

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI GANGI (PA) E CALASCIBETTA (EN)**



**Tecnico**  
ing. Danilo POMPONIO

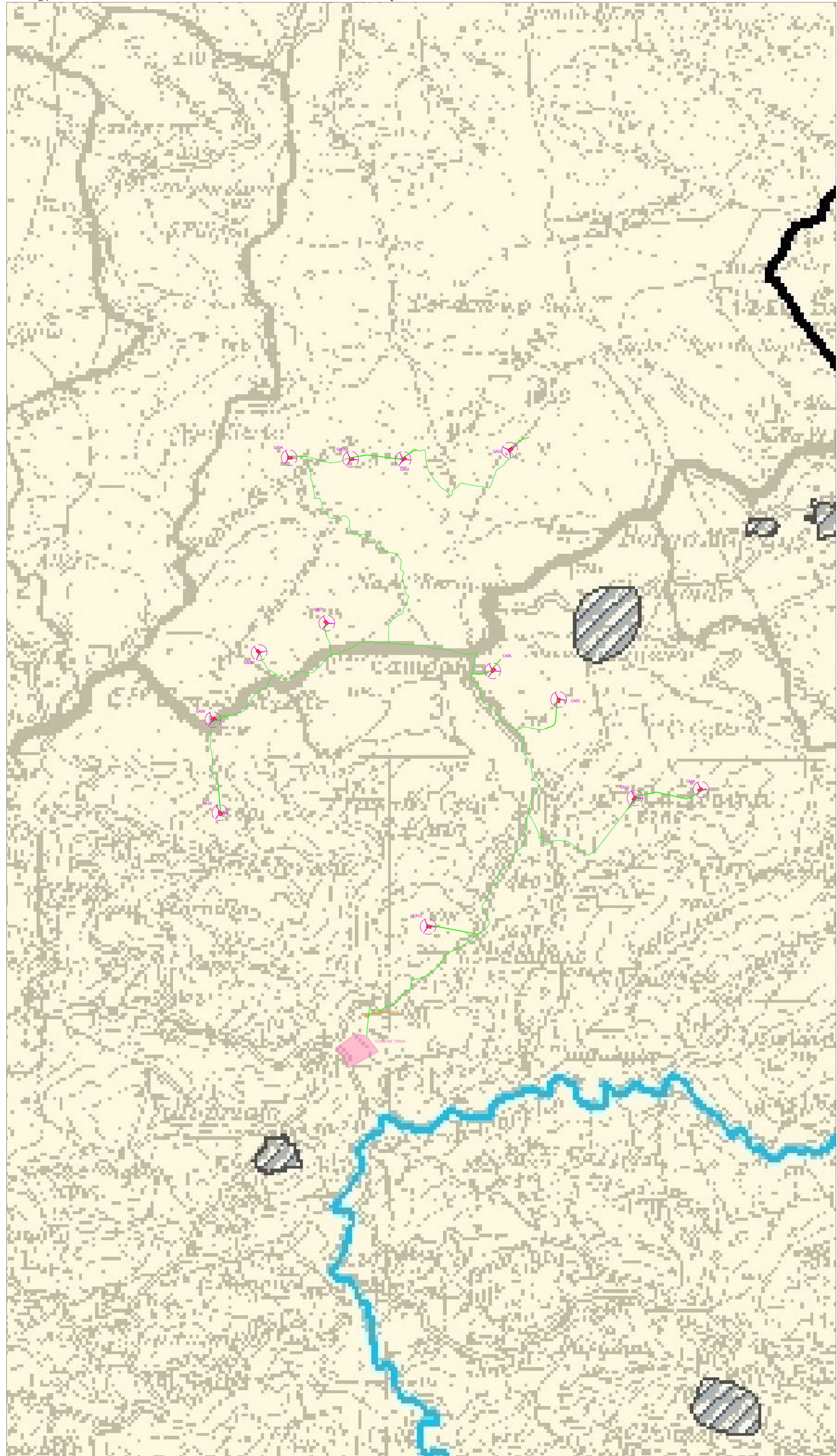
**Collaborazioni (o altre cariche)**  
ing. Milena MIGLIORICO  
ing. Giulia CARELLA  
ing. Valentina SAMMARTINO  
ing. Tommaso MANCINI  
ing. Fabio MASTROSERIO  
ing. Martino LAVENNA  
ing. Margherita DEBERNARDIS  
ing. Miriam MATARRESE  
ing. Nunzia ZECCHILLO  
ing. Mariano MARSELLA  
ing. Giuseppe Federico ZINGARELLI  
ing. Dionisio STAFFIERI

**Responsabile commessa**  
ing. Danilo POMPONIO

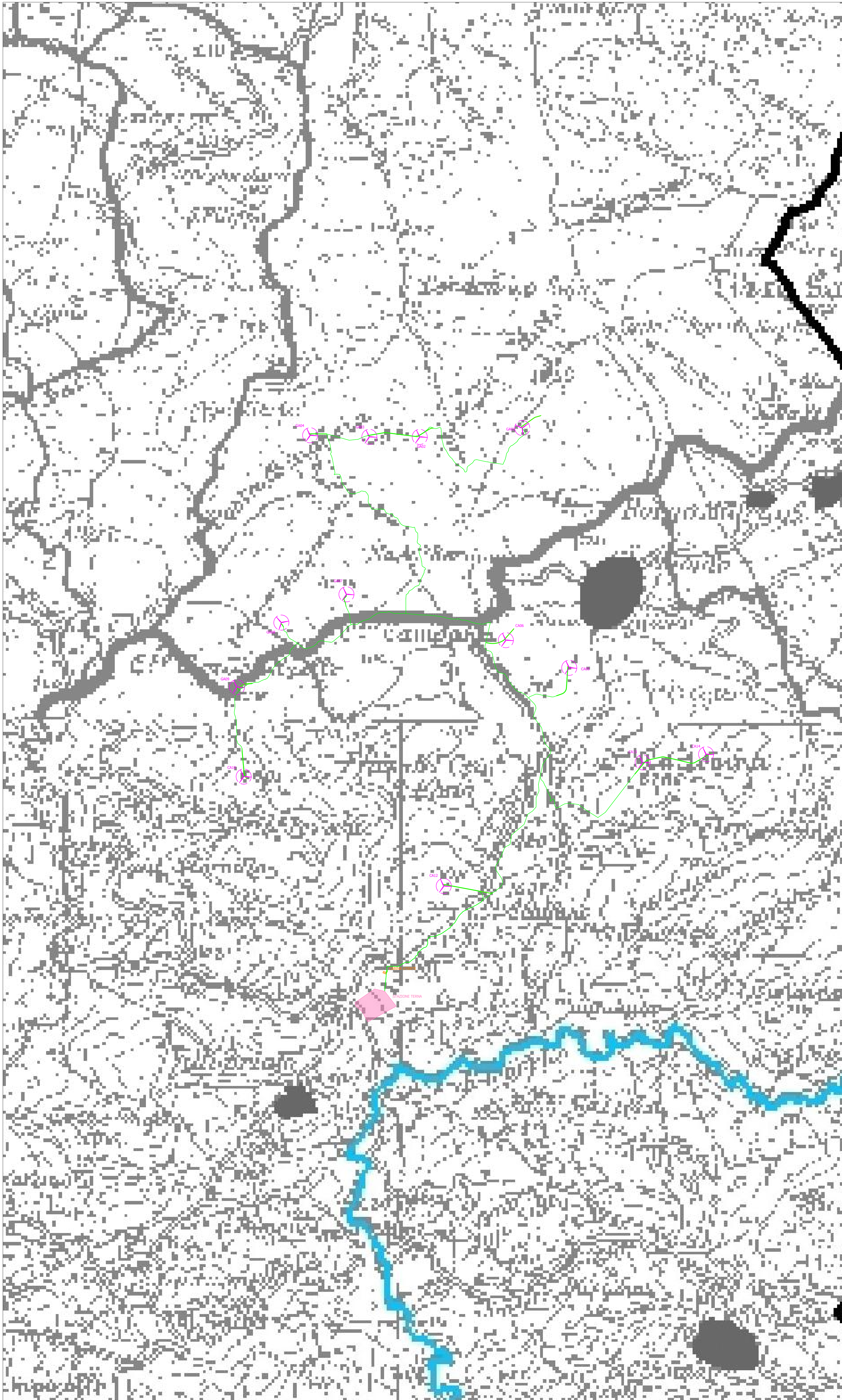
TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA
<b>V03</b>	<b>INQUADRAMENTO SU PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE (PTA)</b>	<b>22116</b>	<b>D</b>
REVISIONE		CODICE ELABORATO	
<b>00</b>		<b>DW22116D-V03</b>	
FOGLIO		SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA
<b>1/2</b>			
REV	DATA	DESCRIZIONE	SCALA
00	29/10/2022	Emissione	<b>1:20.000</b>
01			
02			
03			
04			
05			

- LEGENDA**
- Aerogeneratori
  - Cavidotto
  - Stazione Terna "Villanova"
  - Cabina utente

TAV. E.1.1\_4/6- CARTA DEI BACINI IDROGRAFICI E DEI CORPI IDRICI SIGNIFICATIVI SUPERFICIALI E DELLE ACQUE MARINE COSTIERE



TAV. E.2.2\_4/6- CARTA DEI BACINI IDROGRAFICI E DEI CORPI IDRICI SIGNIFICATIVI SOTTERRANEI



**PTA - PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA SICILIA**

TAV. E.1.1\_3/6- CARTA DEI BACINI IDROGRAFICI E DEI CORPI IDRICI SIGNIFICATIVI SUPERFICIALI E DELLE ACQUE MARINE COSTIERE

- Bacini Idrografici**
- bacini idrografici significativi
  - bacini idrografici non significativi
  - "sistemi" del PTA
- Corpi Idrici significativi**
- Reticolo idrografico**
- Ramo principale
  - Ramo di 2° ordine
  - Ramo di 3° ordine
  - Ramo di 4° ordine
  - Invasi artificiali
  - Acque di transizione
  - Laghi Naturali
  - Capo di costa
- Altre informazioni:**
- Sede provinciale
  - Area urbana

TAV. E.2.2\_3/6- CARTA DEI BACINI IDROGRAFICI E DEI CORPI IDRICI SIGNIFICATIVI SOTTERRANEI

- Bacini Idrografici**
- significativi
  - non significativi
  - "sistemi" del PTA
- Corpi Idrici significativi**
- Reticolo idrografico**
- Ramo principale
  - Ramo di 2° ordine
  - Ramo di 3° ordine
  - Ramo di 4° ordine
  - Invasi artificiali
  - Acque di transizione
  - Laghi Naturali
  - Sede provinciale
  - Area urbana
- Bacini idrogeologici \***
- Etna
  - Monti Iblei
  - Monti Madonie
  - Monti Nebrodi
  - Monti Peliccioli
  - Monti Sicani
  - Monti di Palermo
  - Monti di Trapani
  - Monti di Trapani
  - Piano di Castelluzzo-Campobello di Mazara
  - Piano di Catania
  - Piano di Marsala-Mazara del Vallo
  - Piana di Armerina
  - Rocca di Modica
- Deflusso Idrico sotterraneo**
- Direzione del deflusso
- \* Dati ICA - Istituzioni Nazionali di Geofisica e Vulcanologia - Istituto di Roma



**Sorgenia Maestrale s.r.l.**

Via Alessandro Algardi n.4 - 20148 Milano (MI)

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI GANGI (PA) E CALASCIBETTA (EN)**



**Tecnico**  
ing. Danilo POMPONIO

**Collaborazioni (o altre cariche)**

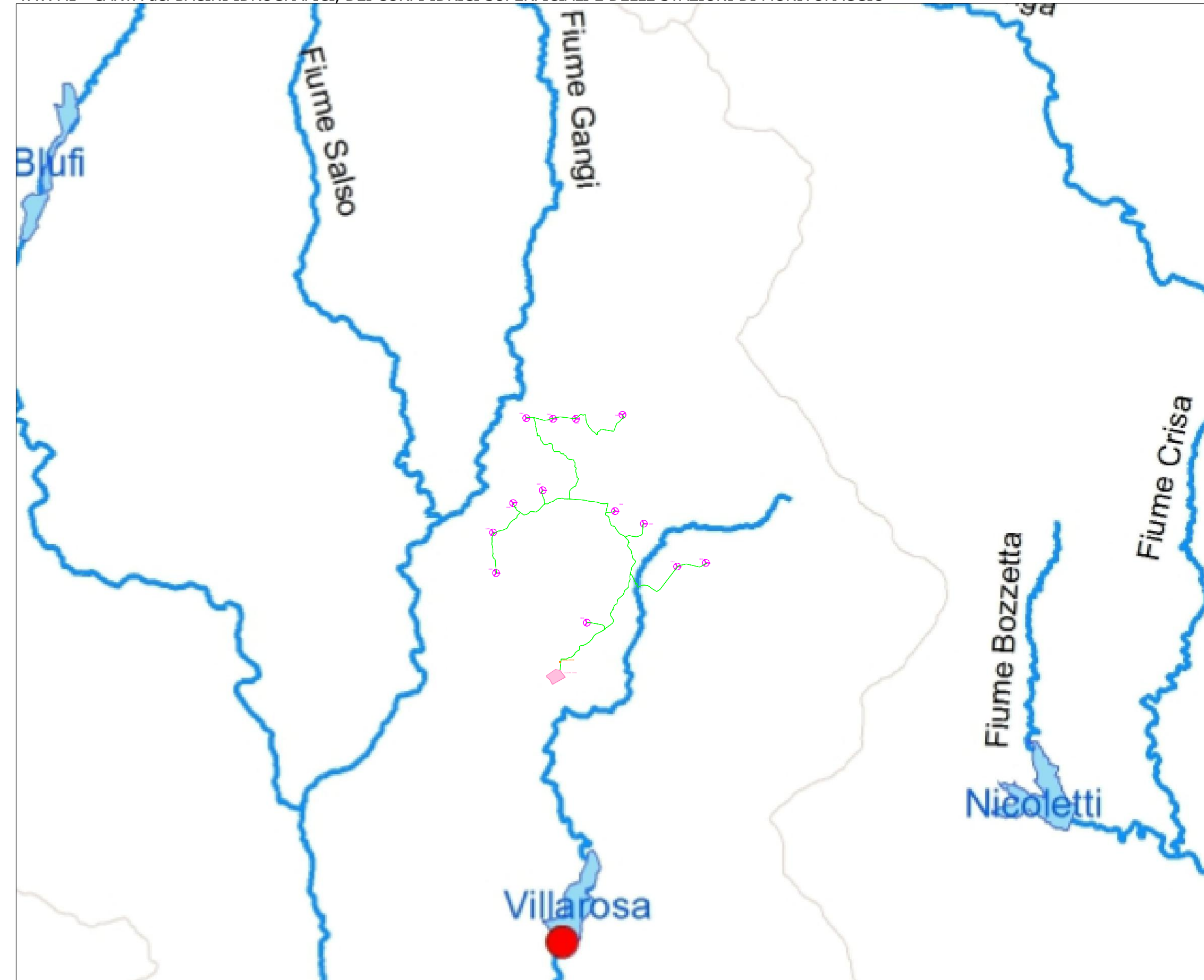
- ing. Milena MIGLIORICO
- ing. Giulia CARELLA
- ing. Valentina SAMMARITINO
- ing. Tommaso MANCINI
- ing. Fabio MASTROSERIO
- ing. Mario LAVENNA
- ing. Margherita DEBERNARDIS
- ing. Miriam MATARESE
- ing. Antonio SANTANDREA
- ing. Nunzia ZECCHILLO
- ing. Mariano MARSELLA
- ing. Giuseppe Federico ZINGARELLI
- ing. Dionisio STAFFIERI

**Responsabile commessa**

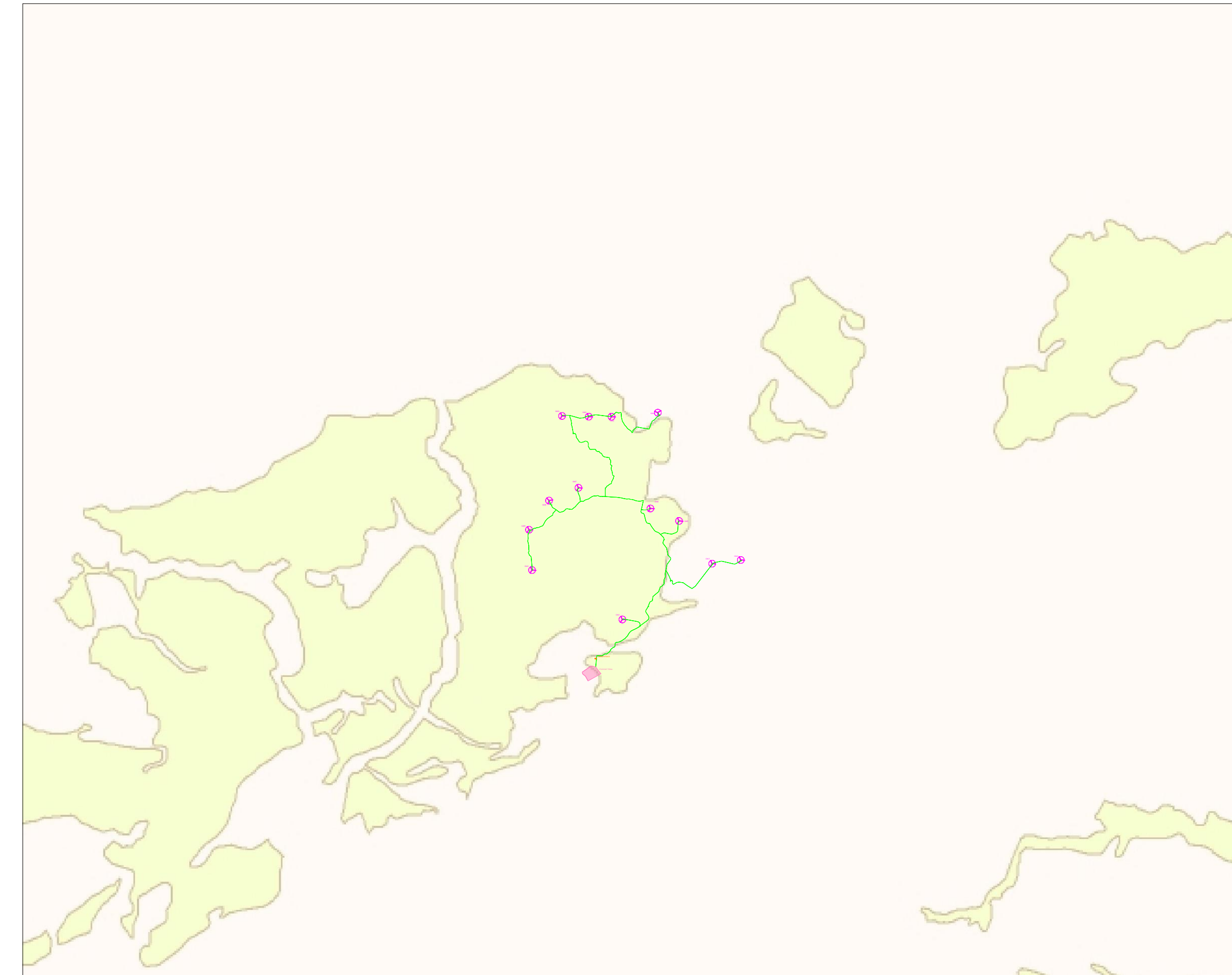
ing. Danilo POMPONIO

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA
<b>V03</b>	<b>INQUADRAMENTO SU PIANO</b>	<b>22116</b>	<b>D</b>
REVISIONE	<b>GESTIONE DISTRETTO</b>	CODICE ELABORATO	
<b>00</b>	<b>IDROGRAFICO SICILIA</b>	<b>DW22116D-V03</b>	
FOGLIO		SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA
<b>2/2</b>		CODICE ELABORATO	CODICE ELABORATO
REV	DATA	DESCRIZIONE	SCALA
00	29/10/2022	Emissione	<b>1:100.000</b>
01		Zecchillo	
02		Migliorico	
03		Pomponio	
04			
05			

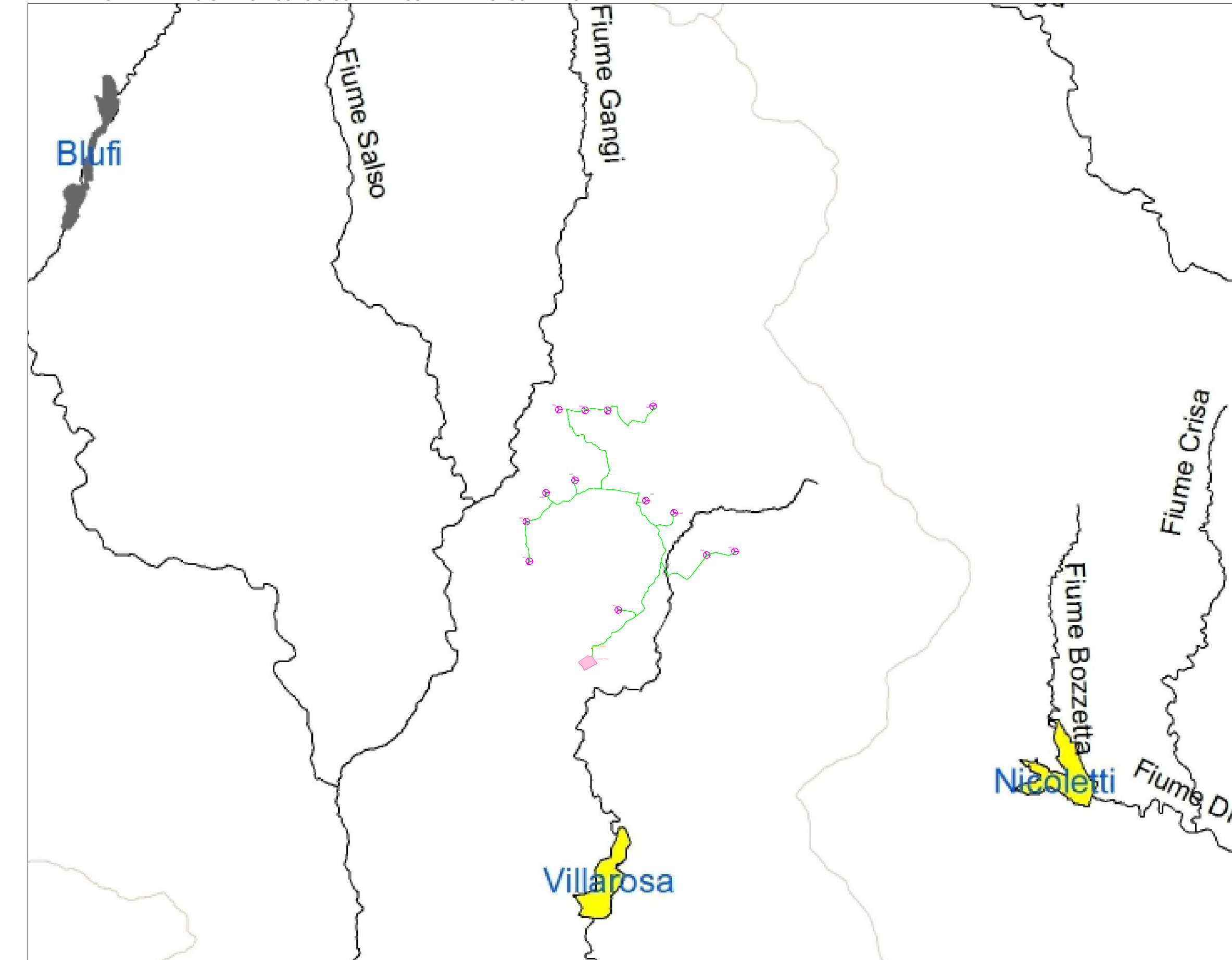
TAV. A1 - CARTA dei BACINI IDROGRAFICI, DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI E DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO



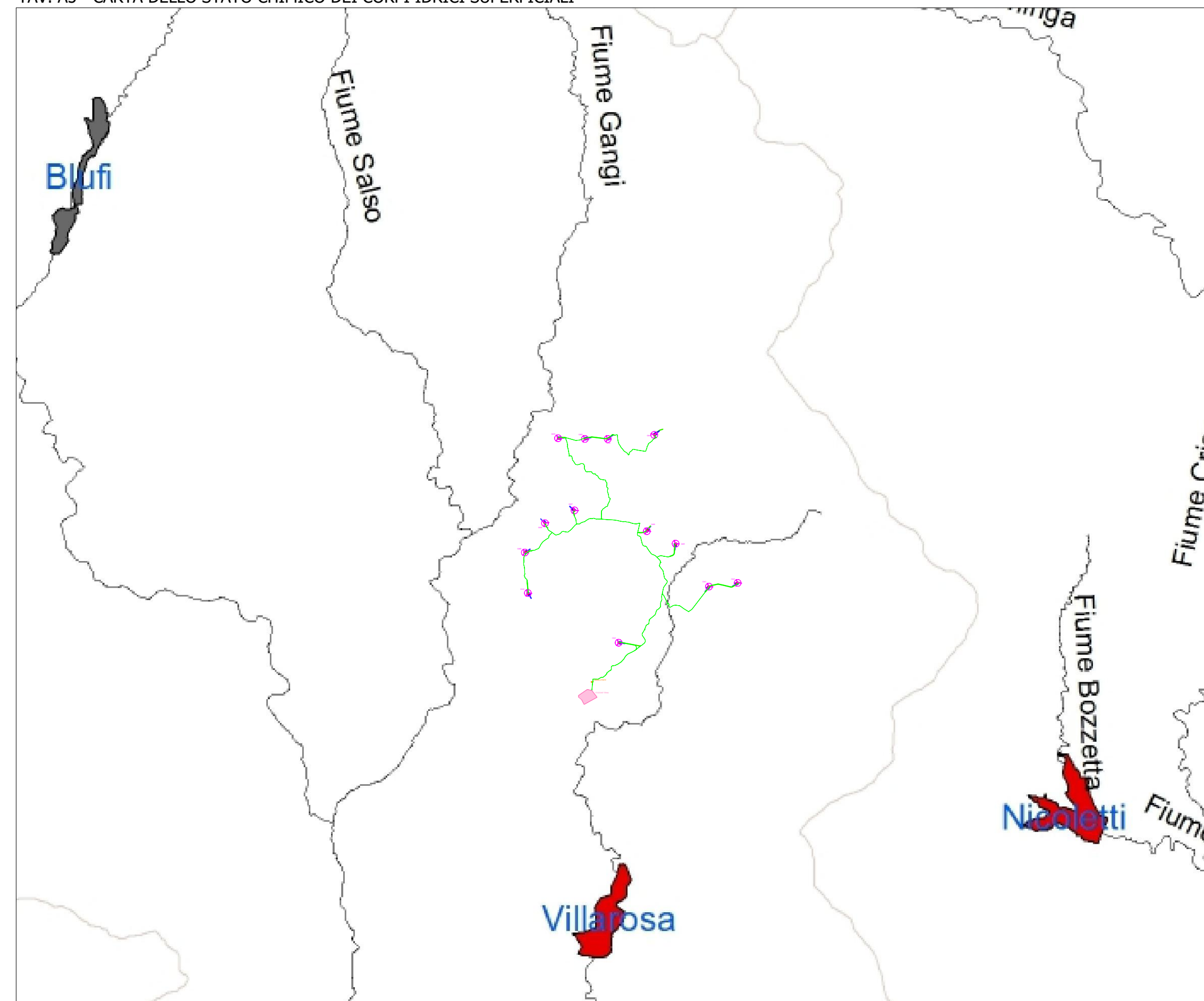
TAV. A2 - CARTA dei CORPI IDRICI SOTTERRANEI E DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO



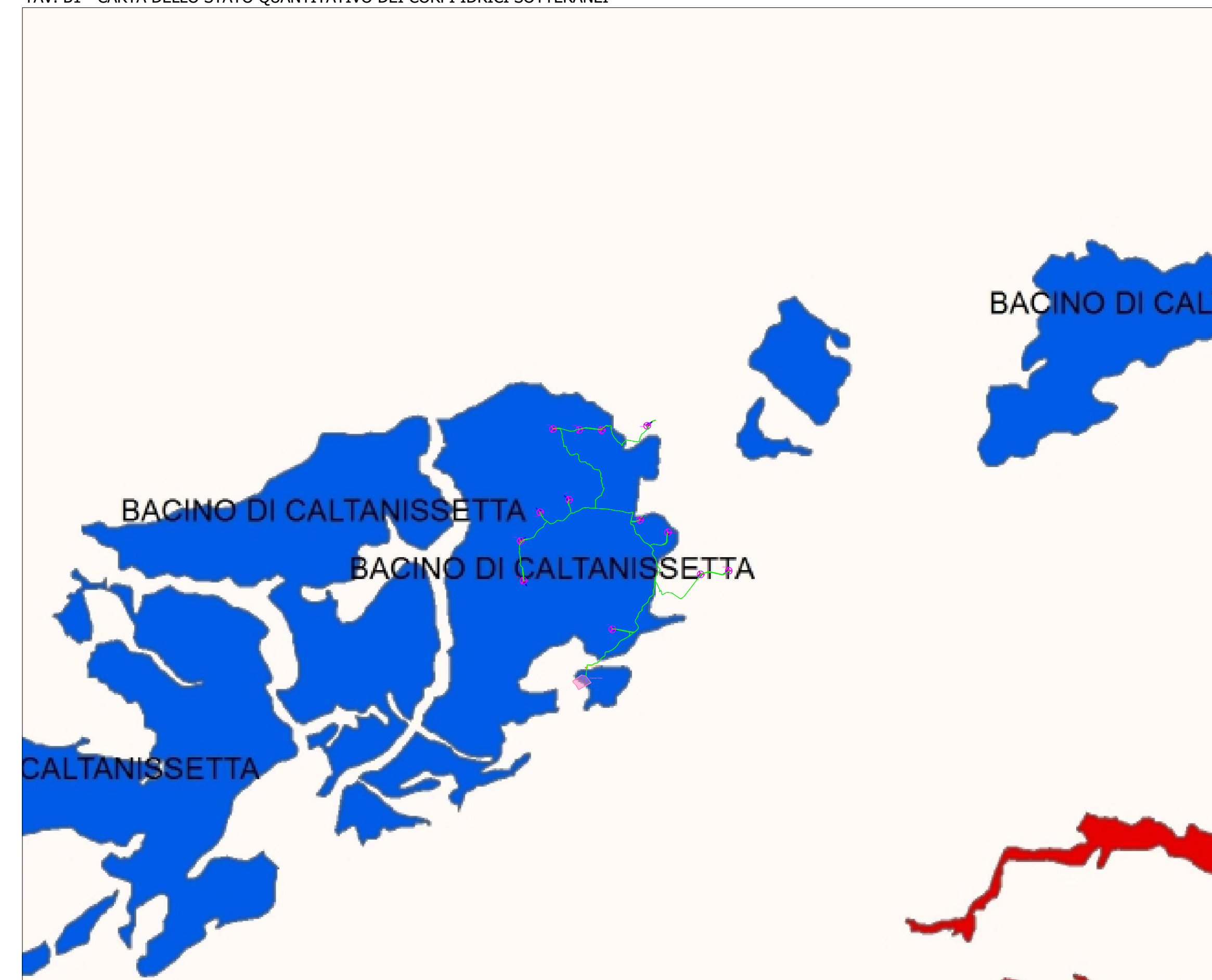
TAV. A4 - CARTA DELLO STATO ECOLOGICO E DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI



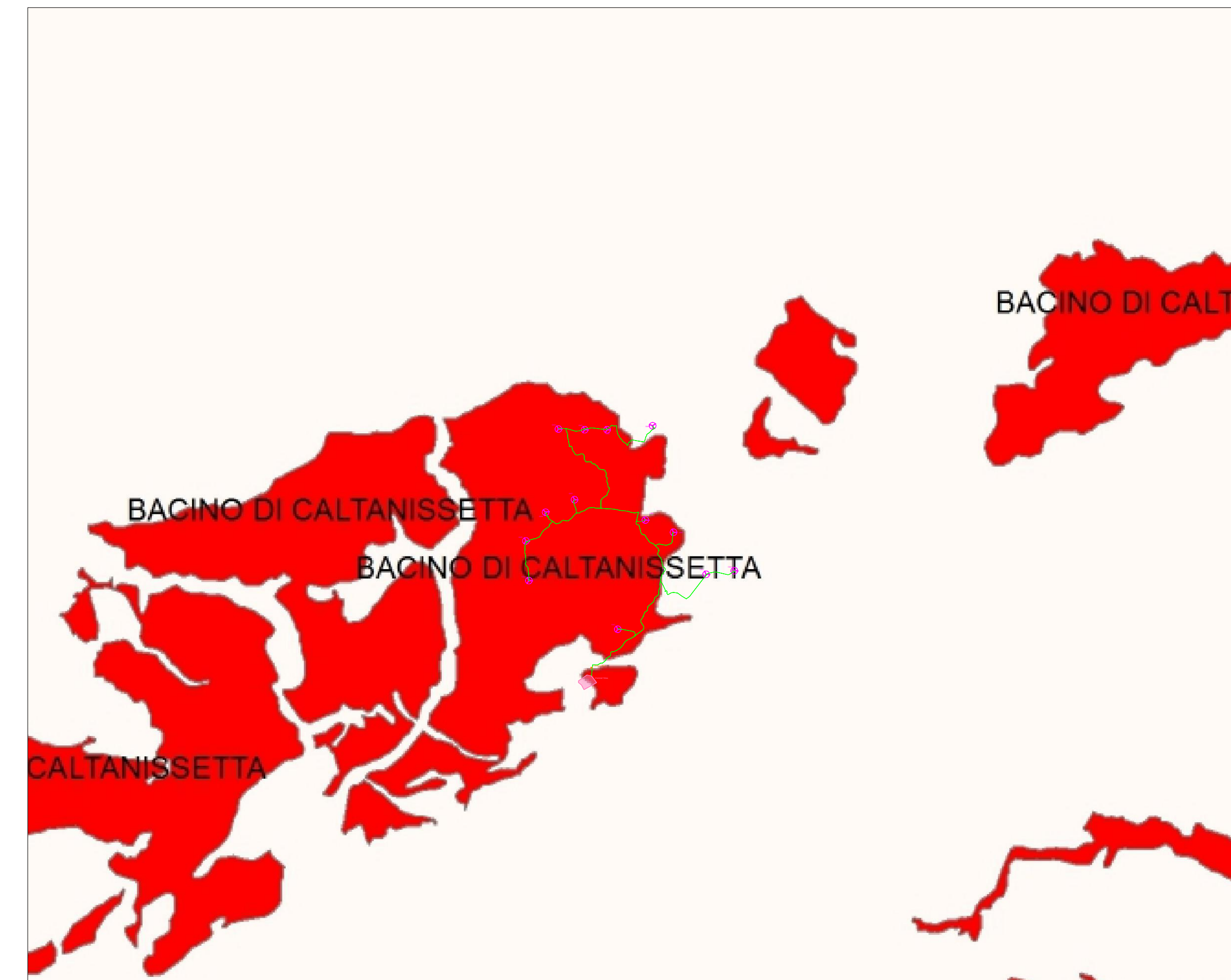
TAV. A5 - CARTA DELLO STATO CHIMICO DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI



TAV. B1 - CARTA DELLO STATO QUANTITATIVO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI



TAV. B4 - CARTA DELLO STATO CHIMICO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI



**LEGENDA**

- Aerogeneratori
- Cavidotto
- Stazione Terza "Villanova"
- Cabina utente

**PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA**

TAV. A1 - CARTA dei BACINI IDROGRAFICI, DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI E DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO

- Capri di Costa
- Stazioni Monitoraggio Qualitativo
- Stazioni Monitoraggio Quantitativo

- Fiumi
- Invasi
- Acque di Transizione
- Acque Marino Costiere
- Bacini Idrografici

TAV. A4 - CARTA DELLO STATO ECOLOGICO E DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI

- Elevato
- Buono
- Sufficiente
- Scarso
- Cattivo
- N.D.

TAV. B1 - CARTA DELLO STATO QUANTITATIVO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI

- Buono
- Non Buono
- N.D.

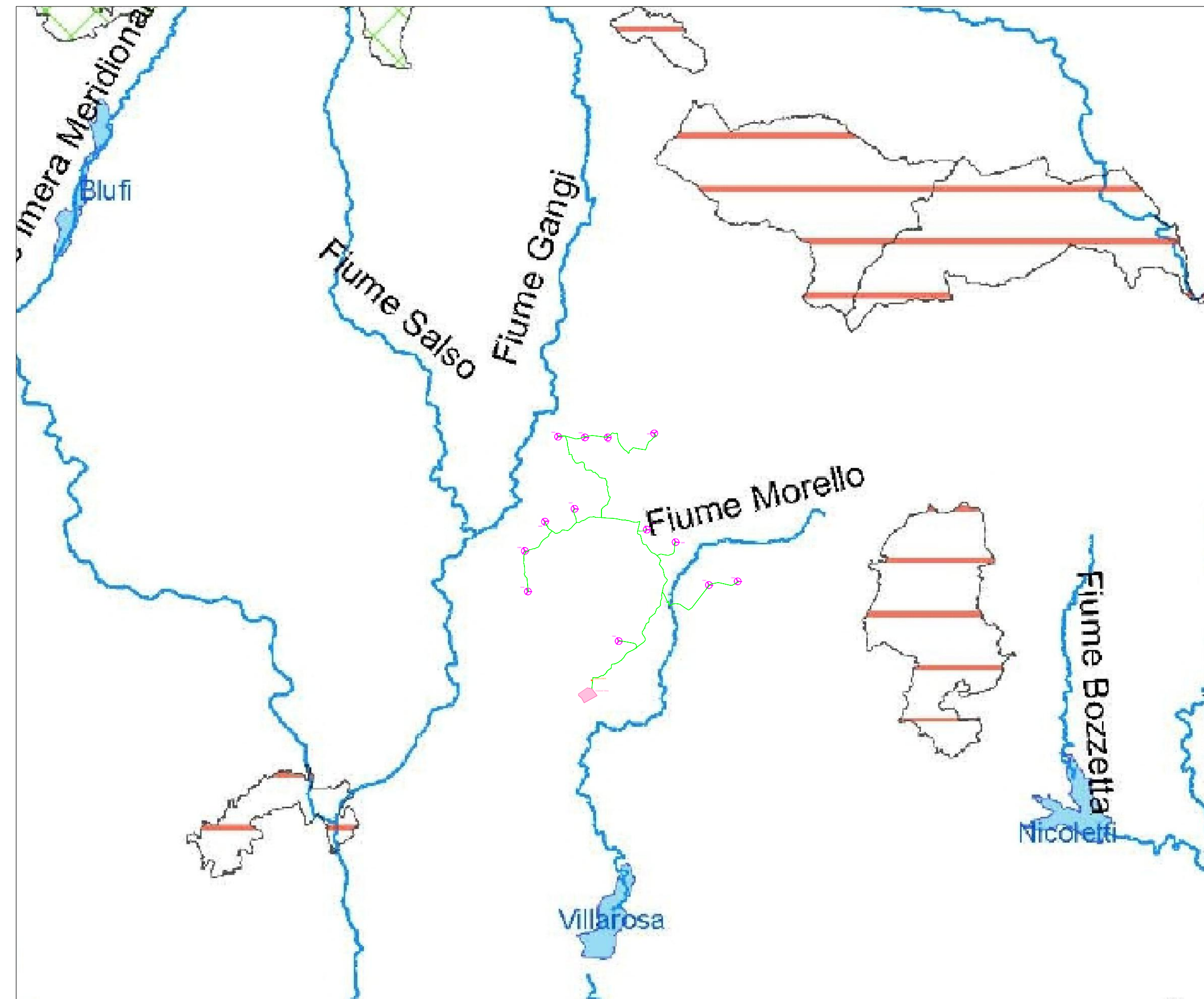
TAV. C1a - CARTA delle AREE DESIGNATE PER LA PROTEZIONE DI HABITAT E SPECIE (SIC e ZPS, Vita dei Pesci e Vita dei Molluschi), DELLE AREE SENSIBILI E DELLE AREE VULNERABILI AI NITRATI

- Capri di Costa
- Aree destinate alla vita dei Molluschi
- Aree destinate alla vita dei Pesci
- Aree Sensibili
- Aree Vulnerabili ai Nitrati
- ZPS
- SIC
- ZSC
- Fiumi
- Invasi
- Acque di Transizione
- Acque Marino Costiere

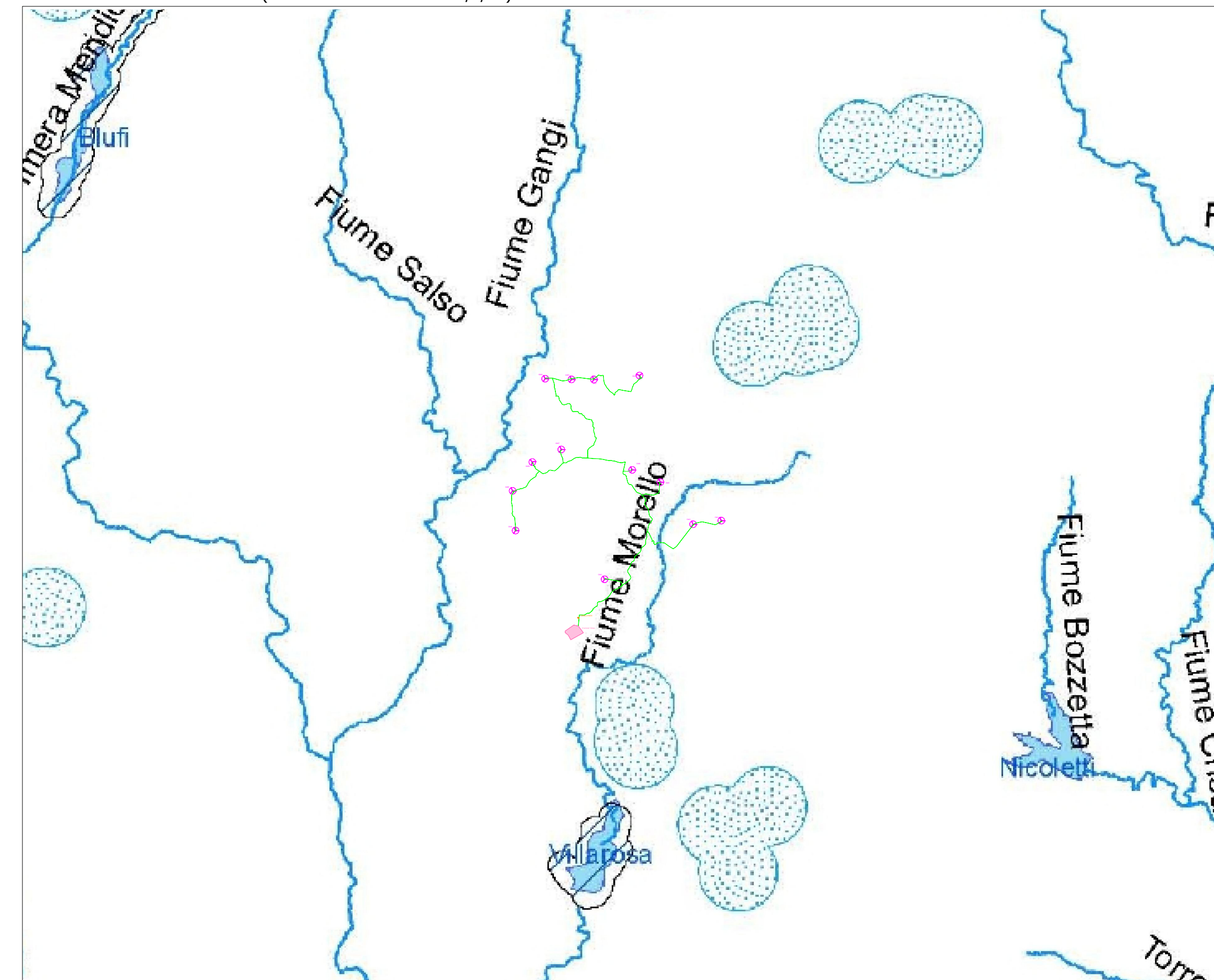
TAV. C3 - CARTA DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI E DELLE AREE PROTETTE ASSOCIATE

- Capri di Costa
- Aree Vulnerabili ai Nitrati
- Zone di Protezione dei Corpi Idrici Sotterranei
- Zone di Riserva
- Corpi Idrici Sotterranei
- areassicilia\_GB40

TAV. C1a - CARTA delle AREE DESIGNATE PER LA PROTEZIONE DI HABITAT E SPECIE (SIC e ZPS, Vita dei Pesci e Vita dei Molluschi), DELLE AREE SENSIBILI E DELLE AREE VULNERABILI AI NITRATI



TAV. C1b - CARTA delle AREE PROTETTE (di cui al D.P.R. 11 marzo 1968 n. 1090, D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e all'art. 102 del T.U. n. 1775/33) E DELLE ACQUE DESTINATE ALLA BALNEAZIONE (ai sensi della Direttiva 2006/7/CE)



TAV. C3 - CARTA DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI E DELLE AREE PROTETTE ASSOCIATE

