

## Relazione delle attività di protezione civile Esercitazione Montecalvo Versiggia 24 – 25 luglio 2004

Nelle giornate di sabato 24 luglio e domenica 25 luglio presso il Comune di Montecalvo Versiggia (zona antistante il centro sportivo) si è tenuta una esercitazione locale di protezione civile.

Questa esercitazione è stata concordata con i volontari del Nucleo e aveva come obiettivo prevalente quello didattico. Il lavoro è stato improntato quindi alla scelta di tematiche inerenti il soccorso e a simulazioni mirate.



**Figura 1: un momento formativo**

autonomia per le specifiche mansioni affidate, mi relazionavano costantemente sull'avanzamento dei lavori.

Cercherò di essere il più preciso possibile. Ho suddiviso questa relazione in “capitoli” in modo da renderla maggiormente fruibile.

### LA PREPARAZIONE DEL CAMPO

Durante le relazioni normalmente non viene fatta menzione della preparazione del campo ovvero dei lavori preparatori lasciando quasi intendere che i campi o le esercitazioni si “autoproducono”.

Vero è il contrario: è il lavoro coordinato di più persone che ne rende possibile la pratica attuazione.

Da qualche tempo il Nucleo di Protezione Civile si avvale di un gruppo di lavoro (Archetti Alessandro per gli aspetti sanitari, Caroprese Rosario per la segreteria, Covini Diego per le radiocomunicazioni e gli aspetti informatici, Rescia Claudio per le attività sociali in emergenza) di seguito verranno chiamati solo “collaboratori”. Lo scrivente Delegato tecnico oltre a coordinare il Nucleo e quindi anche i collaboratori si occupa *ad interim* alle relazioni pubbliche.

Durante una riunione del Nucleo si era valutata la possibilità di effettuare un campo scuola. La richiesta era quella di svolgere il campo in collina e possibilmente prima di agosto.

L'adesione è stata notevole infatti hanno partecipato a diverso titolo 20 persone (allegato A). Il numero di ore di servizio effettuate quindi risulta essere di complessive 637 (allegato B). Occorre tenere in considerazione che il numero di ore non tiene conto delle parecchie ore rese necessarie per la predisposizione del campo scuola. I costi sono stati particolarmente contenuti (inferiore ai 12 euro per ogni partecipante). Per la pratica

organizzazione mi sono avvalso dei “collaboratori” del Nucleo i quali, pur lavorando in

Durante la riunione dei collaboratori del 10 luglio si sono fatte delle ipotesi di fattibilità sia per quanto concerne il posto (individuati Montecalvo e Pometo) sia il programma di massima nonché la suddivisione dei compiti.

Era necessario trovare un posto in cui fosse presente e disponibile una struttura con bagni e docce infatti per questo aspetto (come per altri) non siamo autosufficienti (solo il modulo provinciale è completamente autonomo).

Dopo un primo sopralluogo il Comune di Montecalvo Versiglia è risultato idoneo infatti non solo è tra i Comuni che serviamo ma ha anche un nuovo Centro sportivo.

L'amministrazione comunale si è mostrata da subito molto interessata ed ha messo a disposizione il parcheggio antistante il nuovo impianto sportivo che è ora gestito da privati.

Anche i gestori dell'impianto sportivo sono stati estremamente accoglienti mettendo a disposizione la struttura (bagni, docce, spogliatoi) gratuitamente.

Rimanevano da risolvere ora altri problemi (illuminazione, pasti, alloggiamenti...).

I colleghi dei Comitati di Casteggio e Voghera hanno contribuito fattivamente mettendo a disposizione:

#### CASTEGGIO

- 20 brandine
- 1 tenda MPI 88
- 1 tenda "ricovero"
- 1 generatore
- 1 ambulanza

#### VOGHERA

- 10 brandine (non ritirate)
- 5 tavoli
- 10 panche
- 3 fari per illuminazione

Per i pasti si è concordato un menù bilanciato che tenesse in considerazione anche eventuali allergie alimentari. Di questo aspetto se ne è preso cura il vds Diego Covini.

Per spendere il minor quantitativo di denaro si è pensato alla cena di sabato consistente in una grigliata (spiedino, salamella e bistecca), insalata e frutta. La colazione avrebbe avuto luogo al bar (anche per ripagare in qualche modo l'ospitalità mostrata) mentre per il pranzo si è concordata una insalata di riso e pasta, melone e prosciutto, frutta.

Di questa esercitazione sono stati informati inoltre: il Comitato provinciale CRI, il Comitato Locale di Pavia (presso il quale insiste la Sala Operativa Provinciale), il Comitato Locale di



**Figura 2: il campo a Montecalvo**

Casteggio, il Comitato Locale di Voghera, il Gruppo di Santa Maria della Versa, la Centrale Operativa 118, i Carabinieri di Santa Maria della Versa.  
E' stato inoltre emesso un comunicato stampa.

## RELAZIONE SUI DUE GIORNI

Il ritrovo per la partenza dell'esercitazione è stato fissato per le ore 14 di sabato. Il tempo inizialmente sembrava volgere al peggio.

Nella mattinata si era provveduto ad andare a ritirare a Voghera le panche ed i tavoli (PV 357) ed inoltre alle 13 il materiale messo a disposizione da Casteggio (PV 358). La PV 261 (furgone) era già pronto alla partenza. Nella stessa mattinata provvedevo con la PV 362 (autovettura) a verificare il luogo, andare dal Sindaco il quale mi affidava anche una planimetria del Comune e dai Carabinieri. Poco dopo le 13 venivo informato che per un caso fortuito era disponibile un'ulteriore "gettone". Non potendo tornare indietro dichiaravo la disponibilità della PV 357 che era attrezzata al soccorso. La PV 358 era di nuovo disponibile dalle ore 14 circa (prima dell'inizio dell'esercitazione).

Abbiamo constatato come tutti i mezzi da noi utilizzati avessero meno della metà di carburante quindi abbiamo provveduto a fare rifornimento.

Nella mattinata sono iniziati inoltre i preparativi per il pranzo della domenica.

Alle ore 14 circa provvedevo ad informare i volontari del regolamento del Campo e quindi si partiva per Montecalvo.



**Figura 3: l'arcobaleno serale a Montecalvo**

La prima lezione riguardava il montaggio della tenda (logistica). Il vds Diego Covini ha tenuto questa lezione provvedendo a fare allestire anche le restanti tende nella zona a noi assegnata.

Subito dopo aver soddisfatto la logistica veniva istituita la segreteria del campo (spogliatoi) ed inoltre venivano organizzati anche tutti i turni: ambulanza, per eventuali emergenze territoriali, con PV 357 e radio veicolare 0582, turni di 4 ore; i turni della ronda notturna (dalle 22 della sera alle 7 del mattino) con turni di 3 ore ed i turni per i servizi del

campo.

La zona non permetteva un'ottima ricezione dei cellulari quindi alle ore 18 (inizio disponibilità gettone) provvedevo personalmente a contattare la CO 118 per confermare il mezzo ed inoltre per verificare se le comunicazioni radio fossero buone. I risultati sono stati soddisfacenti. La radio è stata quindi affidata al capo equipaggio durante la giornata mentre al capo ronda durante il pernottamento.

La CO tuttavia desiderava avere anche un numero di telefono cellulare quindi è stato lasciato quello della vds Silvia Lanati.

La "gettone" è stata tolta esclusivamente dalle 10 alle 12 e dopo le 16 di domenica.

Completato l'allestimento del campo dalle ore 18 circa la vds Valentina Molinelli teneva una lezione sulla gestione del feedback in emergenza.

La lezione ha riscosso notevole interesse e la disponibilità della relatrice è stata veramente preziosa per diramare parecchi dubbi in merito all'argomento. Tale lezione, concernente prevalentemente il lavoro di gruppo, dovrà necessariamente essere approfondita nei prossimi campi vista l'importanza.

L'ora tarda non permetteva altre lezioni quindi si è provveduto alla cena e ai servizi del campo.



**Figura 4: il simultest**

Nella nottata è stato effettuato un sopralluogo per un'ulteriore verifica del posto dove si sarebbe tenuta la simulazione.

La sveglia di domenica è suonata alle 7.15. Dopo l'igiene personale e la colazione venivano rimessi in ordine gli alloggiamenti ed il campo in generale.

Alle ore 9 ha avuto inizio la lezione sul triage tenuta dal vds Paolo Poggi.

Subito dopo ha avuto inizio la simulazione della quale viene dato un approfondimento nel capitolo seguente.

Dopo la conclusione della simulazione si è tornati al campo per eseguire un test (simultest) preparato dal vds Claudio Rescia. Il test prevedeva una simulazione fatta "a tavolino" di una catastrofe di grandi dimensioni. Erano indicate le risorse a disposizione ed ogni gruppo di lavoro doveva

in 40 minuti portare la soluzione migliore. Dopo un confronto tra i vari gruppi ed il conseguente termine del simultest verso le 13.30 si è pranzato. Dalle 14.30 circa sono stati ripresi i lavori con la valutazione della simulazione svolta al mattino e successivamente ha avuto luogo il debriefing dell'esercitazione.

Verso le ore 16 si provvedeva a comunicare alla CO 118 la non disponibilità della gettone e iniziava il disallestimento del campo.

Verso le 17 venivo contattato dalla Sede poiché occorreva materiale lasciato durante un servizio a Castel San Giovanni. La PV 357 era già diretta verso la sede. Successivamente venivamo ancora contattati dalla Sede e dalla CO in merito alla disponibilità per un servizio. Ovviamente ci siamo resi disponibili tuttavia il servizio era a Broni quindi i tempi di rientro della PV 359 sono stati più lunghi del previsto.

Alle ore 19 circa si partiva da Montecalvo avendo avuto cura di ripristinare tutto nelle stesse condizioni in cui era stato trovato.

Una volta rientrati si è provveduto a risistemare parte del materiale e a concordare per i giorni successivi la consegna del materiale di Casteggio e Voghera.

L'esercitazione era dichiarata conclusa alle ore 20.00.

## LA SIMULAZIONE

La simulazione prevedeva una situazione di soccorso di più feriti.

L'autista di una vettura da rally procede ad alta velocità ma in curva perde il controllo e investe alcuni spettatori. Lo schianto avviene in località Crocetta, sulla strada provinciale in direzione di Pometo. Le informazioni non sono molto dettagliate. Giunge sul posto il primo



equipaggio che coordina il triage (protocollo START). Le persone coinvolte sono in tutto 6: i due occupanti la vettura, altri tre spettatori coinvolti direttamente dalla vettura ed un altro che per evitare la macchina è caduto procurandosi una lieve lesione. Le patologie simulate sono state:

- autista vettura: trauma cranico, frattura alla clavicola
- navigatore: trauma cranico, non cosciente, assenza battito e respiro

**Figura 5: un momento della simulazione.**

- astante 1: caduta e lievi lesioni all'avambraccio
- astante 2: cosciente,

- confuso, traumi arti inferiori, sospetta emorragia interna
- astante 3: incosciente, lesione alla colonna vertebrale, lesioni agli arti inferiori, trauma cranico, polso e respiro presenti
- astante 4: qualche lesione lieve ma molto preoccupata per la sorte del coniuge, stato confusionale.

Sono state allertati altri mezzi (2) ed è stato istituito un PMA (Posto Medico Avanzato) presso il Campo per la rivalutazione dei feriti.

Tutti i feriti sono stati soccorsi in ottimi tempi, utilizzando correttamente il materiale ed inoltre anche i codici dati dai primi soccorritori coincidevano con quelli del PMA.

La simulazione ha avuto inizio verso le ore 10.20 di domenica e si è conclusa dopo circa un'ora.

Fatalmente non erano disponibili truccatori così i soccorritori trovavano una scheda compilata indicante i principali sintomi.

A questa simulazione hanno partecipato anche gli Aspiranti in qualità di soccorritori e credo per loro sia stata una buona esperienza formativa.

Uno dei principali rischi di questa simulazione era la staccionata che delimitava un grande dislivello. I soccorritori hanno dovuto quindi mettere in pratica tutte le manovre di autoprotezione.

Il coordinamento del primo equipaggio ha fatto in modo che il soccorso diventasse molto rapido (l'afflusso e deflusso dei mezzi di soccorsi e dei soccorritori è stato calcolato molto bene).

Alla simulazione hanno assistito anche alcuni spettatori, i Carabinieri di Santa Maria della Versa ed i responsabili del nostro Comitato (Commissario Comitato e Commissario VdS).

## CONCLUSIONI

Durante il debriefing sono stati evidenziati come punti positivi il fatto che il gruppo risulti maggiormente unito ed affiatato, è migliorata l'organizzazione in generale, è risultata importante la collaborazione tra Stradella e Casteggio e come i campi migliorano di volta in volta.

Anche la parte didattica è stata curata.

I punti negativi evidenziati sono stati pochi ed erano relativi ad alcune piccole dimenticanze, ai tempi di didattica che hanno dovuto subire dei tagli, ad una migliorabile comunicazione interna al gruppo e verso l'esterno.

Ritengo che il lavoro portato a termine dal gruppo sia stato importante per diversi aspetti avvenendo a circa due mesi da un'altra esercitazione.

Questo campo mi è parso più ordinato ed ha dato a tutti la possibilità di esprimersi al meglio. Occorre aumentare il numero di incontri formativi come questo. Tutti i momenti di formazione del nucleo ritengo possano e debbano essere sfruttati da tutti i volontari del Gruppo per migliorare sempre più nei servizi che normalmente svogliamo.

E' da apprezzare inoltre la grande partecipazione. Questo oltre a assicurare tutti su un sempre migliore intervento dovrà fatalmente a riconsiderare l'attività di protezione civile come "strategica" per il nostro gruppo.

Non vorrei essere frainteso: ho sempre ritenuto i volontari di protezione civile come volontari a disposizione di altri volontari. Se questi volontari si incontrano, si formano ed aumentano numericamente e qualitativamente ritengo che il nostro Comitato non abbia che da esserne soddisfatto.

Occorrerà dotare il Nucleo di più moderne attrezzature (o almeno dello stretto necessario per operare).

Un ringraziamento a tutti alle volontarie e ai volontari che a diverso titolo hanno reso possibile questo campo (non ultimo l'Ufficio del Comitato).



Stradella, 27 luglio 2004

---

Questa relazione è consultabile su internet all'indirizzo [www.amotta.it/prociv](http://www.amotta.it/prociv)  
Inoltre le immagini della esercitazione sono disponibili in cd rom in Sede. Chi ne volesse una copia può richiederla al DTIG di Protezione Civile.

## ALLEGATO A

### Personale partecipante

ARCHETTI	Alessandro	VdS	Stradella
BARELLI	Chiara	Asp. VdS	Stradella
CAROPRESE	Rosario	VdS	Stradella
COVINI	Daniele	VdS	Stradella
COVINI	Diego	VdS	Stradella
DE FILIPPI	Mario	VdS	Casteggio
GRIPPA	Andrea	VdS	Stradella
GUARNASCHELLI	Ilaria	VdS	Stradella
LANATI	Silvia	VdS	Stradella
MASSARI	Attilio	VdS	Stradella
MOLINELLI	Valentina	VdS	Stradella
MONTEMARTINI	Giovanni	VdS	Stradella
MOTTA	Andrea	VdS	Stradella
POGGI	Paolo	VdS	Casteggio
POLITI	Francesco	VdS	Stradella
RESCIA	Claudio	VdS	Stradella
RIZZI	Deborah	VdS	Stradella
RIZZOTTI	Gabriele	VdS	Stradella
ROVESCALA	Luca	Asp. VdS	Stradella
ROVESCALA	Marco	VdS	Stradella
SGROI	Fabio	Asp. VdS	Stradella

## ALLEGATO B

### Ore di servizio del personale partecipante

Archetti	Alessandro	7.00	0.00	24/07/04	17.00
Archetti	Alessandro	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Barelli	Chiara	7.00	0.00	24/07/04	17.00
Barelli	Chiara	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Caroprese	Rosario	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Caroprese	Rosario	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Covini	Daniele	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Covini	Daniele	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Covini	Diego	7.00	0.00	24/07/04	17.00
Covini	Diego	0.00	20.00	25/07/04	20.00
De Filippi	Mario	14.00	0.00	24/07/04	10.00
De Filippi	Mario	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Grippa	Andrea	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Grippa	Andrea	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Guarnaschelli	Ilaria	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Guarnaschelli	Ilaria	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Lanati	Silvia	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Lanati	Silvia	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Massari	Attilio	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Massari	Attilio	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Molinelli	Valentina	17.00	0.00	24/07/04	7.00
Montemartini	Giovanni	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Montemartini	Giovanni	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Motta	Andrea	7.00	0.00	24/07/04	17.00
Motta	Andrea	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Poggi	Paolo	12.00	0.00	24/07/04	12.00
Poggi	Paolo	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Politi	Francesco	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Politi	Francesco	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Rescia	Claudio	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Rescia	Claudio	0.00	16.00	25/07/04	16.00
Rizzi	Deborah	10.00	0.00	24/07/04	14.00
Rizzi	Deborah	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Rizzotti	Gabriele	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Rizzotti	Gabriele	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Rovescala	Luca	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Rovescala	Luca	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Rovescala	Marco	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Rovescala	Marco	0.00	20.00	25/07/04	20.00
Sgroi	Fabio	14.00	0.00	24/07/04	10.00
Sgroi	Fabio	0.00	20.00	25/07/04	20.00