

TAV.

0.18a

REVISIONI						
	R.00	20/11/2021	PRIMA_EMISSIONE	OGNIBENE FRIA	S.C.M. INGEGNERIA	GUARRATO S.R.L.
	N.		DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

NOME FILE		CODIFICA DELL'ELABORATO	
FV222324-PD_A_0.18A_Rel. Idrologica-Idraulica		<b>RELAZIONE IDROLOGICA-IDRAULICA</b>	
DOCUMENTO N°		TITOLO	
FV222324-PD_A_0.18a_TAV_r00		<b>COMUNE DI MISILISCEMI (TP) - C.da Costa Guardia Impianto Agrovoltaico di 48,23 MWp denominato Guarrato (Elaborati Grafici)</b>	
SCALA CAD	FORMATO		
////	<b>A4</b>		
SCALA	FOGLIO		
vari	////		

COMMITTENTE



Guarrato SRL

Questo documento contiene informazioni di proprietà Guarrato s.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Guarrato s.r.l.

This document contains information proprietary to Guarrato s.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Guarrato s.r.l is prohibit.

PROJECT EXECUTION

Via C. del Croix, 55

72022 Latiano BR

Mail: info@scmingegneria.it

Tel : +39 0831 728955

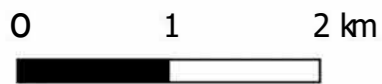
I TECNICI

Ing. Daniele Cavallo

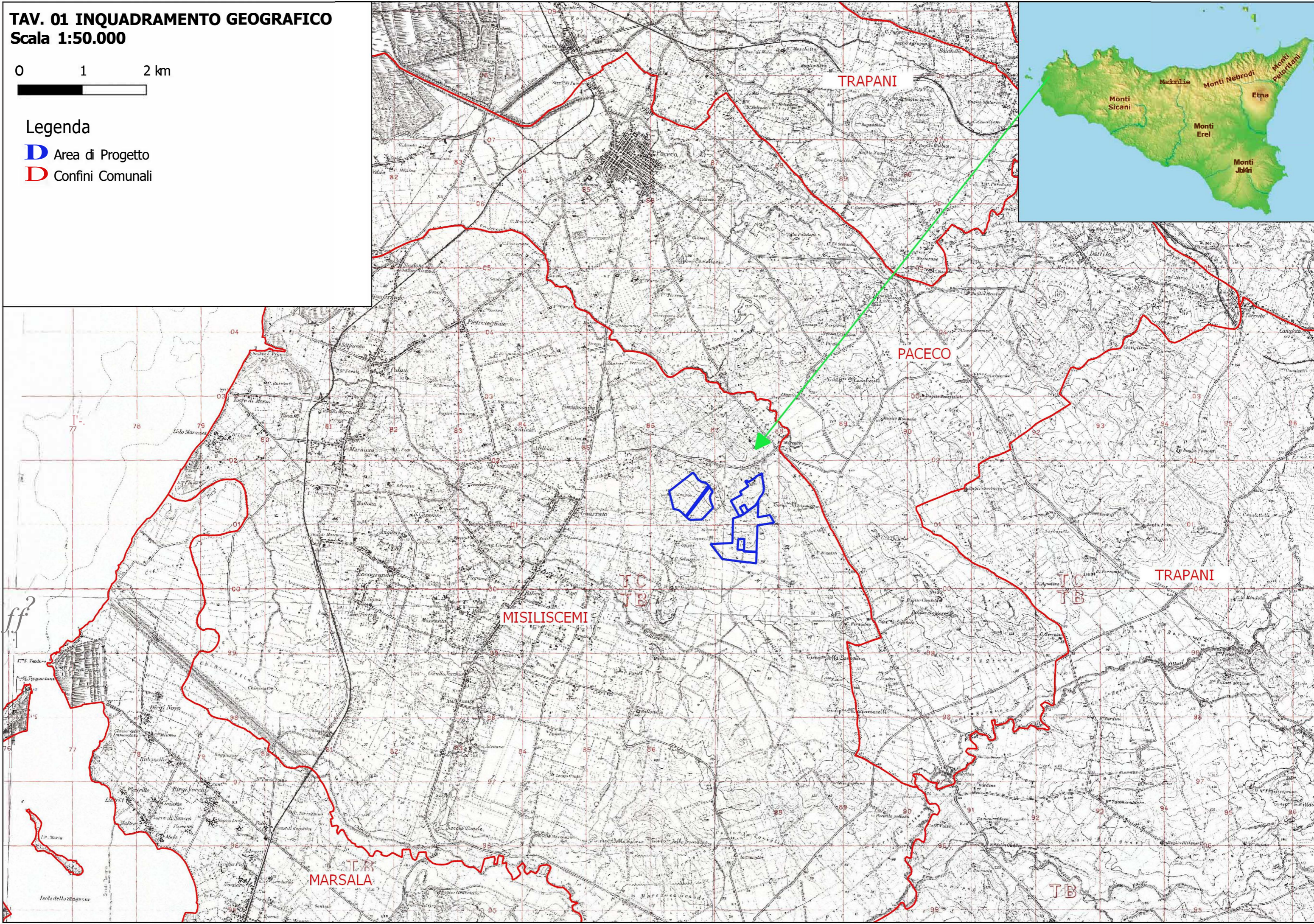
Dott. Geol. Michele Ognibene

Dott. Geol. Rosario Fria

**TAV. 01 INQUADRAMENTO GEOGRAFICO**  
**Scala 1:50.000**



- Legenda**
- D** Area di Progetto
  - D** Confini Comunali



**TAV. 02 CARTA QUOTE s.l.m**  
**Scala 1:15.000**



**Legenda**

**D** Area di Progetto

Quote s.l.m. (metri)

**D** 0 - 50

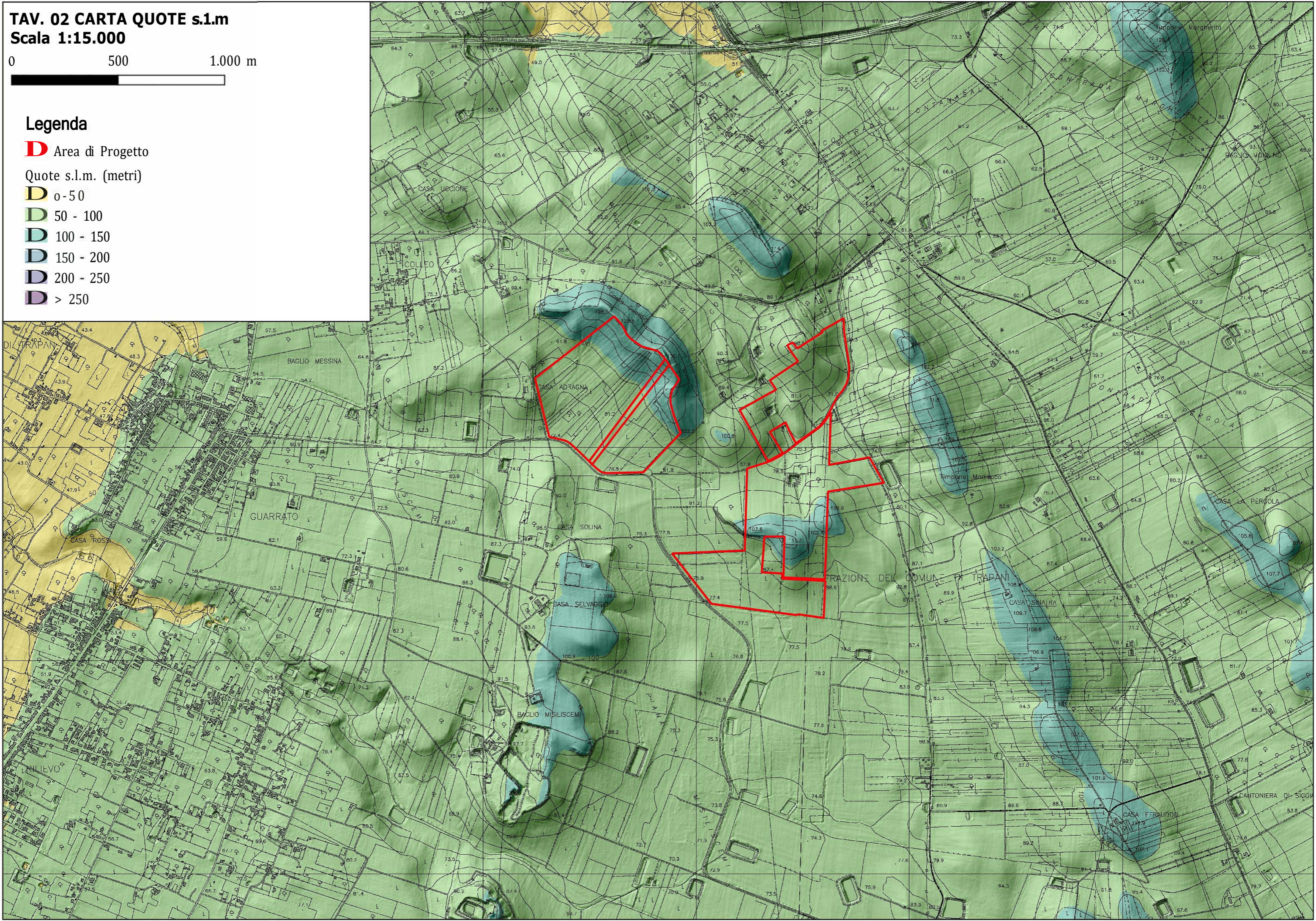
**D** 50 - 100

**D** 100 - 150

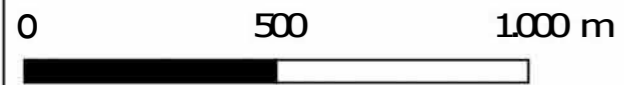
**D** 150 - 200

**D** 200 - 250

**D** > 250



**TAV. 03 CARTA DELLE PENDENZE**  
**Scala 1:15.000**



**Legenda**

**D** Area di Progetto

**Classi Pendenze (%)**

**Do** - 5%

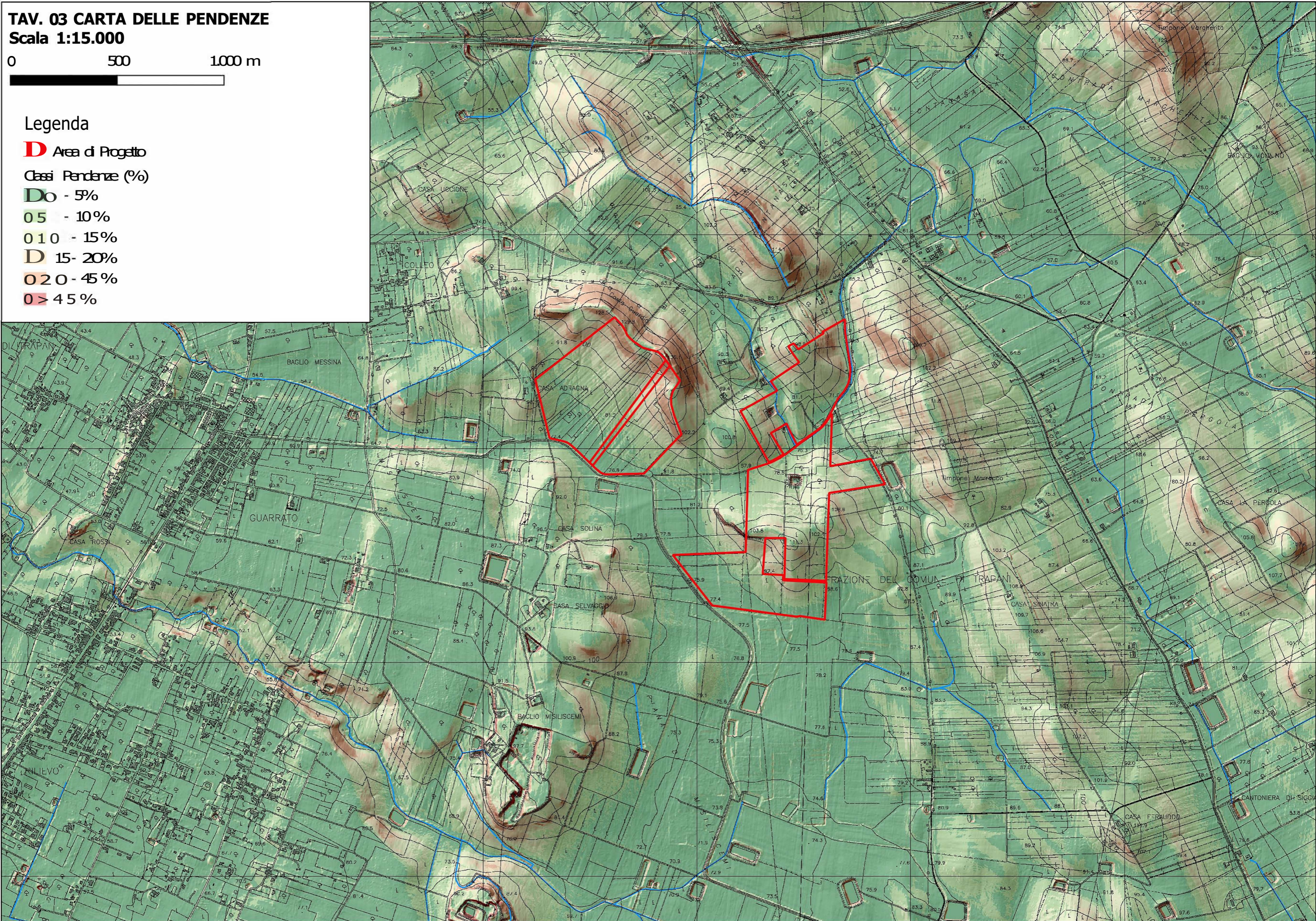
**05** - 10%

**010** - 15%

**D** 15- 20%

**020** - 45%

**0** > 45%

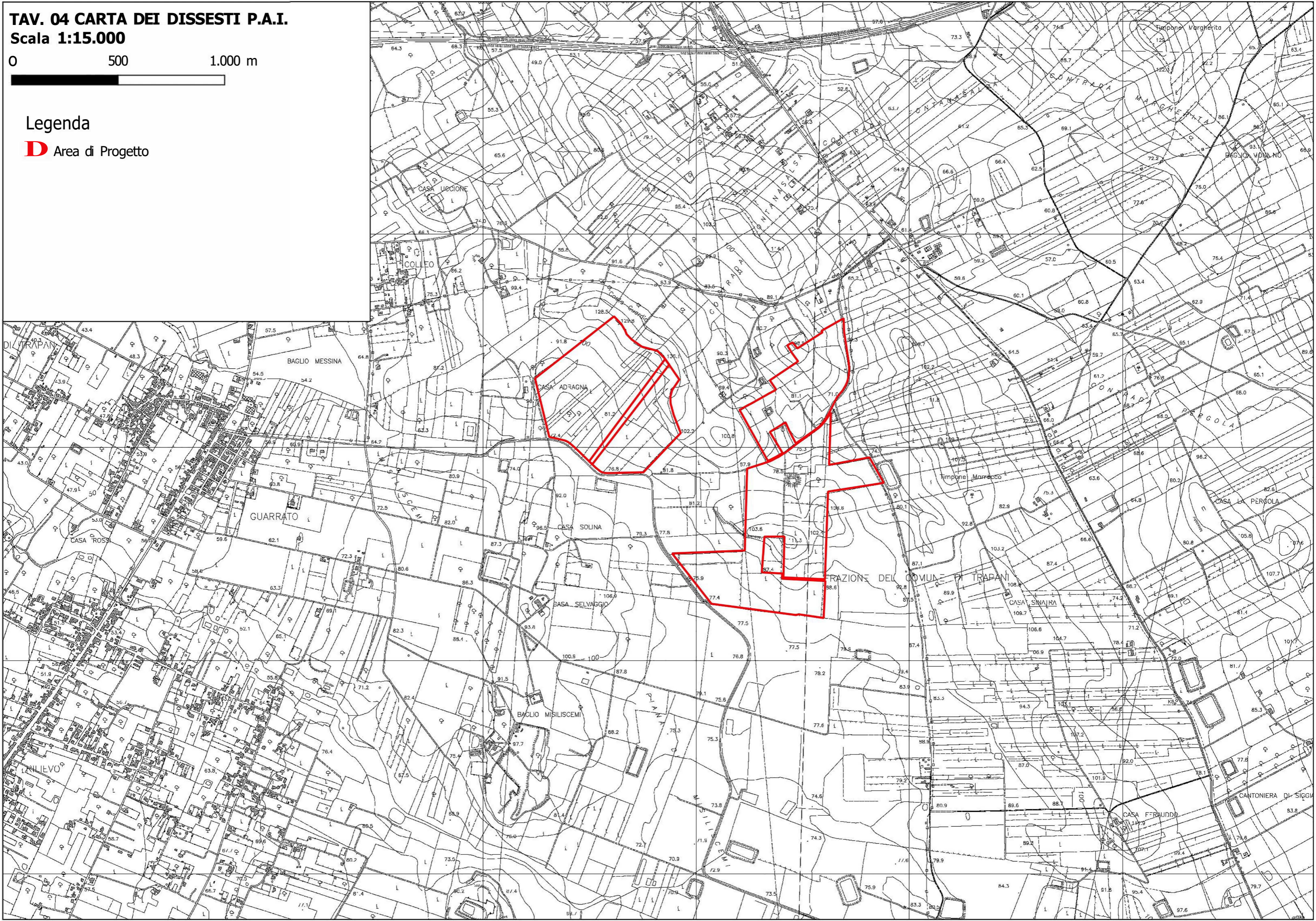


**TAV. 04 CARTA DEI DISSESTI P.A.I.**  
**Scala 1:15.000**



**Legenda**

**D** Area di Progetto

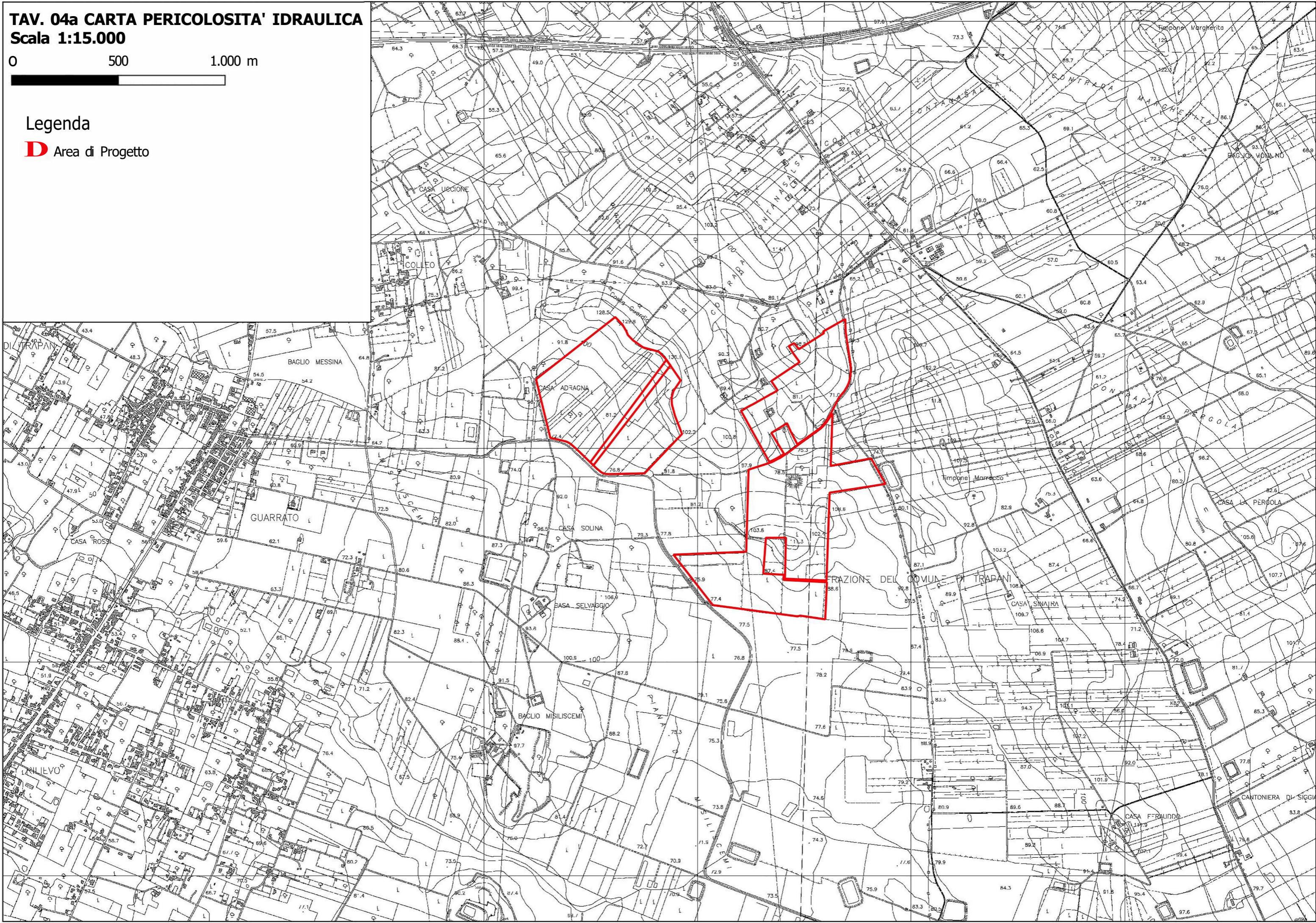


**TAV. 04a CARTA PERICOLOSITA' IDRAULICA**  
**Scala 1:15.000**



**Legenda**



**D** Area di Progetto

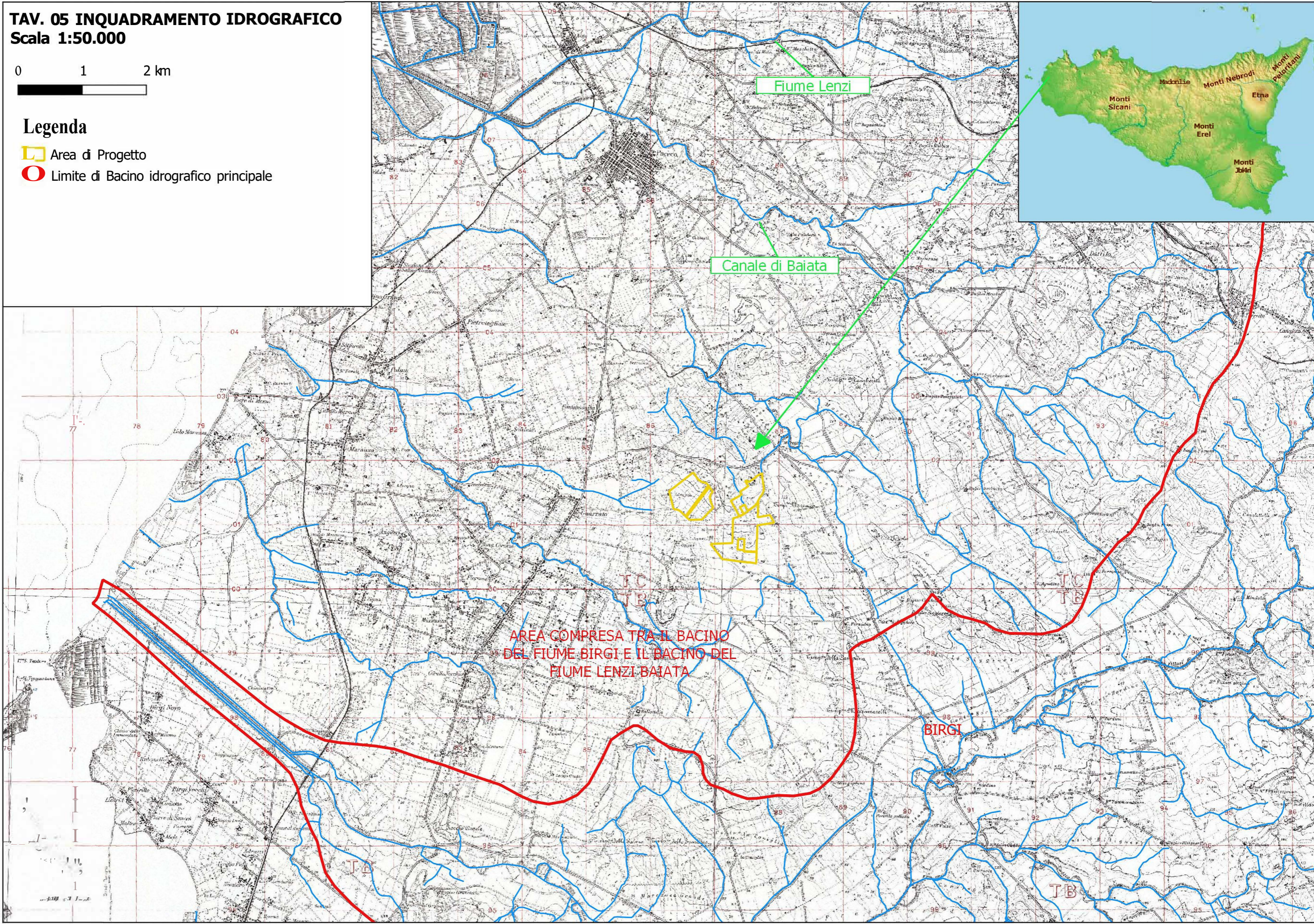


**TAV. 05 INQUADRAMENTO IDROGRAFICO**  
**Scala 1:50.000**



**Legenda**

-  Area di Progetto
-  Limite di Bacino idrografico principale

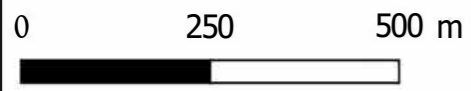


AREA COMPRESA TRA IL BACINO  
DEL FIUME BIRGI E IL BACINO DEL  
FIUME LENZI BAIATA







BIRGI

TB



**TAV. 06 RETICOLO IDROGRAFICO C.T.R.**  
**Scala 1:10.000**

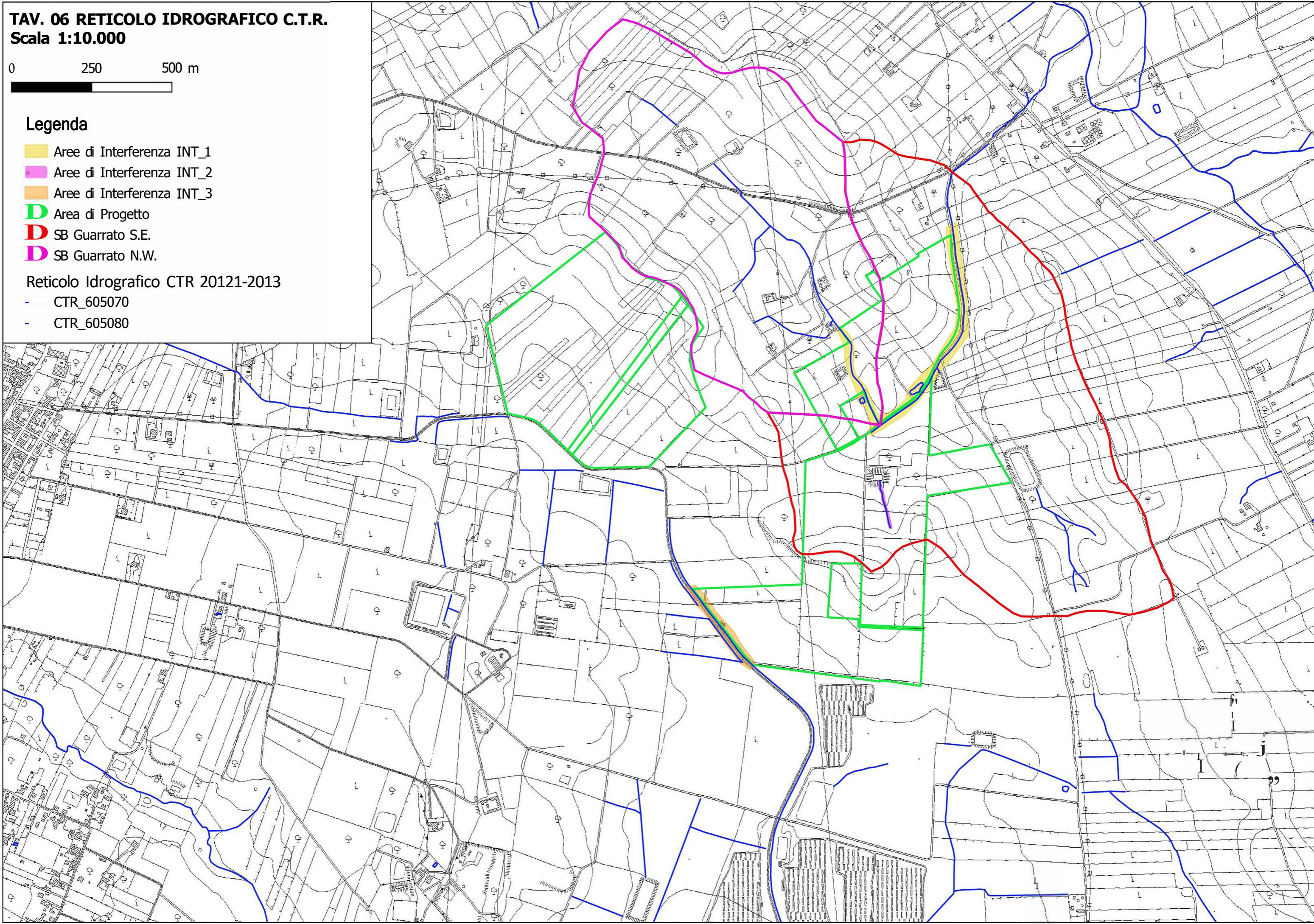


**Legenda**

-  Aree di Interferenza INT\_1
-  Aree di Interferenza INT\_2
-  Aree di Interferenza INT\_3
-  Area di Progetto
-  SB Guarrato S.E.
-  SB Guarrato N.W.

**Reticolo Idrografico CTR 20121-2013**

-  CTR\_605070
-  CTR\_605080





**TAV. 07 CARTA USO DEL SUOLO**  
**(Corine Land Cover - Servizio WMS SITR Sicilia)**  
**Scala 1:10.000**



**Legenda**

-  SB Guarrato N.W.
-  SB Guarrato S.E.
-  Area di Progetto
-  **Zone residenziali a tessuto compatto e denso**
-  **Borghi e fabbricati rurali**
-  **Insedimenti industriali artigianali, commerciali**
-  **Seminativo Semplice e Colture erbacee**
-  **Vigneti**
-  **Frutteti**
-  **Oliveti**
-  **Incolto**
-  **Sistemi colturali o particellari complessi**
-  **Laghi artificiali**



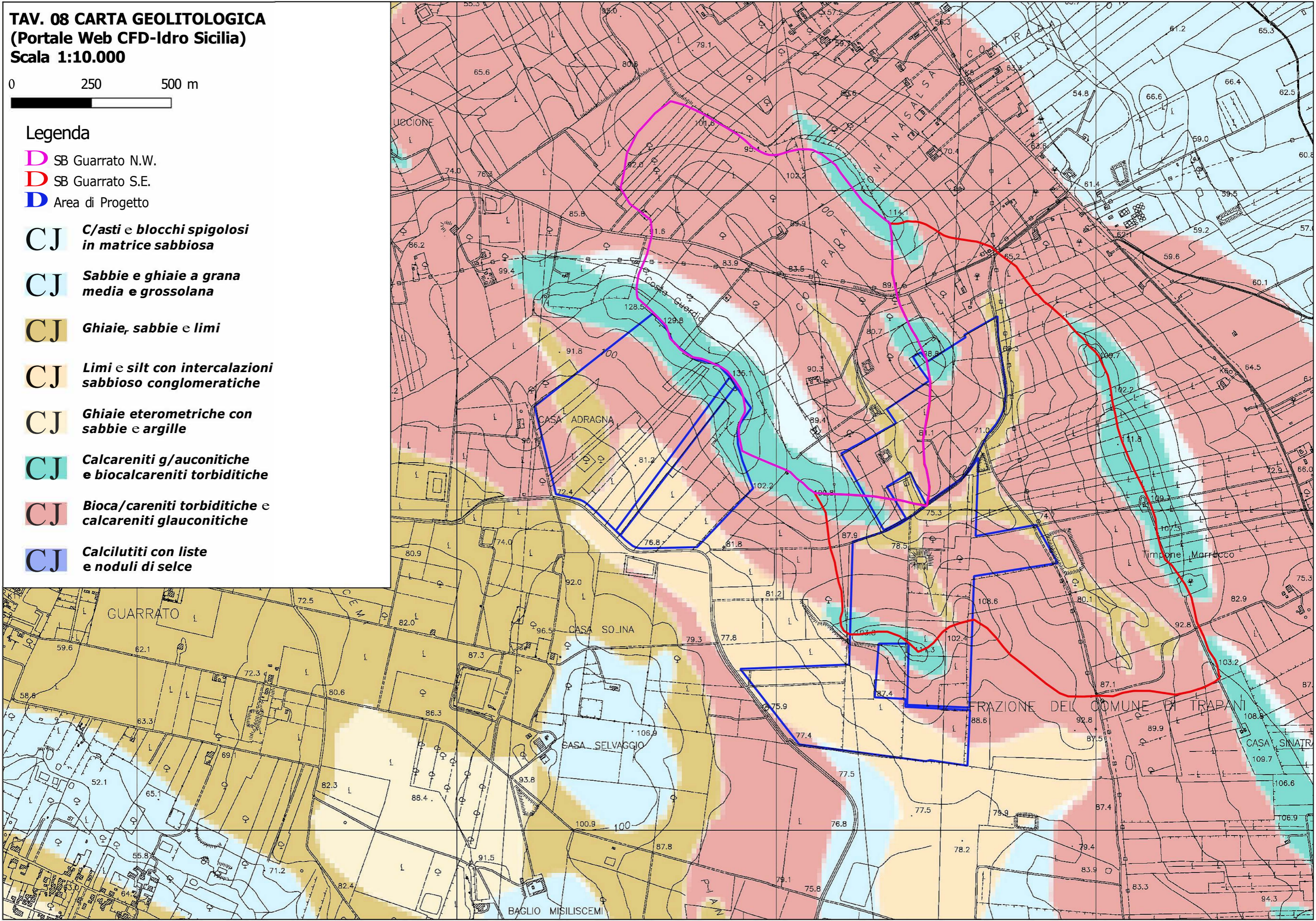
**TAV. 08 CARTA GEOLITOLOGICA**  
**(Portale Web CFD-Idro Sicilia)**  
**Scala 1:10.000**

0 250 500 m

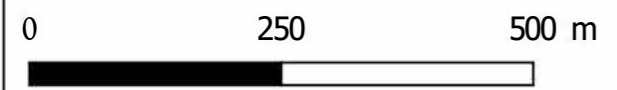


**Legenda**




- D SB Guarrato N.W.
- D SB Guarrato S.E.
- D Area di Progetto
  
- CJ *C/asti e blocchi spigolosi in matrice sabbiosa*
- CJ *Sabbie e ghiaie a grana media e grossolana*
- CJ *Ghiaie, sabbie e limi*
- CJ *Limi e silt con intercalazioni sabbioso conglomeratiche*
- CJ *Ghiaie eterometriche con sabbie e argille*
- CJ *Calcareni g/auconitiche e biocalcareni torbiditiche*
- CJ *Bioca/careniti torbiditiche e calcareniti glauconitiche*
- CJ *Calcilutiti con liste e noduli di selce*

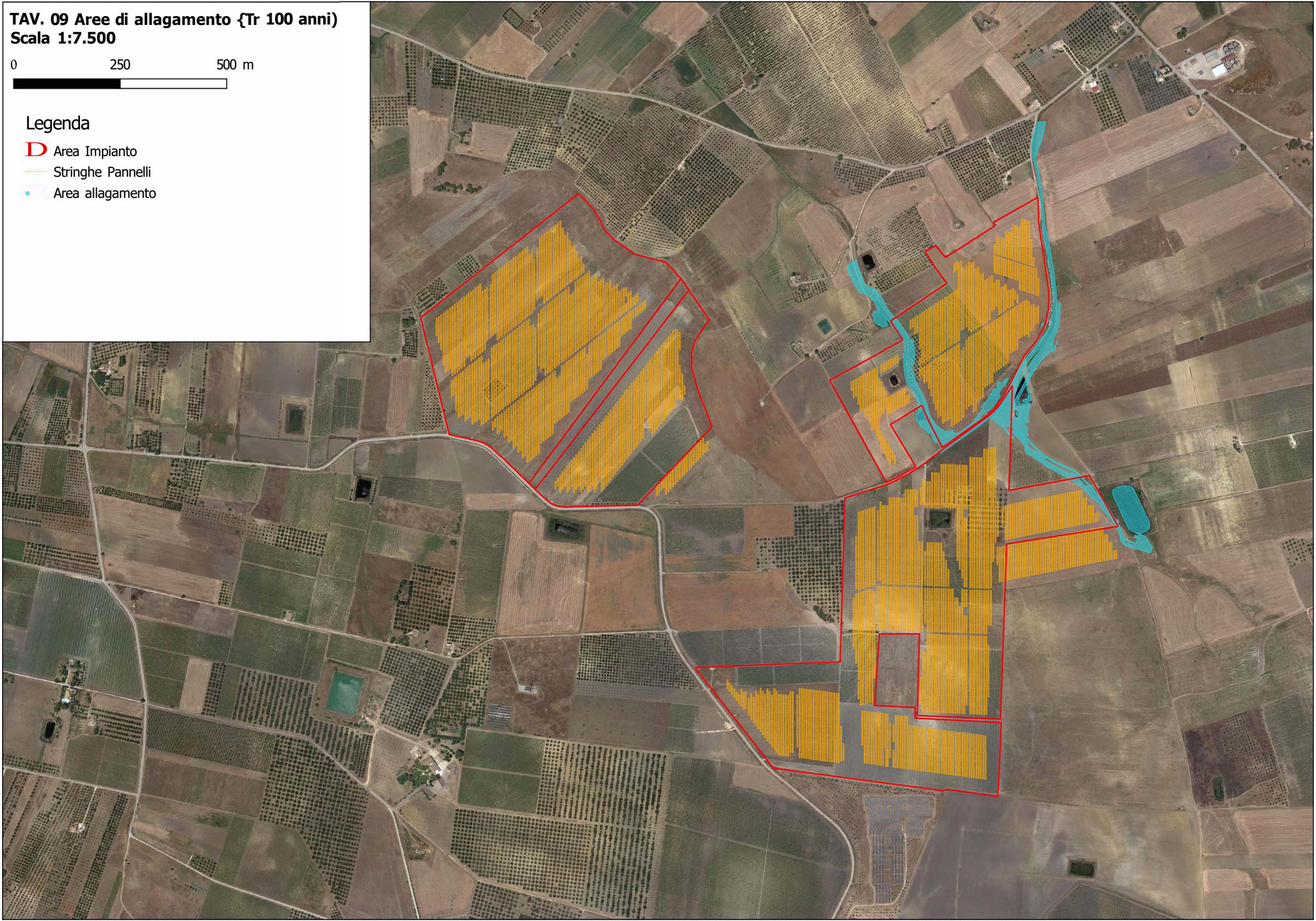


**TAV. 09 Aree di allagamento {Tr 100 anni)  
Scala 1:7.500**

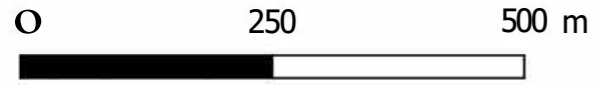


**Legenda**




-  Area Impianto
-  Stringhe Pannelli
-  Area allagamento



**TAV. 10 Fasce di Pertinenza Fluviale  
(aisensidelD.G.S.189/2020)  
Scala 1:7.500**



**Legenda**

-  Fasce di Pertinenza Fluviale
-  Area Impianto
-  Stringhe Pannelli

