



ARGOMENTI

- Configurazione del modulo
- Mobilitazione
- Attività operative in sito
- Campo base soccorritori

CONFIGURAZIONE DEL MODULO

Documenti di riferimento:

POS_MID_02 Configurazione

POS_MID_04 Risorse umane

CONFIGURAZIONE DEL MODULO

Modulo specialistico rischio idraulico

Asset operativo di emergenza specializzato nelle attività di:

- *Sorveglianza fluviale*
- *Pompaggio*
- *Posa di barriere antinondazione temporanee*
- *Rimozione fango, detriti, arbusti*
- *Pulizia stradale dopo rimozione detriti*

con tempistiche di partenza entro 6h dalla conferma di attivazione.

CONFIGURAZIONE DEL MODULO

Risorse strumentali (configurazione di media potenzialità)

- n. 4 motopompe autoadescanti carrellate, complete di accessori
- n. 4 motopompe da fango a membrana, complete di accessori
- n. 4 elettropompe piccole (bassa portata)
- n. 4 minipale cingolate
- n. 1 terna gommata
- n. 1 miniescavatore
- n. 1 sollevatore telescopico con benna e pinza tronchi
- n. 4 autocarri ribaltabili a trazione integrale, a ridotta portata
- n. 1 autocarro a trazione integrale con benna scarrabile, ad elevata portata
- n. 1 insacchettatrice per sabbia
- n. 1 autocisterna per rifornimento acqua potabile
- n. 8 moduli lavaggio ad alta pressione
- n. 6000 sacchetti di juta
- 250 m barriere antinondazione BIG-BAG
- n. 4 torri faro 4000 W
- n. 1 cucina mobile scarrabile
- n. 1 unità mobile di comando/segreteria
- n. 6 tende pneumatiche soccorritori
- n. 2 moduli wc/docce soccorritori
- n. 1 officina mobile
- n. 1 cisterna carburante
- n. 1 modulo lavaggio alta pressione
- n. 1 modulo officina
- scorta per n. 1500 pasti (7 gg)

CONFIGURAZIONE DEL MODULO

Risorse umane (soccorritori)

Categorie minime di base (profili) di riferimento - All.1 DPCM 12.01.12

- autisti patenti B, BE, C, CE
- attività di presidio del territorio
- uso attrezzature speciali
- conduzione mezzi speciali
- logistica
- attività subacquea
- produzione e somministrazione pasti
- attività di segreteria
- attività in materia di telecomunicazioni

CONFIGURAZIONE DEL MODULO

Consistenza squadre soccorritori

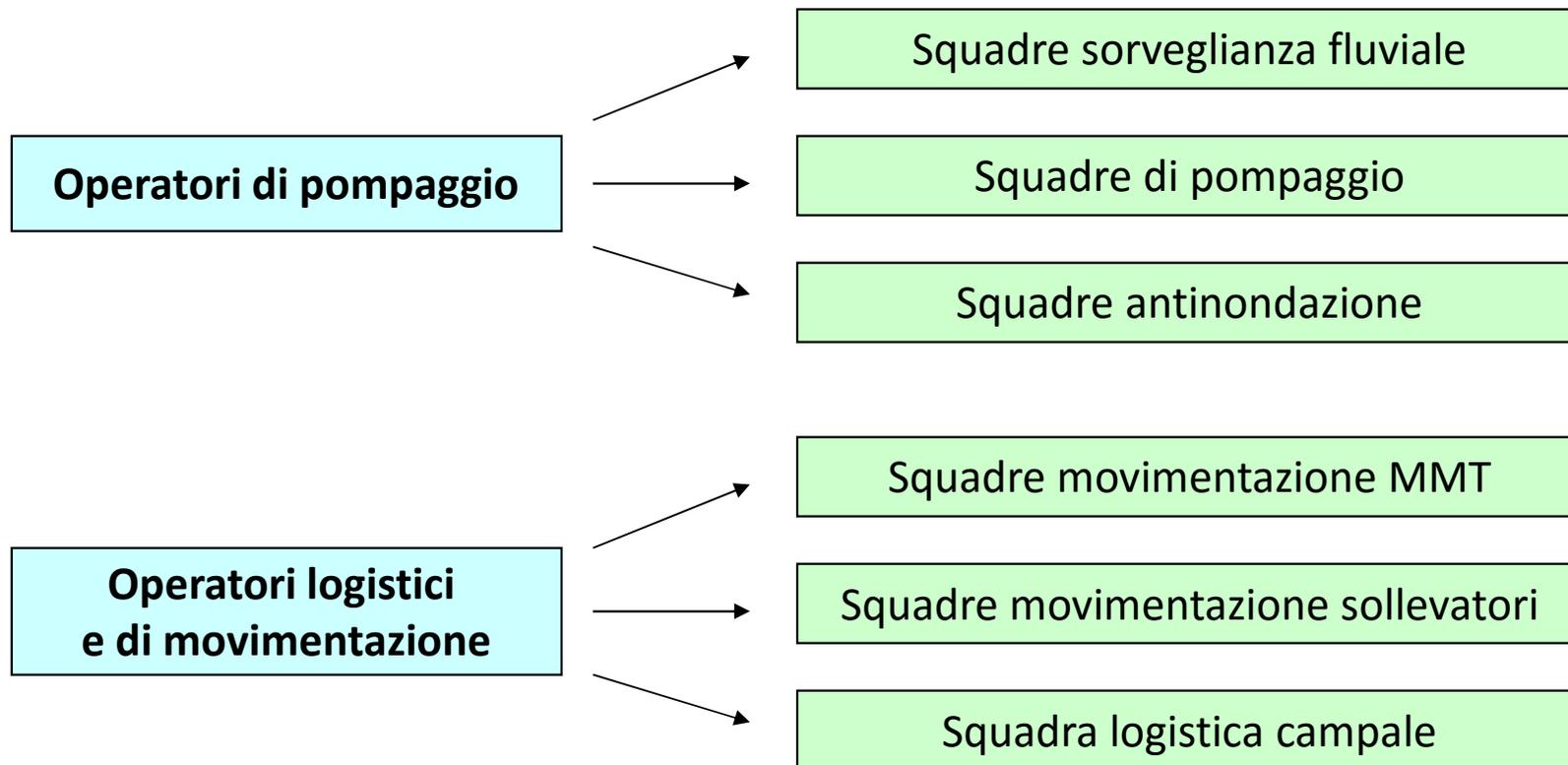
- ✓ n. 18 operatori di pompaggio
- ✓ n. 24 operatori logistici e di movimentazione
di cui:
 - n. 12 addetti all'uso delle macchine movimento terra
 - n. 2 addetti all'uso dei sollevatori telescopici
 - n. 10 addetti logistici e all'uso delle gru su autocarro

- ✓ n. 6 operatori produzione e distribuzione pasti
di cui:
 - n. 3 addetti alla produzione pasti
 - n. 3 addetti alla distribuzione pasti, pulizia e gestione scorte alimentari

- ✓ n. 6 operatori di vigilanza ed assistenza colonna
- ✓ n. 24 operatori antincendio/lavaggio
- ✓ n. 1 operatore tecnico di rete TLC (n. 2 in caso H24)
- ✓ n. 1 operatore segreteria (n. 2 in caso H24)

CONFIGURAZIONE DEL MODULO

Composizione squadre soccorritori “multi-ruolo”



MOBILITAZIONE DEL MODULO

Documenti di riferimento:
POS_MID_05 Fasi operative

MOBILITAZIONE DEL MODULO

- partenza anticipata Nucleo di Valutazione (NdV)
- pianificazione itinerario viaggio + soste colonna
- lista nominativi autisti, con recapito cellulare e ID radio veicolare/portatile
- organizzazione in due tronconi di colonna (assistenza colonna ANC)
- rispetto indicazioni CM/VCM e del COV
- segnalazione al CM/VCM eventuali soste impreviste/problemi sicurezza
- raccordo con NdV per informazioni utili/aggiornamenti

ATTIVITA' OPERATIVE IN SITO

Documenti di riferimento:

POS_MID_05 Fasi operative

ATTIVITA' OPERATIVE IN SITO

INFORMAZIONI PRELIMINARI

- ✓ CM/VCM acquisiscono informazioni preliminari relative a:
 - *numero vittime e/o feriti*
 - *edifici danneggiati e/o inagibili*
 - *viabilità coinvolta ed eventuali limitazioni di transito*
 - *strutture strategiche coinvolte*
 - *situazione siti interessati da esondazione*
 - *situazione siti interessati da colate detritiche o fenomeni di dissesto*

- ✓ al tempo stesso, in ambito di sedi COC-COM, occorre specificare le capacità e potenzialità del modulo

- ✓ necessità di intervento e priorità comunicate da COC-COM

ATTIVITA' OPERATIVE IN SITO

VALUTAZIONI ASPETTI OPERATIVI

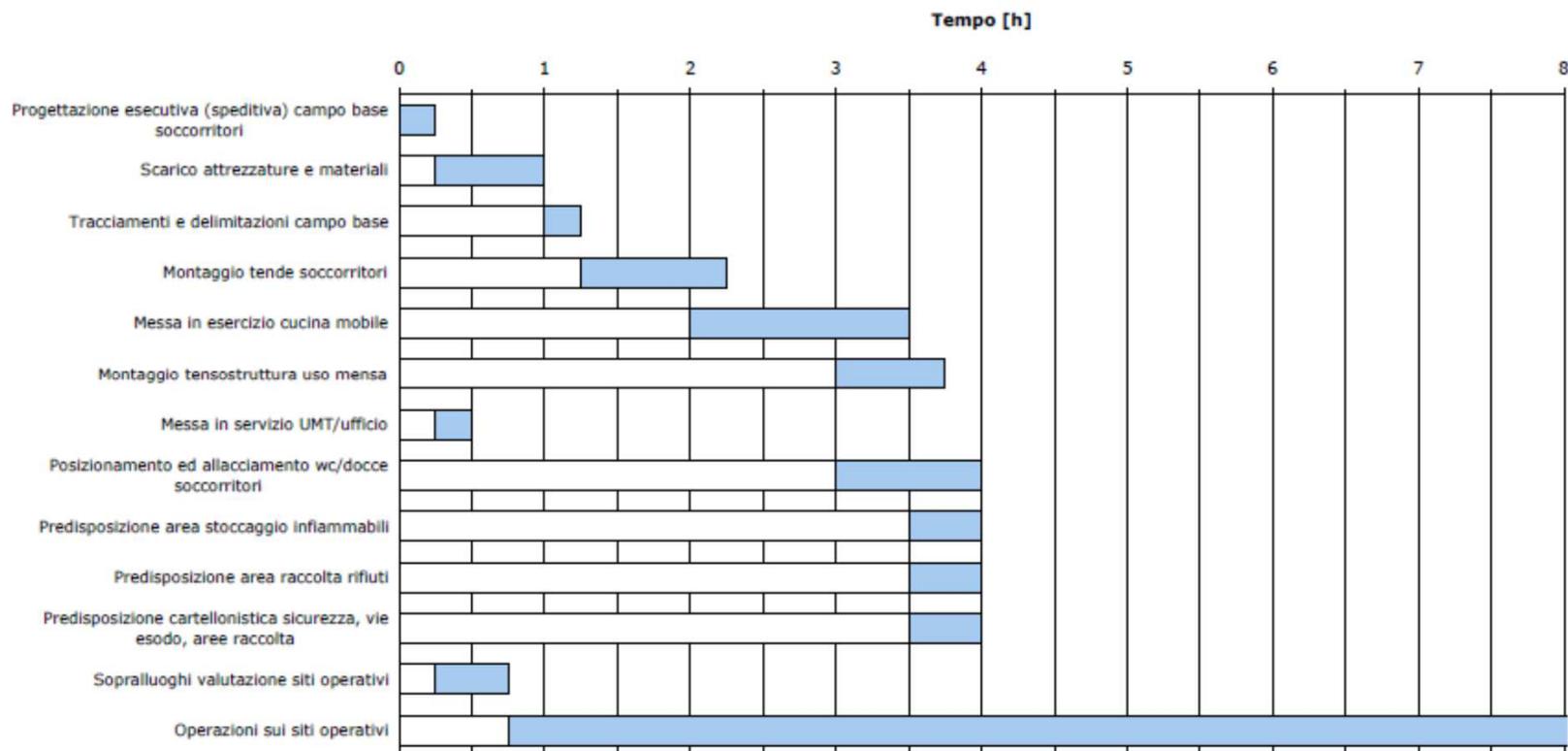
- ✓ CM/VCM, prima dell'accettazione di un sito operativo, valutano, unitamente al COV, i seguenti aspetti:
 - *accessibilità del sito con i mezzi pesanti*
 - *condizioni idrauliche per la messa in servizio delle attrezzature di pompaggio*
 - *condizioni logistiche per l'utilizzo delle macchine operatrici*
 - *safety & security*
 - *distanza dal campo base soccorritori*
 - *compatibilità delle prestazioni richieste con quelle garantibili dal Modulo*

- ✓ contingente soccorritori organizzato in squadre operative

- ✓ componente squadra logistica campale per Campo base

ATTIVITA' OPERATIVE IN SITO

CRONOPROGRAMMA OPERATIVO IN SITO



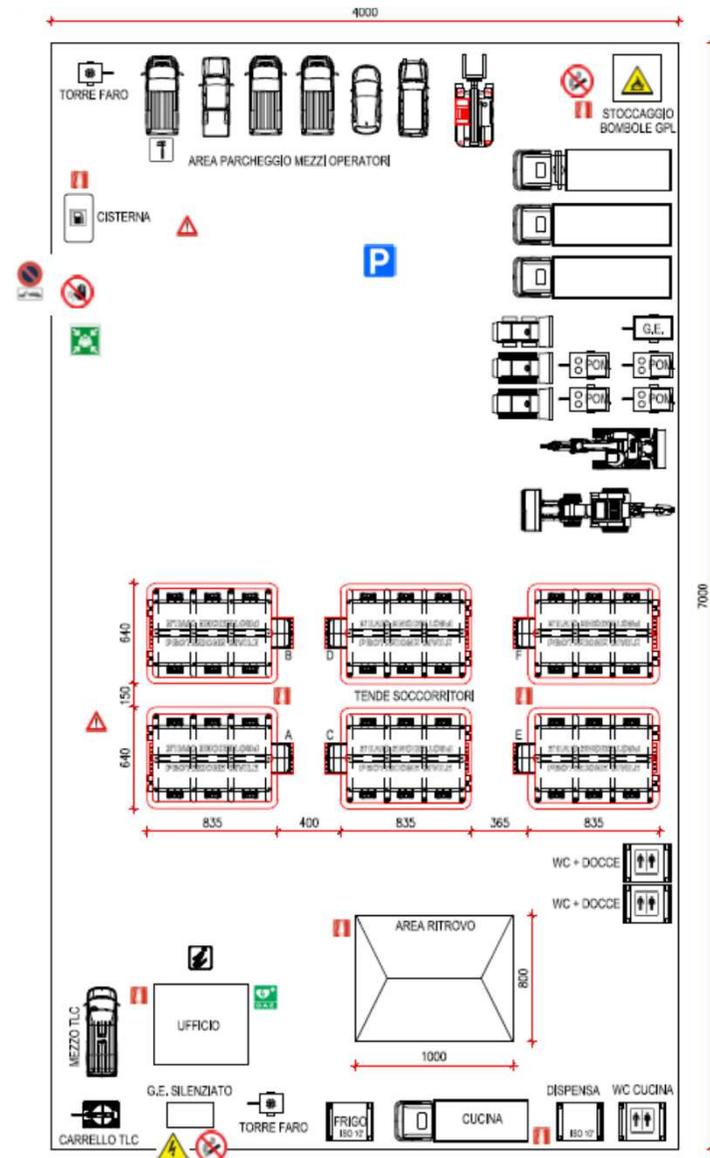
CAMPO BASE SOCCORRITORI

Documenti di riferimento:

POS_MID_05 Fasi operative

CAMPO BASE SOCCORRITORI

- area pianeggiante preferibilmente asfaltata, estensione minima 1500 mq (senza parcheggio mezzi), 2800 mq (incluso parcheggio)
- area facilmente accessibile e raggiungibile dai mezzi pesanti
- prossimità alla viabilità stradale scorrevole
- facilità di allacciamento alle reti elettrica, acquedottistica e fognaria
- aspetti TLC (visibilità sat S-SE, assenza interferenze elt,...)



ESERCIZIO

DOMANDE

- 1 – Quali sono le valutazioni e controlli preliminari per l'impiego di una macchina movimento terra?
- 2 – Come possono essere organizzate le squadre degli operatori di pompaggio?
- 3 – Quali sono i mezzi che trasportano le attrezzature ed il materiale per il campo base soccorritori?
- 4 – Quali sono le modalità e casistiche d'impiego delle barriere antinondazione BIG-BAG?

TEMPO: 20'

DOCUMENTAZIONE

RIFERIMENTI:

Ing. Daniele Caffarengo

REGIONE PIEMONTE

Settore Protezione Civile e Sistema Antincendi Boschivi (A.I.B.)

C.so Marche 79 - Torino (IT)

Recapiti 011.432.66.07 – 335.181.77.59

daniele.caffarengo@regione.piemonte.it

DOCUMENTAZIONE:

<https://protcivrp.wordpress.com/tool-segreteria/>