



Comune di Fosdinovo

Provincia di Massa Carrara

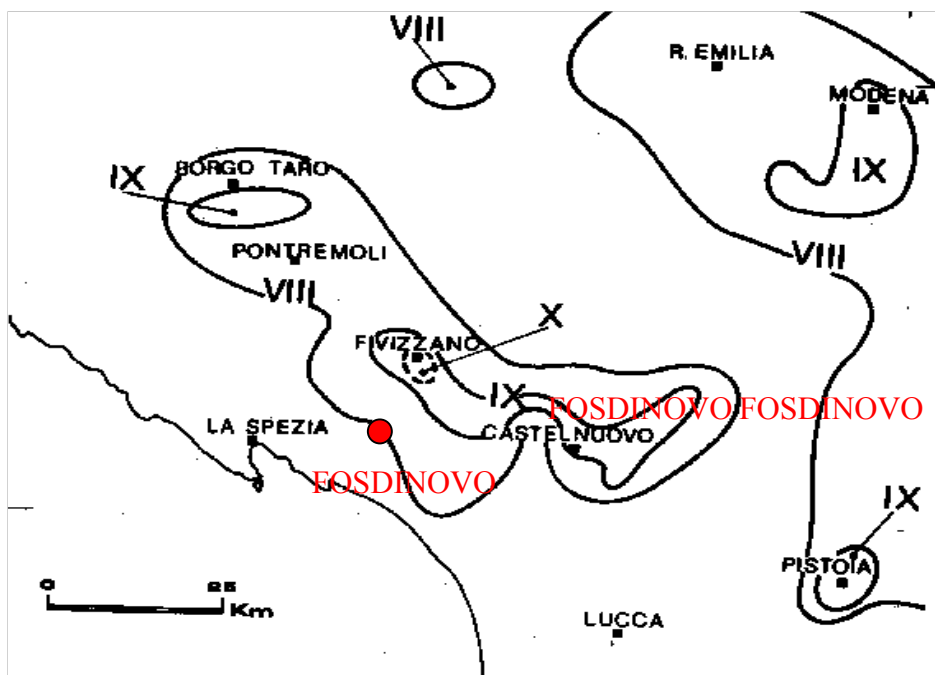
AREA ASSETTO DEL TERRITORIO-PROTEZIONE CIVILE-SERVIZIO A.I.B.

ESERCITAZIONE DI PROTEZIONE CIVILE

10-11 SETTEMBRE 2005

SCENARIO

Da uno studio riportato sul quadro dello Scenario Rischio Sismico del Piano Comunale di Protezione Civile vigente, è stato rilevato che a partire dal 1500 ad oggi, la massima intensità risentita nel nostro territorio, è pari all'8° della scala Mercalli con tempi di ritorno dagli 80 ai 100 anni.



Massima intensità risentita nell'Appennino nord-occidentale dal 1500 al 1969. (Iaccarino E., 1968)

Pertanto l'esercitazione che andremo ad effettuare prenderà in considerazione tali parametri, limitandoli, per motivi temporali, solo ad una porzione di territorio.

Di seguito si riporta una tabella degli effetti che il suolo subisce durante un evento pari all'8° grado della scala Mercalli.

Località	Tipologia delle situazioni	Possibili effetti
Fosdinovo Giucano Marciaso Posterla Tendola Pulica	Zona di cresta rocciosa Cocuzzolo	Amplificazione diffusa del moto del suolo connessa con la focalizzazione delle onde sismiche
Borghetto Melara	Zona di fondovalle con presenza di alluvioni incoerenti	Amplificazione diffusa del moto del suolo dovuta alla differenza di risposta
Caniparola	Zona pedemontana di falda di detrito e cono di deiezione	sismica tra substrato e copertura

GIORNO 10-09-2005

In seguito all'ordine di apertura della sede C.O.C. da parte del Sindaco e al raggiungimento di detta sede da parte di tutte le unità operative e mezzi (vedi modalità allegate), il gruppo NEPI (Nucleo Esplorativo Primo Intervento, in questo caso formato da un rappresentante di ogni Associazione e Comune) parte in avanscoperta nel territorio comunale per una prima valutazione dei danni provocati dal sisma e per l'invio dei primi soccorsi tenendo in forte considerazione gli acquedotti comunali, le cabine Enel, Telecom e le antenne Gsm, centrali gas.

Il NEPI sarà dotato di apparecchio GPS per trasmettere coordinate punti di crisi alla sede C.O.C. Il NEPI controllerà anche le aree d'attesa raggiunte da gran parte della popolazione, la quale, in stato di panico, darà informazioni su parenti e conoscenti smarriti; farà richiesta al C.O.C. di volontari per presidiare tali aree in attesa dei bus navetta, ed istituire i cancelli.

Nel frattempo i volontari che avranno raggiunto la sede C.O.C. , inizieranno il montaggio delle tende ministeriali presso l'area tendopoli.

Dal C.O.C. una volta formato il NEPI, verrà dato ordine di uscire in ricognizione per andare a verificare danni strutturali e materiali e situazione popolazione su tutto il territorio.

Sarà percorsa per prima la direttrice ex SS446 per Fosdinovo.

SITUAZIONE 1

Ponti radio Gsm presso ex campo sportivo via Prato saltati, impossibilità di utilizzo apparati radiomobili gsm.

SITUAZIONE 2

Fosdinovo paese:

crollo parziale della chiesa dei Bianchi con ostruzione della carreggiata, impedimento di passaggio di mezzi di soccorso; sarà quindi richiesto l'intervento di pale meccaniche ecc..

SITUAZIONE 3

Nel frattempo il NEPI dovrà trovare un percorso alternativo per poter continuare l'esplorazione: strada interna Fosdinovo ostruita dal crollo di più abitazioni:

46 case inagibili, 69 persone da evacuare di cui 10 ferite e bisognose di ricovero ospedaliero.

SITUAZIONE 4

Il NEPI dovrà quindi ripercorrere a ritroso la ex SS446 e imboccherà il bivio di Paghezzana per poi passare da via Brasino per il raggiungimento di Giucano: crollo del ponte di Torrevecchia, avvistamento di automezzo precipitato nell'alveo del torrente con una persona ferita a bordo. Richiesta di intervento Pubblica Assistenza+1 squadra Vab.

SITUAZIONE 5

Il NEPI torna indietro per passare dalla frazione di Paghezzana e segnala il crollo di n° 3 abitazioni con 5 persone rimaste illese + 1 scomparsa sotto le macerie: richiesta di invio di 1 squadra cinofila Novac + 1 Vab.

SITUAZIONE 6

Il NEPI prosegue in direzione Sarzana per poi risalire dalla SP10 di Giucano e raggiungere la frazione dove segnala n° 12 abitazioni crollate e n° 19 persone da evacuare, 5 feriti bisognosi di ricovero ospedaliero.

Istituzione dei cancelli presso la frazione di Giucano, 1 squadra Novac.

SITUAZIONE 7

Invio di una squadra per controllo situazione acquedotto comunale di Campedello: piante abbattutesi, di conseguenza ad uno smottamento, sulla linea elettrica delle pompe-intervento di ripristino funzionalità.

A termine operazioni, rientro al campo di tutte le unità per briefing e pausa cena.

SITUAZIONE 8

Durante la notte, segnalazione di privato cittadino, circa la scomparsa di persona in località Ponte di Gignago: intervento di n°1 squadra Vab+Novac che ritroveranno la persona sotto il ponte di Gignago crollato e invieranno segnalazione al COC dal quale partirà 1 squadra Pubblica Assistenza + 1 squadra Vab +1 squadra Novac.

GIORNO 11-09-2005

Colonna Mobile: giro di ricognizione da parte di tutte le unità operative per visualizzare tutte le strutture di emergenza nel territorio comunale evidenziate dal P.C.P.C.

Nel tragitto, segnalazione di persona rimasta sotto le macerie presso:

-Castello di Ponzanello

-Forte Bastione

-Piante che ostruiscono la viabilità presso località Don Rodrigo

-Segnalazione di incendio boschivo in seguito a perdita di gas di serbatoio gpl presso la cava di Marciaso.

intervengono gruppo cinofilo Novac, Vab, Pubblica Assistenza.

FINE ESERCITAZIONE

Rientro al Campo base

Conclusioni

Saluto Autorità

Vettovagliamento

Smontaggio tendopoli

SEDE COC

La sede del Centro Operativo Comunale situata presso la scuola materna di Caniparola, sarà presidiata dal Sindaco o Vicesindaco, un responsabile per ogni organizzazione di volontariato, i responsabili delle 9 funzioni di sottopiano.

Tutte le comunicazioni che in tempo di reale emergenza devono essere inviate ad Enti superiori per il coordinamento e gli aiuti necessari, saranno in questo caso recapitati alla sede comunale e dovranno recare in sott'impressione la scritta "ESERCITAZIONE".

SIGLE RADIO APPARATI IN DOTAZIONE AL COMUNE

Le comunicazioni via radio, verranno rigorosamente anticipate dalla parola
“ESECITAZIONE.....”.

Amministrazione, coordinatore	FOSDINOVO 61
Operatore	FOSDINOVO 62
Land Rover	FOSDINOVO 63
Pick up NEPI	FOSDINOVO 64

CONSIDERAZIONI

In occasione dell’Esercitazione, visto e considerato che avverranno spostamenti su gran parte del territorio comunale, potrebbe essere utile tracciare una mappa delle aree coperte da segnale Gsm e non.