

COMUNE DI GANGI
Provincia di Palermo

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA
ED ECONOMICA DELLE OPERE DI
CONSOLIDAMENTO E MITIGAZIONE
DEL RISCHIO DELLA ZONA R4 FRA LE
VIE SAN LEONARDO, MURATA E LAZIO
NELL'ABITATO DI GANGI**

Relazione sullo stato di fatto

Il Progettista
(ing. Cataldo Andaloro)



Il RUP
(ing. Natale Genduso)



Situazione Iniziale

L'area oggetto di intervento rientra tra quelle individuate dal PAI a rischio idrogeologico molto elevato (R4 – P2).

E' contenuta all'interno del foglio n° 260, III° quadrante, orientamento N.E. della carta topografica d'Italia redatta dall'IGM in scala 1:25.000, tavoletta Petralia Sottana, ed è contenuta all'interno della sezione n° 622030 della Carta Tematica della regione Sicilia (C.T.R.), redatta in scala 1:10.000.

Dal punto di vista urbanistico è compresa in zona B del Piano Regolatore Generale ed è occupata da edilizia privata, da un insediamento di edilizia economica e popolare e da due edifici pubblici, l'asilo nido, oggi inagibile per problemi statici non riconducibili alla instabilità dell'area, e la scuola media, in posizione limitrofa all'area perimetrata nel PAI.

Allo stato attuale si constata la presenza di alcuni edifici caratterizzati da lesioni diffuse riconducibili a cedimenti delle fondazioni.

Inoltre, nel 1981, a seguito di abbondanti precipitazioni meteoriche, si è verificato un fenomeno di scorrimento che ha causato dissesti nelle strade e nei fabbricati.

La carta dei dissesti del PAI evidenzia la presenza di un fenomeno franoso attivo, appartenente alla tipologia degli scorrimenti, indicato con la sigla 072-6GA.150, con pericolosità media P2.

Con Ordinanze n° 292 del 7.12.1999, il Sindaco ha ordinato lo sgombero degli alloggi popolari facenti parte della palazzina di via Sardegna n° 7 e della palazzina di via Sicilia n° 9 (Alleg. 1);

Con Ordinanza n° 303 del 21.12.1999, il Sindaco ha ordinato lo sgombero degli alloggi popolari facenti parte della palazzina di via Piemonte nn° 10 e 12 (Alleg. 2);



Il Progettista
(**ing. Cataldo Andaloro**)