

- Idrografia superficiale**
- Reti di Monitoraggio (Acque Superficiali)
 - Canale
 - Invaso, lago
 - Stazioni Specifica Destinazione
 - Invaso, lago
 - Altri Laghi
 - Laghi monitorati
 - Fiumi e corsi d'acqua
 - Corso d'acqua significativo
 - Corsi d'acqua non monitorati di 1° ordine
 - Corsi d'acqua non monitorati di 2° ordine
 - Corsi d'acqua non monitorati di ordine minore

Stato dei bacini idrici superficiali monitorati dell'area di studio

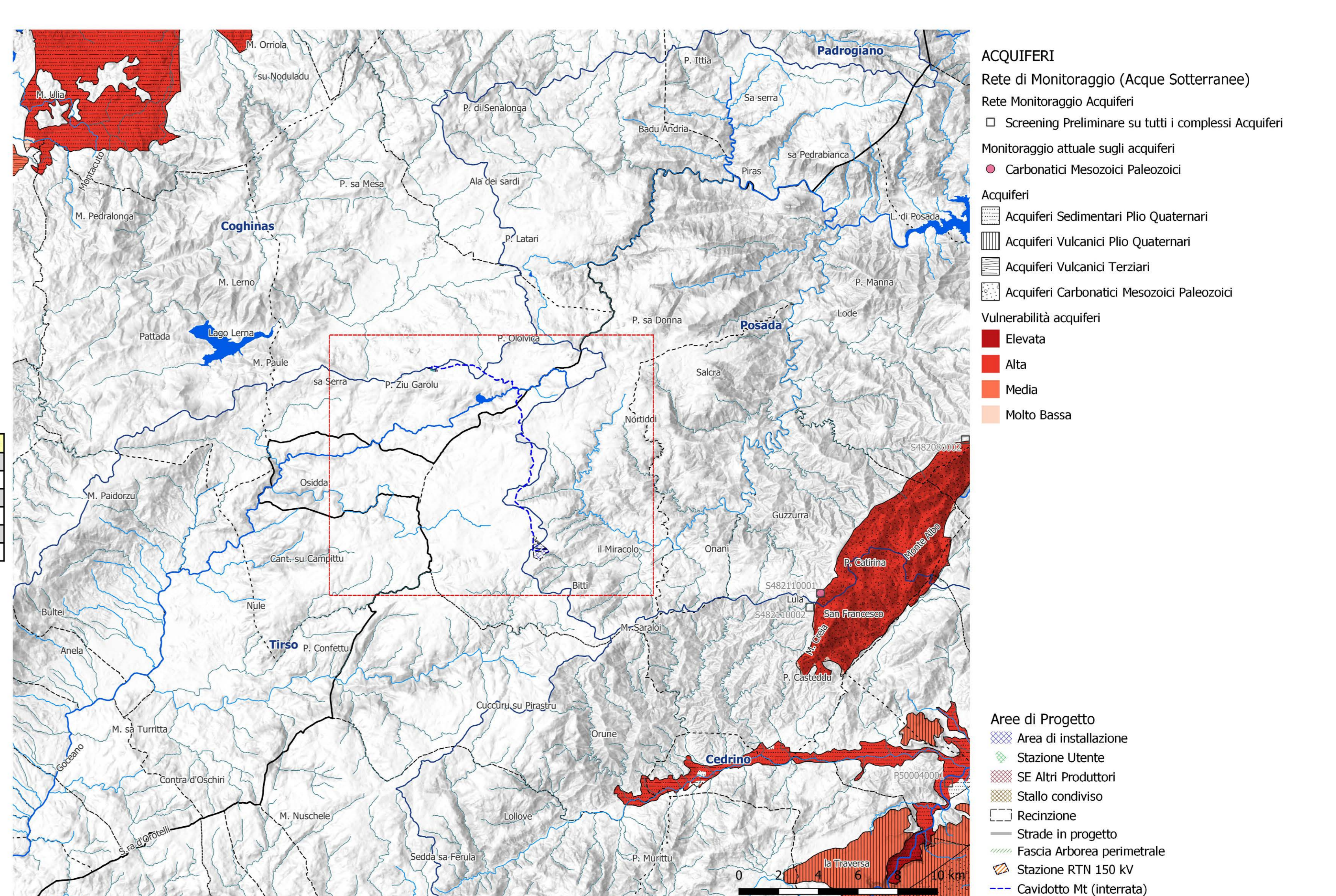
nome	Classe Stato Ecologico	Stato Trofico	descrizione
Lago Del Cedrino	5	IPERTROFIA	estremo eccesso di nutrienti
Lago Del Coghinas	5	IPERTROFIA	estremo eccesso di nutrienti
Lago Lierno	4	EUTROFIA	eccesso di nutrienti
Lago Sos Canales	4	EUTROFIA	eccesso di nutrienti
Lago Di Posada	4	EUTROFIA	eccesso di nutrienti

Stato dei corsi d'acqua monitorati dell'area di studio

nome	Denominazione	Monitoraggio	SECA	Stato Ecologico
Fiume Tirsu	Fiume Tirsu	Corso d'acqua significativo	Classe 3	Sufficiente
Fiume Tirsu	091009_fiume_101516	Corso d'acqua significativo	Classe 3	Sufficiente
Riu Masciare	Riu Mannu	Corsi d'acqua non monitorati di ordine minore	-	Non definito
Riu Mannu	Riu Godi Trotta Ortona	Corsi d'acqua non monitorati di 2° ordine	-	Non definito
Riu Mannu	Riu Mannu	Corsi d'acqua non monitorati di 2° ordine	-	Non definito

Stato degli acquiferi sotterranei monitorati dell'area di studio

tipo	genere	nome	Vulnerabilità Intrinseca
Detritico-Alluvionale	Plio-Quaternario	di Orsoi	Alta
Carbonati	Mesozoici	del Monte Albo	Alta
Vulcaniti	Plio-Pleistoceniche	delle Barone	Media
Vulcaniti	Plio-Pleistoceniche	delle Barone	Molto Bassa
Carbonati	Mesozoici	del Golfo di Orsoi	Media
Detritico-Alluvionale	Plio-Quaternario	di Orsoi	Elevata
Vulcaniti	Oligo-Mioceniche	della Sardegna Nord-Occidentale	Media
Detritico-Alluvionale	Plio-Quaternario	della Piana di Chivari-Oschiri	Alta
Detritico-Alluvionale	Plio-Quaternario	della Piana di Chivari-Oschiri	Molto Bassa
Carbonati	Mesozoici	del Monte Albo	Molto Bassa
Vulcaniti	Oligo-Mioceniche	della Sardegna Nord-Occidentale	Molto Bassa



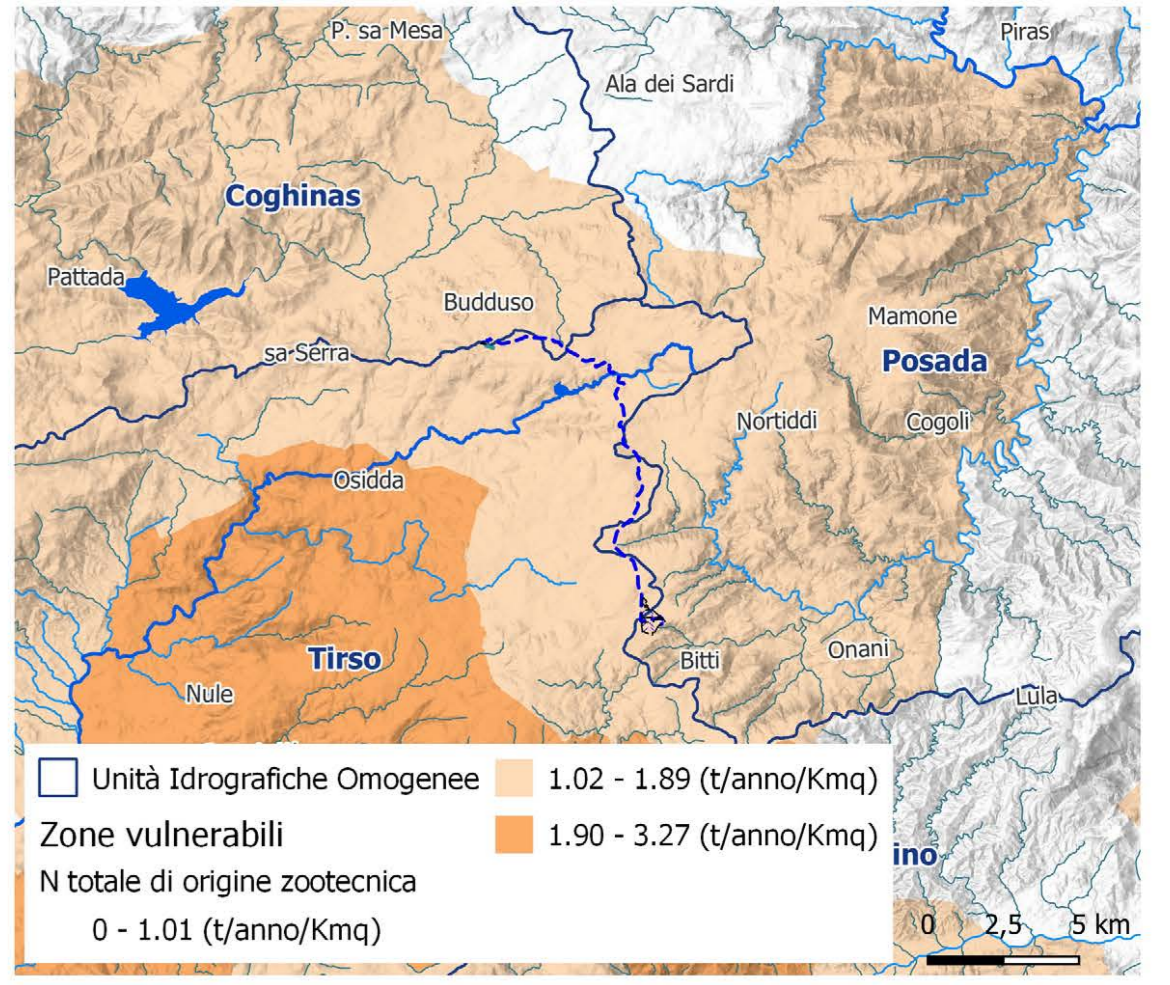
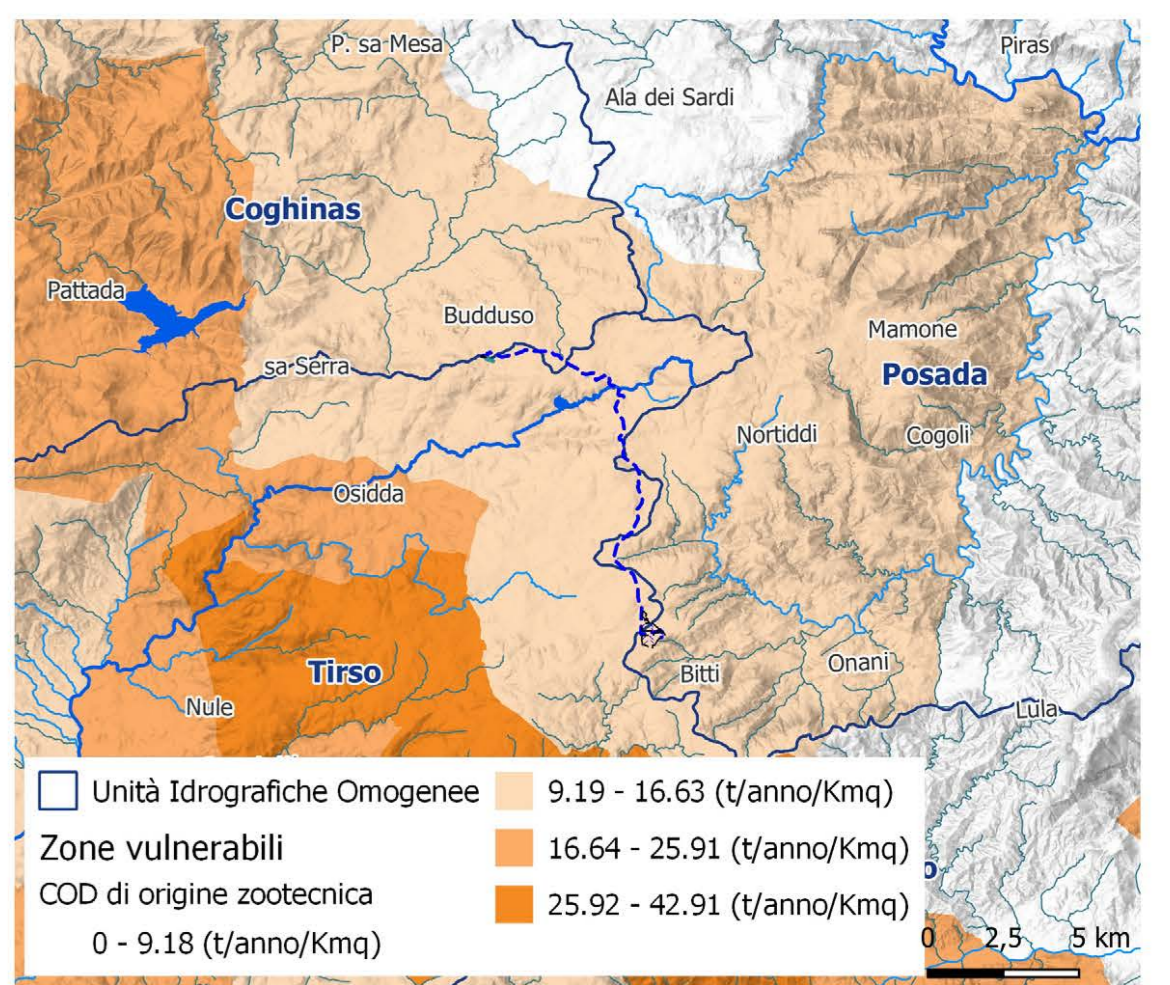
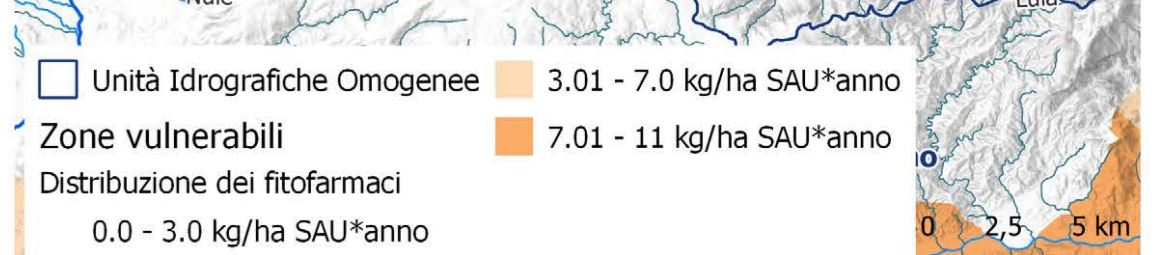
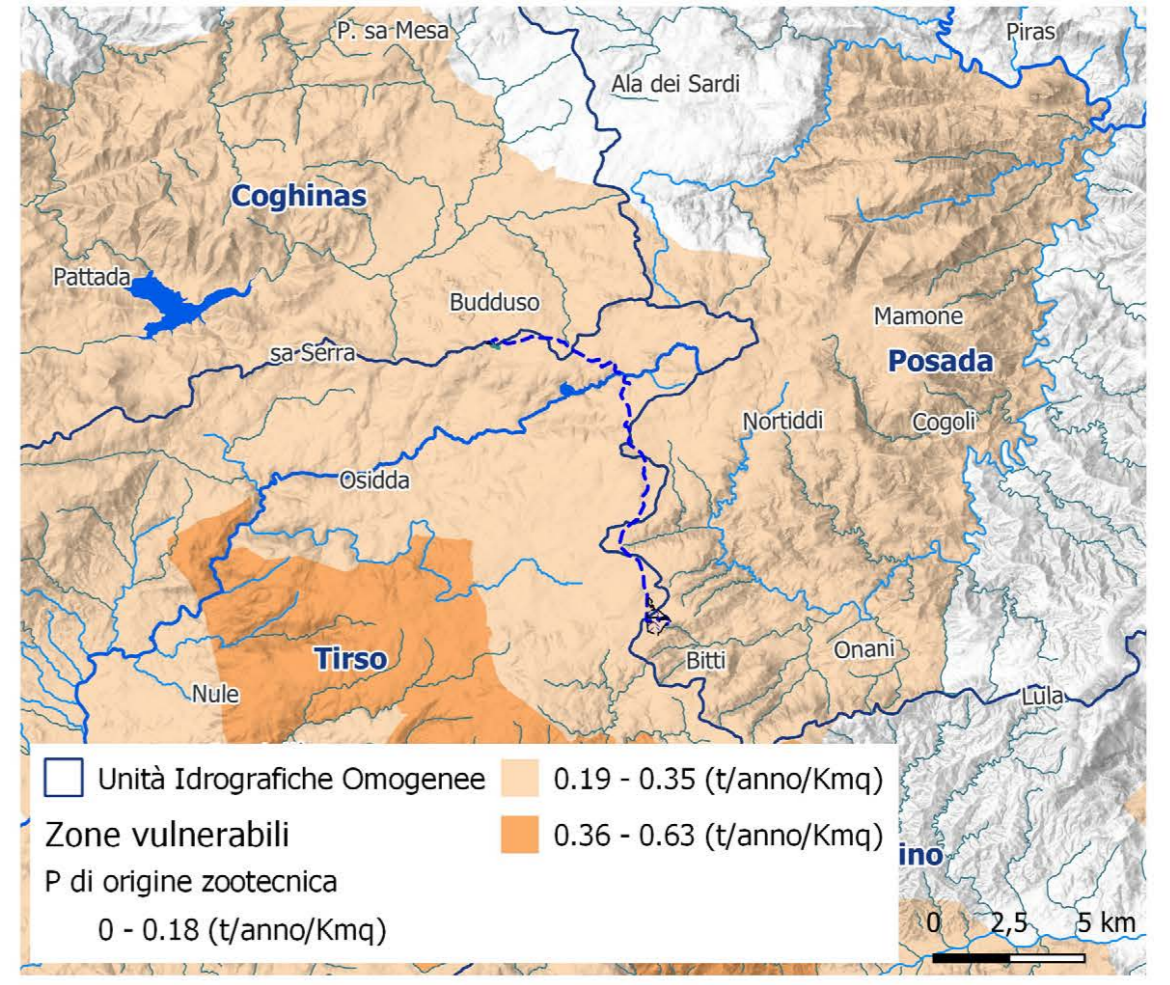
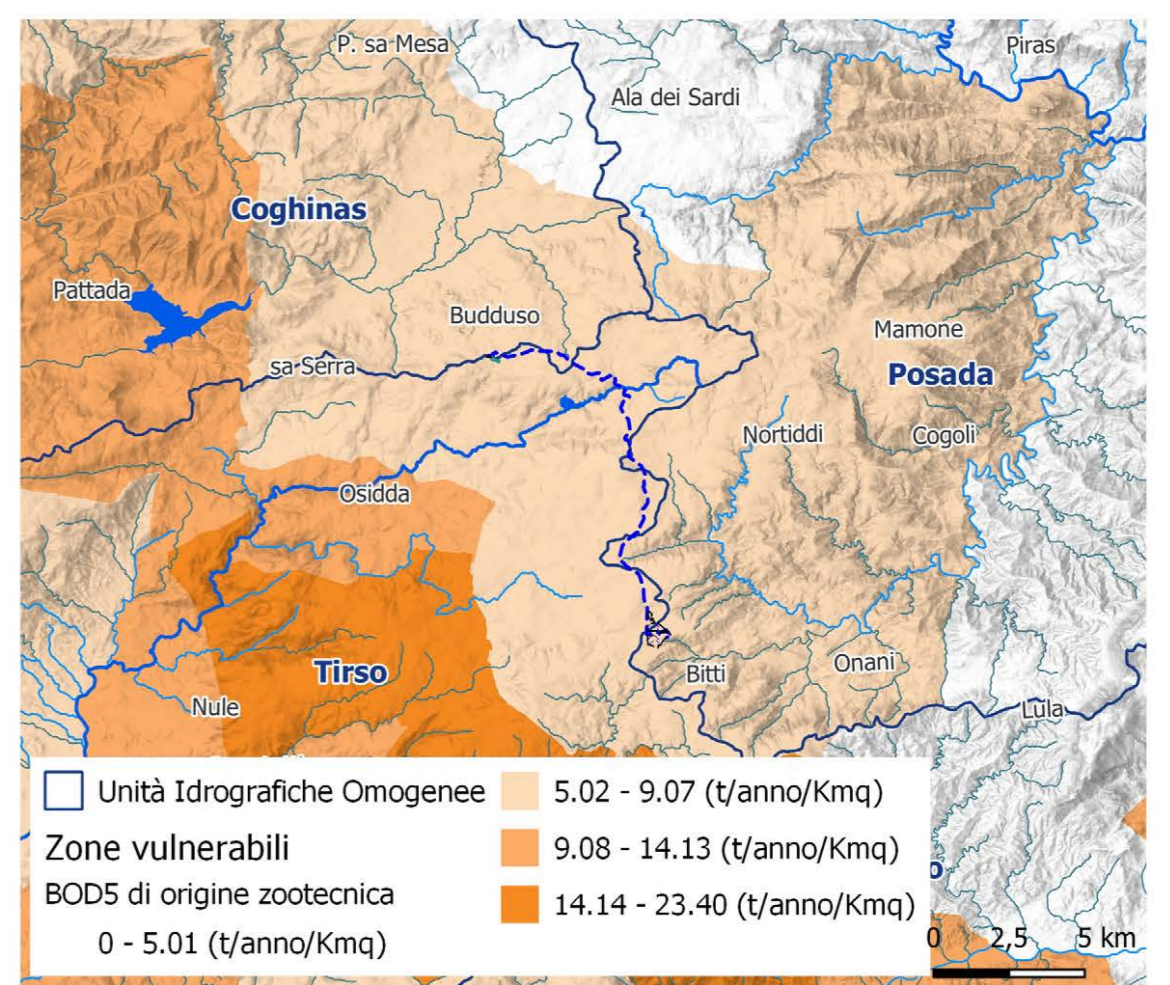
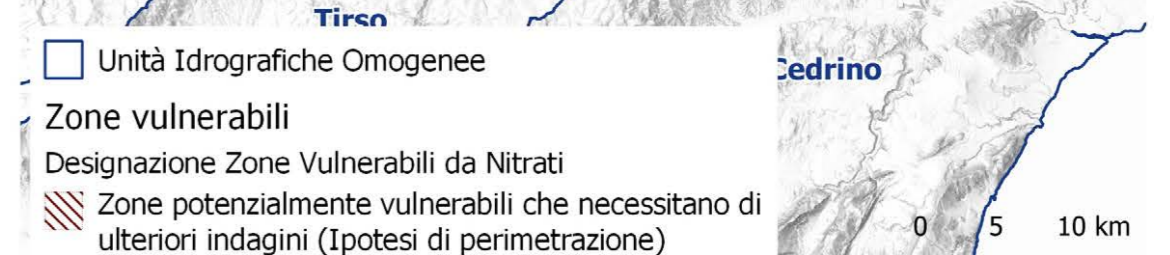
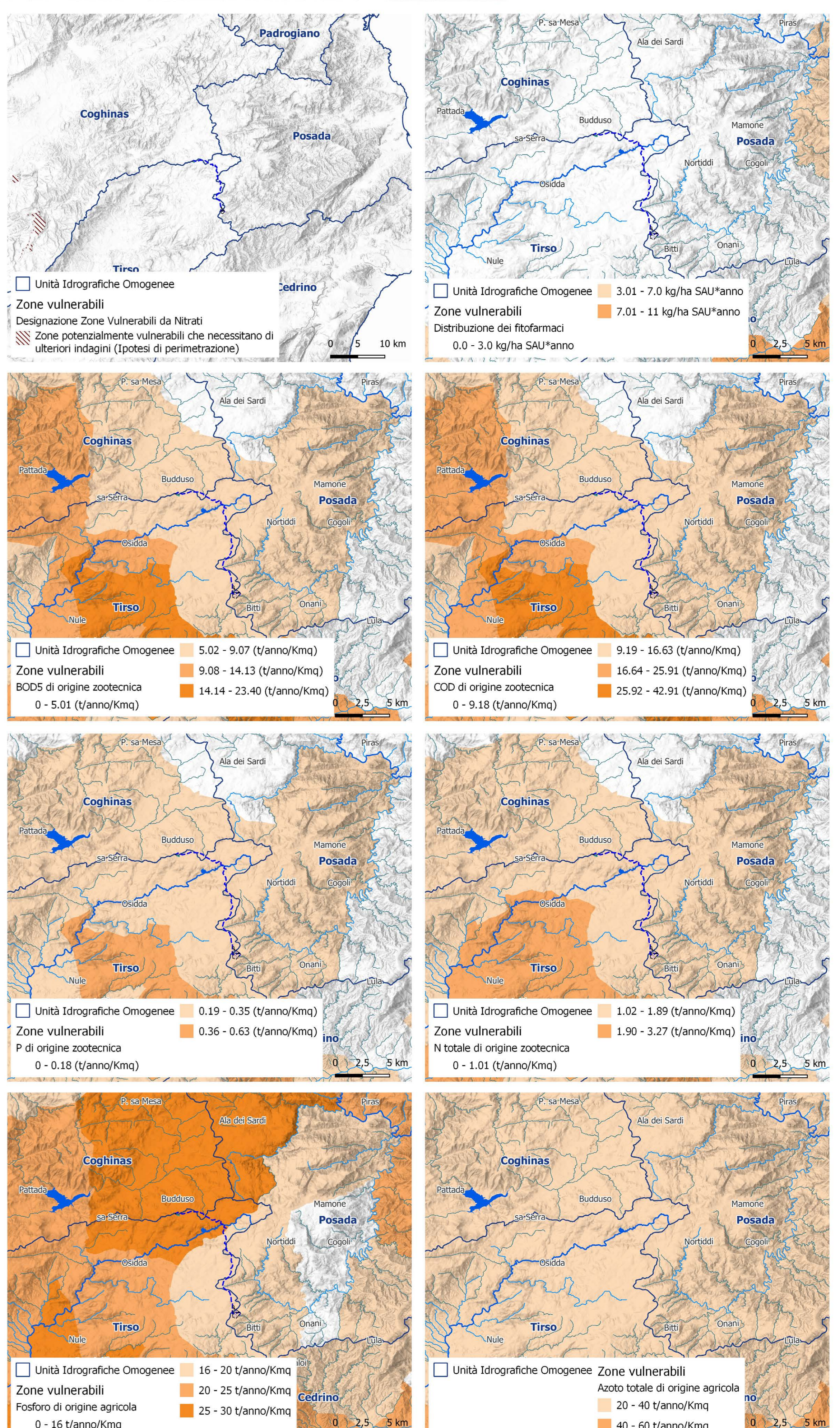
- ACQUIFERI**
- Reti di Monitoraggio (Acque Sotterranee)
 - Screening Preliminare su tutti i complessi Acquiferi
 - Monitoraggio attuale sugli acquiferi
 - Acquiferi Carbonatici Mesozoici Paleozoici
 - Acquiferi Sedimentari Plio Quaternari
 - Acquiferi Vulcanici Plio Quaternari
 - Acquiferi Vulcanici Terziari
 - Acquiferi Carbonatici Mesozoici Paleozoici
 - Vulnerabilità acquiferi
 - Elevata
 - Alta
 - Media
 - Molto Bassa

- Aree di Progetto**
- Area di installazione
 - Stazione Utente
 - SE Altri Produttori
 - Stallo condiviso
 - Recinzione
 - Strada in progetto
 - Fascia Arborea perimetrale
 - Stazione RTN 150 KV
 - Cavidotto Mt (Interrata)



- Acque Superficiali**
- Reti di monitoraggio
 - Invaso-lago
 - Paludi e stagni
 - Stazioni Rete RAS Idrografico
 - Stazioni Aeronautica Militare
 - Stazioni Servizio AgroMeteoologico Regionale
 - Classe Stato Ecologico, Stato Trofico
 - Stato Ecologico (Fiumi e Torrenti)
 - Non definito
 - Classe 3 - Sufficiente
 - Stato Ecologico (Laghi e Badini)
 - 4 - EUTROFIA (eccesso di nutrienti)
 - Scarichi
 - Insedamenti (Collettori)
 - Insedamenti Collettori a Impianti consorzili esistenti
 - Scarichi (Impianti Consorzili)
 - Collettori Esistenti e Previsti
 - Collettamenti esistenti
 - Unità Idrografiche Omogenee
 - Bacini Idrografici
 - Limiti comunali
 - Limiti provinciali

- Aree di Progetto**
- Area di installazione
 - Stazione Utente
 - SE Altri Produttori
 - Stallo condiviso
 - Recinzione
 - Strade in progetto
 - Fascia Arborea perimetrale
 - Stazione RTN 150 KV
 - Cavidotto Mt (Interrata)



PROGETTO REV 01		11/21		Firma	
Studio Impatto Ambientale; Emissione					
ELEMENTS GREEN ARES S.R.L. COMUNE DI BITTI (NU) E BUDDUSO (SS) PROGETTO ECO-FOTOVOLTAICO PER LA RICOSTITUZIONE DI HABITAT DI SPECIE ANIMALI TUTELATE PROGETTO DEFINITIVO 03 - Componente Acque Stato del sistema idrologico superficiale sotterraneo					
COD. RIF.	ELABORATO	N°	FILE		
03A	03A	01	01	Scala 1:25.000	