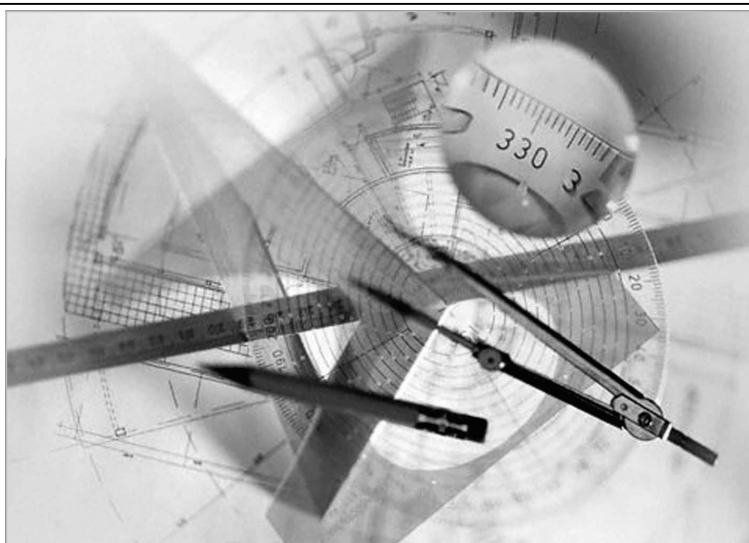




Studio Tecnico

Topografia & Progettazione

Dott. Ing. Vincenzo Palaia

Geom. Notaro Domenico

Dott. Ing. Vincenzo Palaia - Via G. Gentile
San Sostene (CZ) tel. e fax: 0967.70034
e-mail: vpalaia@tiscali.it

Geom. Notaro Domenico
Davoli (CZ) - Via G. Amendola,14
tel. e fax: 0967.572507
e-mail: geom.notaro@libero.it

I progettisti Dott. Ing. Vincenzo Palaia Geom. Domenico Notaro	Comune	San Sostene (CZ)		
	Viale	del Mare		
	Committente	Amministrazione comunale di San Sostene		
	Lavoro	<i>"Progetto inerente la redazione del piano comunale di spiaggia"</i>		
	Descrizione	Legge Regionale n. 17 del 21/12/2005 Carta dell'evoluzione della linea di riva Perimetrazione Aree a Rischio Idraulico Aree Vulnerate ed Elementi a Rischio		
data		scala	tavola	6



REGIONE CALABRIA

Autorità di Bacino Regionale - Assessorato Lavori Pubblici ed Acque

PIANO STRALCIO DI BACINO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (D.L. 180/98)

IL PRESIDENTE GIUNTA REGIONALE

Giuseppe Chiaravalloti

L'ASSESSORE LAVORI PUBBLICI

Aurelio Misiti

IL SEGRETARIO GENERALE AUTORITA' DI BACINO

Ottavio Amaro

Gruppo di lavoro

Coordinamento tecnico: Dott. Torino Caracciolo

Tecnici Autorità di Bacino Regionale (Junior):

Assistenti: R. Cagliostro, A. Campolo, G. D'Androsio, D. Sanico, F. Gali, S. Gangemi, F. Laudino, P. Lustrino, P. Mercuri, A. Monardo,

A. Rino, P. Romano, G. A. Tatti, F. Solazzo, G. Spadafora

Geologi: S. Bonelli, F. Calabrese, P. Cappadona, L. Carbone, G. Chiodi, M.F. Curia, M. De Luca, T. La Pietra, S. Leonetti, L.M. Mulca,

A. Pellegrino, M. Ricchi, A. Savio, D. A. Sciala, M. Sottile

Tecnici incaricati (Senior):

Ing. A. Coniglione, Ing. C. De Vuono, Ing. R. Postorino, Ing. F. Spadafora, Ing. L. Tripodi, Dott. G. Campanella, Dott. M. Pileggi, Dott. V. Pizzonia,

Dott. B. Toruta

Segreteria Tecnica Autorità di Bacino Regionale:

Dott. F. Luchini, Sig. M. Tascio

Consulenza scientifica:

Responsabili CNR IRPI Retege (CNR):

Per i fenomeni fluviali: Prof. Marino Scudro' Valvo

Per i fenomeni alluvionali: Ing. Salvatore Gabriele

Prof. Alberto Prestinzi, consulente dell'Assessorato Regionale al LLPP per i problemi della difesa del suolo

CARTA DELL'EVOLUZIONE DELLA LINEA DI RIVA

TAVOLA 12.1.8

Fogli n. 584 Badolato ; 591 Roccella Ionica

Legenda



Arretramento della spiaggia



Valore medio dell'erosione (mt)

10

Lunghezza del tratto eroso



Avanzamento della spiaggia



Arce erose



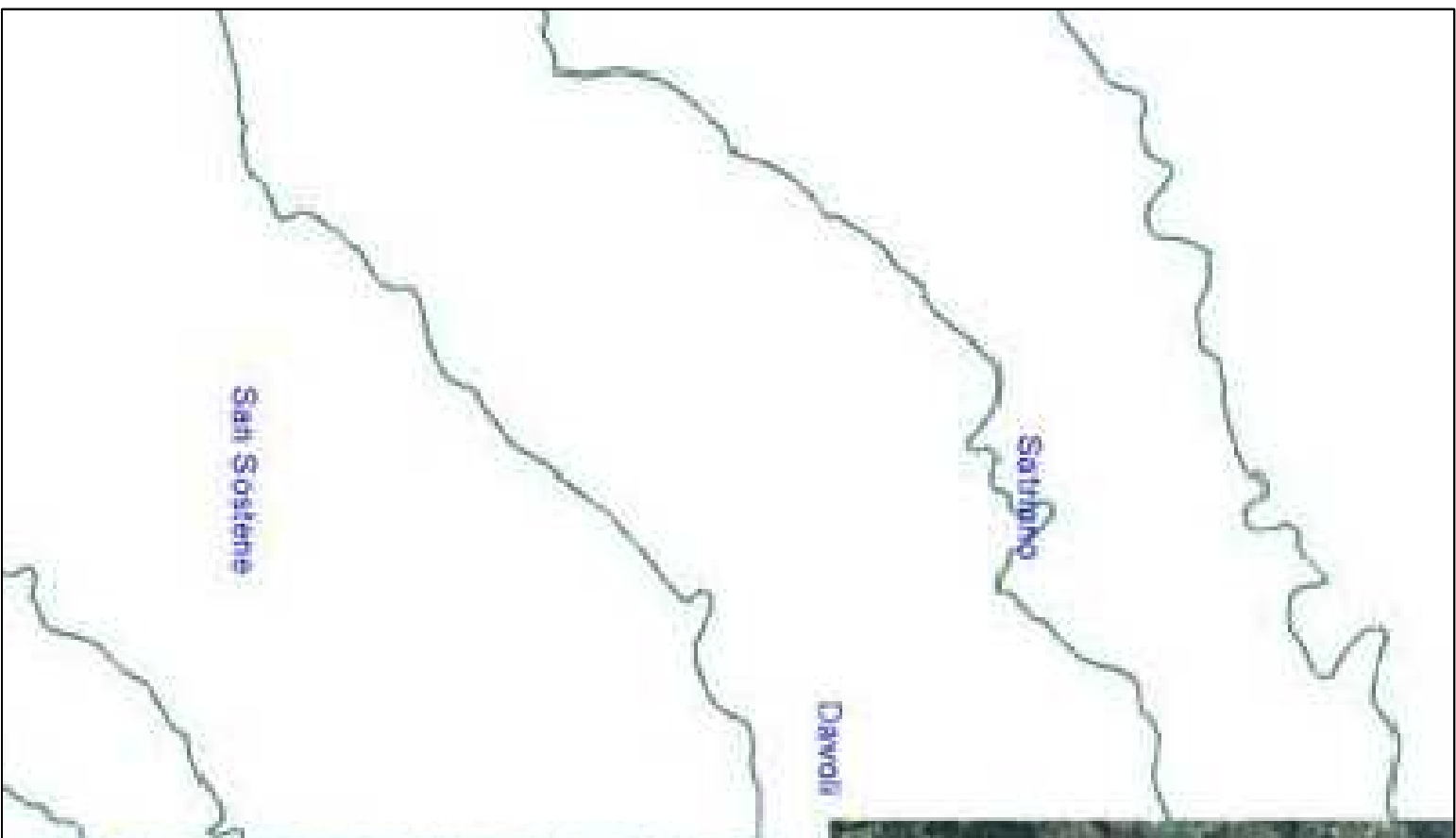
Focus erosivi con picchi di
erosione media > 50m. nel
periodo 1956-1998



Punto di possibile crisi



Limiti Comunali





REGIONE CALABRIA

Autorità di Bacino Regionale - Assessorato Lavori Pubblici ed Acque

PIANO STRALCIO DI BACINO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO

Il Presidente Giunta Regionale

Giuseppe Chiaravalloti

L'Assessore Lavori Pubblici

Aurelio Misiti

Il segretario Generale Autorità di Bacino

Ottavio Amaro

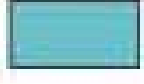
Tavola
RI 79116/B

Ottobre 2001

**COMUNE di SAN SOSTENE
(Provincia di Catanzaro)
PERIMETRAZIONE AREE A RISCHIO IDRAULICO**

(alla base di documenti storici, e lavori tecnici e rilievi in situ)

LEGENDA

	<i>Limiti Comunali</i>
	<i>Bacini idrografici</i>
	<i>Centri abitati</i>
	<i>Laghi</i>

RISCHIO IDRAULICO (Classi di rischio)

R1. Rischio moderato: per il quale i danni sociali, economici e al patrimonio ambientale sono marginali;

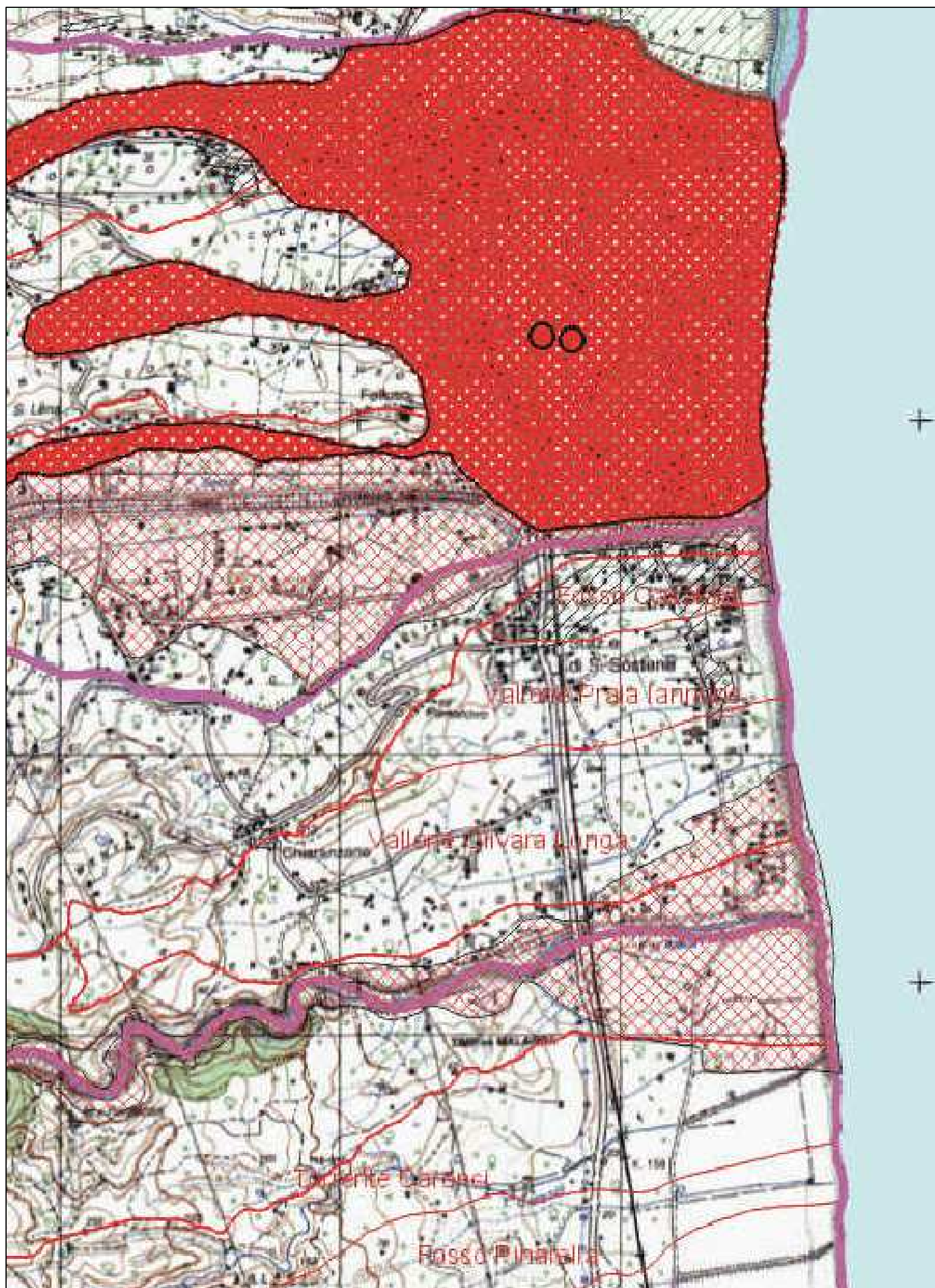
R2. Rischio medio: per il quale sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità del personale, l'agibilità degli edifici e la funzionalità delle attività economiche;

R3. Rischio elevato: per il quale sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguente inagibilità degli stessi, la interruzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni rilevanti al patrimonio ambientale;

R4. Rischio molto elevato: per il quale sono possibili la perdita di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio

<i>Aree a rischio</i>	
	<i>R1</i>
	<i>R2</i>
	<i>R3</i>
	<i>R4</i>

<i>Aree, punti e zone di attenzione (Art. 24 Norme di attuazione)</i>	
	<i>Aree di attenzione</i>
	<i>Punti di attenzione</i>
	<i>Zone di attenzione</i>





REGIONE CALABRIA

Autorità di Bacino Regionale - Assessorato Lavori Pubblici ed Acque

PIANO STRALCIO DI BACINO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO

Il Presidente Giunta Regionale

Giuseppe Chiaravallotti

L'Assessore Lavori Pubblici

Aurelio Misti

Il segretario Generale Autorità di Bacino

Ottavio Amaro

Tavola
AV 79116/B

Ottobre 2001

COMUNE di SAN SOSTENE
(Provincia di Catanzaro)
AREE VULNERATE ED ELEMENTI A RISCHIO

(sulla base di docime litologici, idrogeologici e rilievi in situ)

LEGENDA

	Limiti Comunali
	Bacini idrografici
	Laghi
	Centri abitati
	Aree storicamente inondate (anno 1953)

Dati A.V.I.

	Eventi con danni gravi
	Eventi con danni di bassa entità
	Eventi con danni di media entità

Banca dati storica (SIRICA)

	Danni lievi
	Danni gravi
	Danni molto gravi
	Scarse informazioni sulla posizione della località

Piano di previsione e prevenzione del rischio (CS)

	Punti in condizioni accertate di rischio
	Punti di possibile crisi segnalati dai comuni
	Punti di possibile crisi segnalati dai comuni in condizioni accertate

Piano di protezione civile (CZ)

	Allagamenti
	Inondazioni
	Aree A.S.I.
	Aree P.I.P.
	Onda sommersione conseguente all'ipotetico collasso della diga
	Siti vincoli archeologici

Informative comuni (Puntuali)

	Danni lievi
	Danni gravi
	Danni molto gravi
	Scarse informazioni sulla posizione della località

Informative comuni (Areali)

	Danni lievi
	Danni gravi
	Danni molto gravi

