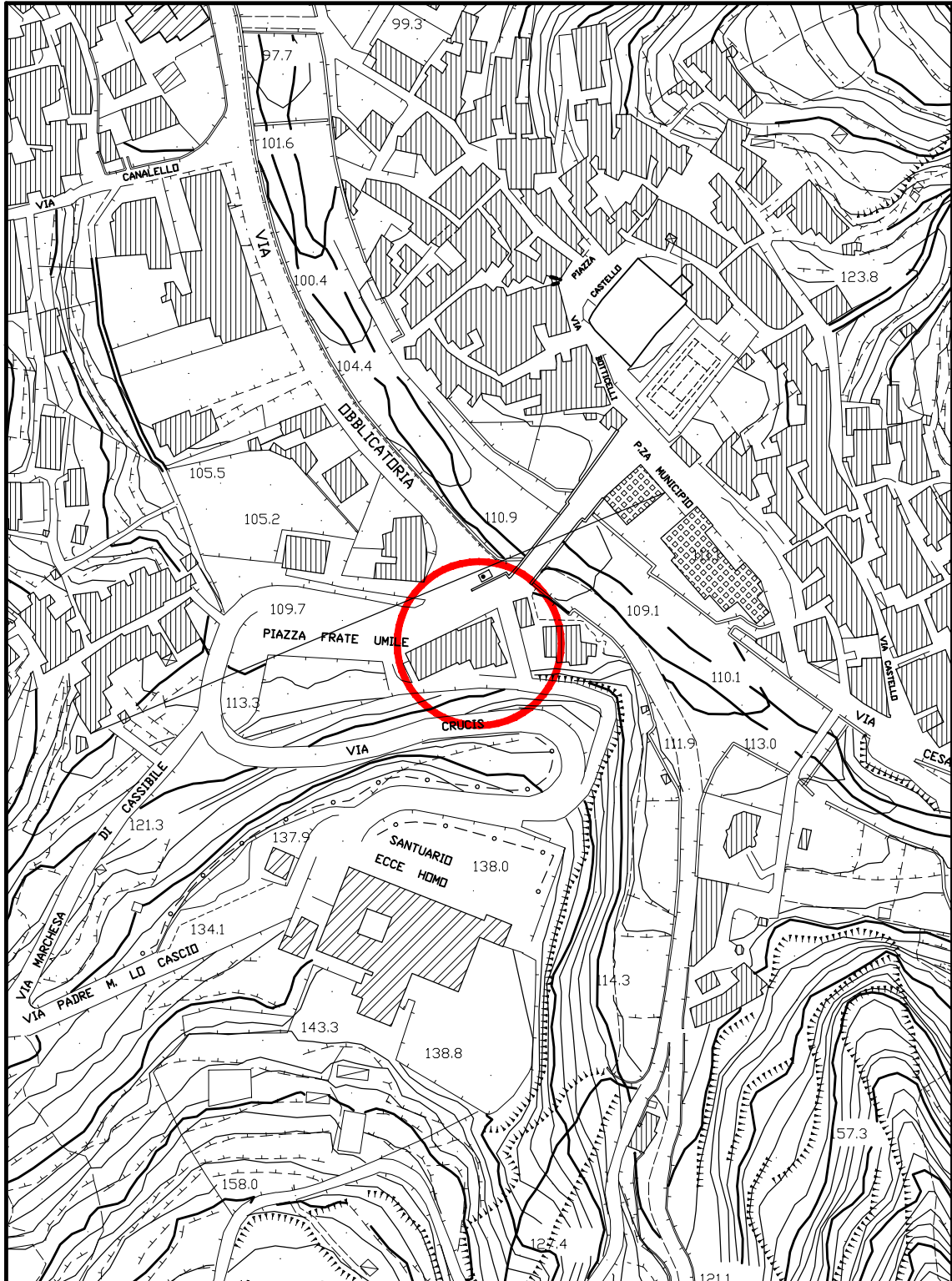


IMMAGINE SATELLITARE



 ZONA INTERESSATA

Villafranca T., li 27 LUG 2024

IL TECNICO

