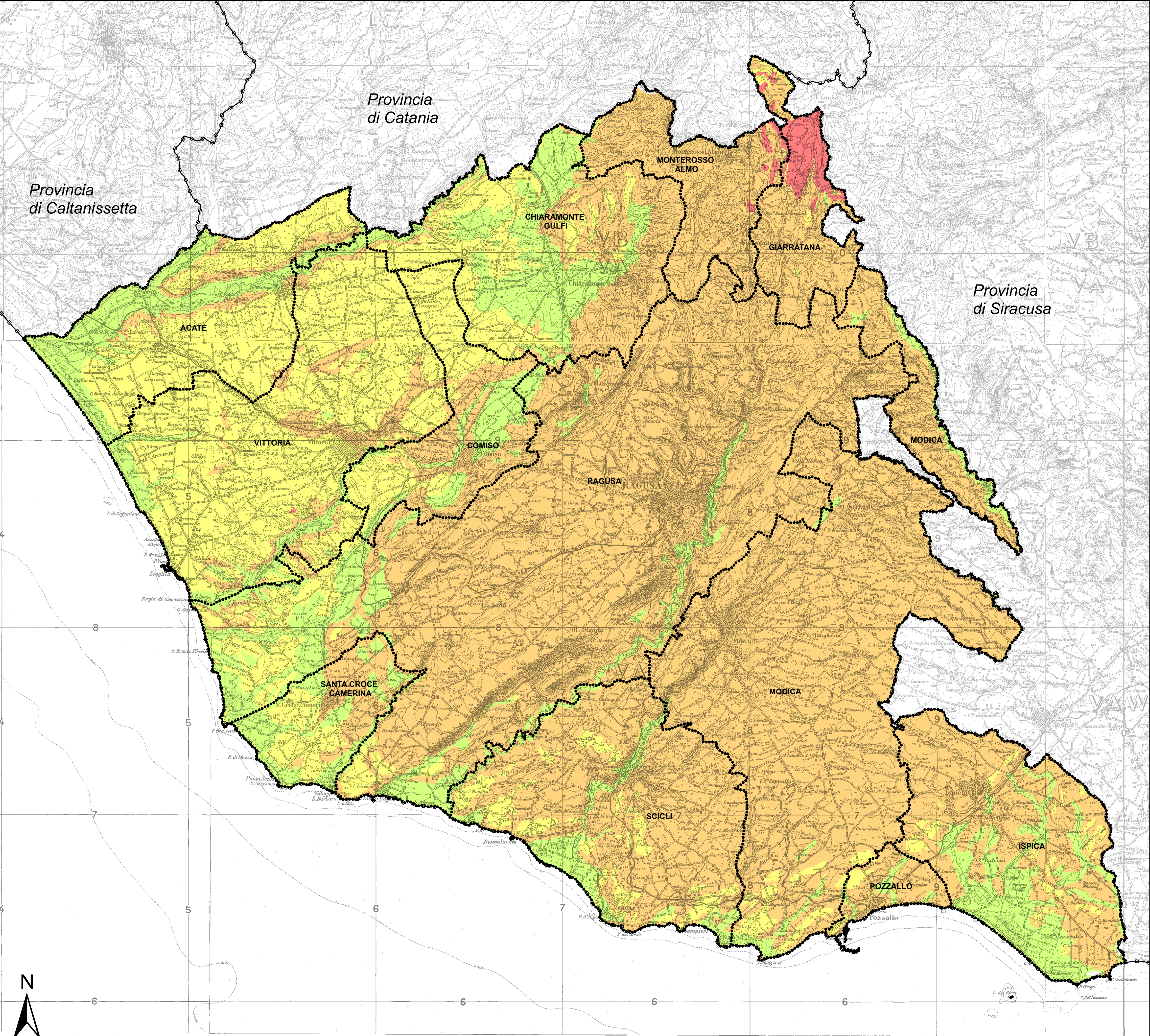




MAR MEDITERRANEO

MONTEROSSO ALMO
GIARRATANA
MODICA
RAGUSA
COMISO
VITTORIA
SANTA CROCE CAMERINA
SCICLI
POZZALLO

Predisposizione all'erosione del suolo
Fonte: Strategia regionale di azione per la lotta alla desertificazione - Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia

Predisposizione all'erosione elvata

Predisposizione all'erosione alta

Predisposizione all'erosione media

Predisposizione all'erosione bassa

TEMI CARTOGRAFICI

—●—●—●— Confini provinciali

..... Confini comunali

Valori indice di sensibilità alla desertificazione per tipo di Roccia Madre

Classe	Legenda	Roccia Madre	Indice
1	Predisposizione all'erosione bassa	• Dentini, Alburni, sabbie - Recente ed Attuale • Formazione Terra vecchia - Torroniano • Argille brecciate - Miocene e Pliocene • Argille Varadoli - Cretaceo - Miocene • Calcareniti organogene quaternarie • Formazioni carbonatiche Mesozoiche • Argenti, marni, calcari e silti - Flysch • Carrara	1
2	Predisposizione all'erosione media	• Flysch Monte Soro - Cretaceo - Miocene • Flysch Nardaro - Oligocene-Miocene • Flysch Troina - Aretario, marni e silti - Cretaceo-Oligocene • Calcari e Calcareniti degli Iblei - Cenozoico • Formazioni carbonatiche Mesozoiche • Complesso metamorfico di basso grado - Paleozoico	1,4

Classe	Legenda	Roccia Madre	Indice
3	Predisposizione all'erosione alta	• Unità Longi-Torretta - Basamento metamorfico - Paleozoico • Unità Longi-Torretta - Sequenze sedimentarie - Albi-Cenozoico • Unità Sile-Cape d'Orlando-Oligo-miocene • Valenti Pila - quaternarie • Argille sabbie del Pliocene medio - sup. • Dentini e silti (Pliocene) - Recente • Flysch Relais - Miocene sup. • Formazioni gesso-solfate - Miocene • Formazione Politi - Tuffi di Tusa - Eocene • Calcareniti marni - Cenozoico • Formazioni silti - marni Mesozoiche • Complesso metamorfico di alto grado - Paleozoico • Marni e Calcareniti - Oligocene-Miocene • Unità Troina, Caltanissetta - Aretario - Cenozoico	1,7
4	Predisposizione all'erosione elevata	• Marni calcaree - Tuffi - Pliocene sup. • Sabbie e arenarie del miocenico • Formazioni Pila - quaternarie	2

REGIONE SICILIANA
ASSEMBLEA TERRITORIALE IDRICA
DELL'AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE 4 DI RAGUSA

AGGIORNAMENTO DEL PIANO D'AMBITO
TERRITORIALE OTTIMALE 4 DI RAGUSA
PROGETTO "REOPEN SPL" FINANZIATO DAL PON "GOVERNANCE E CAPACITÀ ISTITUZIONALE 2014-2020"

CIG 8334039A8A CUP G47I19000450005

IL D.E.C.
(Ing. Massimo Gulino)

IL R.U.P.
(Ing. Gaetano Rocca)

IL PRESIDENTE
(Dott. Bartolo Giacquinto)

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Mario Genco Ordine Ing. di Palermo n. A4926

RESPONSABILE PROGRAMMAZIONE INTERVENTI:
Ing. Claudio Arena Ordine Ing. di Palermo n. A5431

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Massimo Carlino Albo Reg. Sicilia dei Geologi n. 1328

RESPONSABILE RICOGNIZIONE E RESTITUZIONE STATO DI FATTO DEL SII:
Ing. Maurizio Carlini Ordine Ing. di Agrigento n. A628

PROFESSIONISTI RICOGNIZIONE E RESTITUZIONE STATO DI FATTO DEL SII:
Ing. Giuseppe Limbici Ordine Ing. di Agrigento n. A994
Ing. Dino Carlini Ordine Ing. di Agrigento n. A2233
Ing. Claudia Carlini Ordine Ing. di Agrigento n. A2232

RESPONSABILE ELABORAZIONE MODELLO GESTIONALE ED ORGANIZZATIVO E DELLE ELABORAZIONI STATISTICHE ED ECONOMICHE:
Ing. Maria Micciché Ordine Ing. di Agrigento n. A891

ASSISTENTE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE E PROGRAMMAZIONE DEGLI INTERVENTI:
Ing. Ignazio Scolaro Ordine Ing. di Agrigento n. A2885

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROGETTISTI:

MANDATARI:

Direttore Tecnico
Ing. Nicola D'Alessandro

MANDANTI:

Direttore Tecnico
Ing. Mario Genco

INGEGNERE
MARIA MICCICHÉ

IL RAPPRESENTANTE DEL RAGGRUPPAMENTO:
Ing. Domenico D'Alessandro

FASE 4 - CRITICITA' DI SISTEMA
Carta della Predisposizione all'Erosione del Suolo

NOME FILE		REVISIONE	SCALA
ATIRGPD04PLA24A.pdf			
CODICE ELAB.	ATIRGPD04PLA24A	A	1: 100 000
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	Maggio 2021	Ing. C. Carlini Ing. D. D'Alessandro Ing. M. Genco
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO