



Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato dei Lavori Pubblici
Servizio Difesa del Suolo

P.A.I.

PIANO STRALCIO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO-AGGIORNAMENTO 2006

APPROFONDIMENTO E STUDIO DI DETTAGLIO DEL QUADRO CONOSCITIVO DEI FENOMENI DI DISSESTO IDROGEOLOGICO NEI SUB-BACINI POSADA-CEDRINO E SUD-ORIENTALE. PIANO DI COORDINAMENTO DEGLI INTERVENTI NECESSARI AL RIASETTO IDROGEOLOGICO NELLE AREE GOLPITE DAGLI EVENTI ALLUVIONALI.

**CONVENZIONE N° 38 DEL 06/12/2005
DETERMINAZIONE DSDS N° 1826 DEL 23/12/2005**

SUB-BACINO 5 POSADA - CEDRINO

5. B5_BUDONI:

**SCHEDA INFORMATIVA PER GLI INTERVENTI CONNESSI AI
MOVIMENTI FRANOSI**

COMUNE DI BUDONI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

**CINSA – CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI INGEGNERIA
E SCIENZE AMBIENTALI**

**RESPONSABILI SCIENTIFICI: PROF.ING. MARCO SALIS - PROF.ING. GIULIO BARBIERI
GRUPPO DI LAVORO: F.ARDAU - P.CAMBULI - D.CHIAPPETTI - N.DEMURTAS - I.FRAU -
R.LAI - A.SALIS**

CONSULENZA AGRO-FORESTALE: PROF. ROBERTO SCOTTI

1. GENERALITA'

Bacino idrografico regionale:	Sardegna
Sottobacino:	5 Posada - Cedrino
Provincia:	Olbia-Tempio
Comune:	Budoni
Località :	Territorio comunale
Cartografia: 462080-120-160/463090-130	Tavole n° B5_Budoni_4,5,6

2. DESCRIZIONE SINTETICA

L'abitato di Budoni è situato nella parte nord-orientale della Sardegna, in Gallura, in prossimità della costa. La parte del territorio comunale di Budoni che ricade all'interno del Sub-bacino 5 è quella più meridionale. Da un punto di vista morfologico, l'area si presenta lievemente collinare nella parte più interna e piatta nella parte prospiciente il mare. Da un punto di vista litologico, l'area perimetrata è caratterizzata dalla presenza su gran parte del territorio di Migmatiti e Gneiss, talora scistosi, spesso compatti e poco fratturati. Le formazioni quaternarie si rinvencono in prossimità della costa.

La pericolosità geologica è bassa o nulla su quasi tutto il territorio perimetrato; gli unici problemi possono essere originati localmente da azioni antropiche, con scavi, sbancamenti e riporti di terreno, non eseguiti con le opportune cautele.

3. GRADO DI CONOSCENZA DELLA SITUAZIONE:

Esistenza di studi recenti quali relazioni, pubblicazioni, indagini:	
Analisi storica della situazione:	
Testimonianze recenti:	
Presenza di progetto di massima:	
Presenza di progetto esecutivo:	

NOTA: DATA LA SCARSA RILEVANZA DEI PROBLEMI DI INSTABILITÀ DEI VERSANTI E LA RELATIVA INCIDENZA DEL RISCHIO FRANOSO SUGLI ELEMENTI ESPOSTI AL RISCHIO, NELLA PARTE DEL TERRITORIO COMUNALE DI BUDONI CHE RICADE ALL'INTERNO DEL SUB-BACINO POSADA-CEDRINO NON SONO STATI PREVISTI INTERVENTI STRUTTURALI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI FRANA.