



LA LOGISTICA DI PROTEZIONE CIVILE

LA LOGISTICA DI PROTEZIONE CIVILE

Dott. Geol. Rocco Mariani

GIORNATA FORMATIVA - COLLEGIO DEGLI INGEGNERI DI VENEZIA

Venezia - Marghera, 10 luglio 2025

LA LOGISTICA DI PROTEZIONE CIVILE

1 – Logistica nella fase ordinaria



2 – Logistica nella fase di emergenza



Gestire le risorse di cui si dispone:

- le manutenzioni, le revisioni dei mezzi e delle attrezzature;
- censimento e aggiornamento delle risorse disponibili;
- stoccaggio e organizzazione delle risorse presso i centri operativi per un loro pronto utilizzo in caso di emergenza;
- programmazione degli acquisti di mezzi e attrezzature per potenziare la capacità operativa in emergenza.
- Potenziare la Colonna Mobile Regionale (C.M.R.)



Centri di Stoccaggio e Presidi di 1° Livello

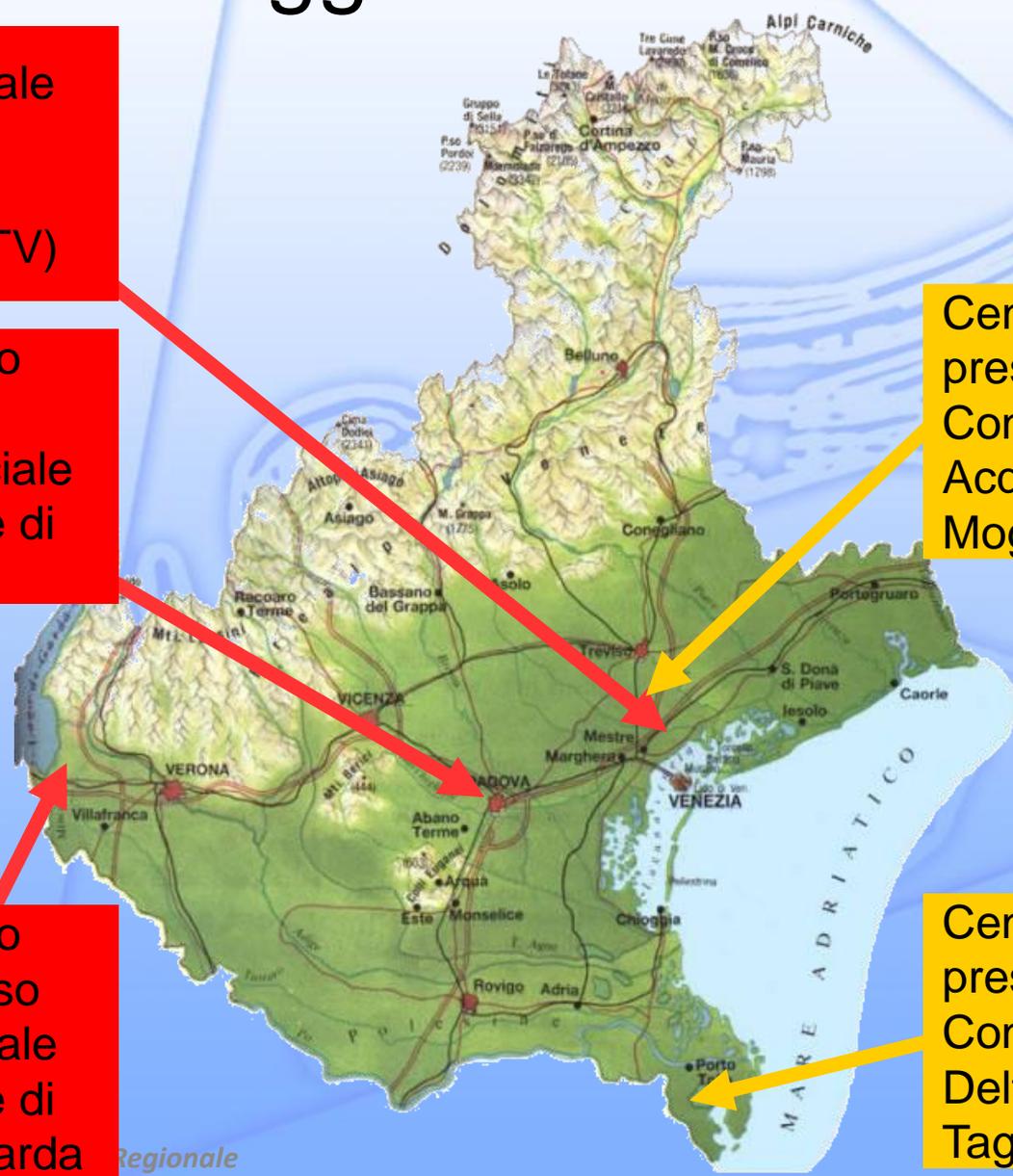
Magazzino Regionale Protezione Civile a Bonisiolo
Mogliano Veneto (TV)

Presidio di 1° Livello presso
Magazzino Provinciale di Protezione Civile di Padova

Presidio di 1° Livello (temporaneo) presso
Magazzino Comunale di Protezione Civile di Castelnuovo del Garda

Centro di Stoccaggio presso
Consorzio di Bonifica Acque Risorgive a Mogliano Veneto (TV)

Centro di Stoccaggio presso
Consorzio di Bonifica Delta del Po a Taglio di Po (RO)





Mezzi

- Automezzi e Pulmini
- Mezzi Pesanti
- Mezzi Speciali o ad allestimento particolare
- Macchine operatrici da lavoro
- Carrelli e rimorchi attrezzati
- Mezzi AIB



Automezzi e Pulmini





Mezzi Pesanti





Mezzi Speciali e/o ad allestimento particolare





Macchine operatrici/ attrezzature da lavoro





Carrelli e rimorchi attrezzati





Mezzi AIB





Attrezzature

- Motopompe ed idrovore
- Generatori e torri faro
- Tende
- Imbarcazioni
- Attrezzature specialistiche
- Logistica ed attrezzature campali



Motopompe ed idrovore





Generatori e torri faro





Tende





Imbarcazioni





Attrezzature specialistiche





Attrezzature specialistiche (1/2)





Logistica ed attrezzature campali





Le OdV locali possono avere come dotazione:

- Mezzi di trasporto;
- Mezzi movimento terra e per sollevamento carichi
- Pompe piccole o medie;
- Generatori piccoli o medi;
- Sacchi, badili e picconi.



2- La Logistica in fase di emergenza



La Colonna Mobile Regionale (C.M.R.)



Colonna Mobile di Protezione Civile

La Colonna Mobile è una **struttura modulare** di pronto impiego costituita da mezzi, volontari e attrezzature che si attivano in situazioni di emergenza in di livello regionale, nazionale ed internazionale.

Struttura modulare perché i moduli che compongono la Colonna Mobile hanno **ognuno lo scopo di soddisfare una specifica necessità della popolazione colpita da un evento calamitoso** e vengono allestiti nelle aree individuate come "Aree di Emergenza".





Colonna Mobile di Protezione Civile - moduli

Modulo prima partenza (Task Force)	Cosa	Come
Unità Osservatori/Valutatori (SCOUTING)	Approfondimento operativo, nell'ambito del Coordinamento locale e con il DPC/Regione Capofila, per il dimensionamento dell'intervento richiesto alla propria struttura	Pronta partenza 2-6 ore Totale autonomia di mezzi e sussistenza per 48-72 ore Presenza di funzionari regionali

Modulo prima partenza (Task Force)	Cosa	Come
Unità Soccorritori/Squadre operative	Interventi di soccorso e mitigazione del rischio a supporto delle strutture operative e delle risorse locali nell'ambito del Coordinamento locale	Pronta partenza 6 ore Totale autonomia di mezzi e sussistenza per 48-72 ore



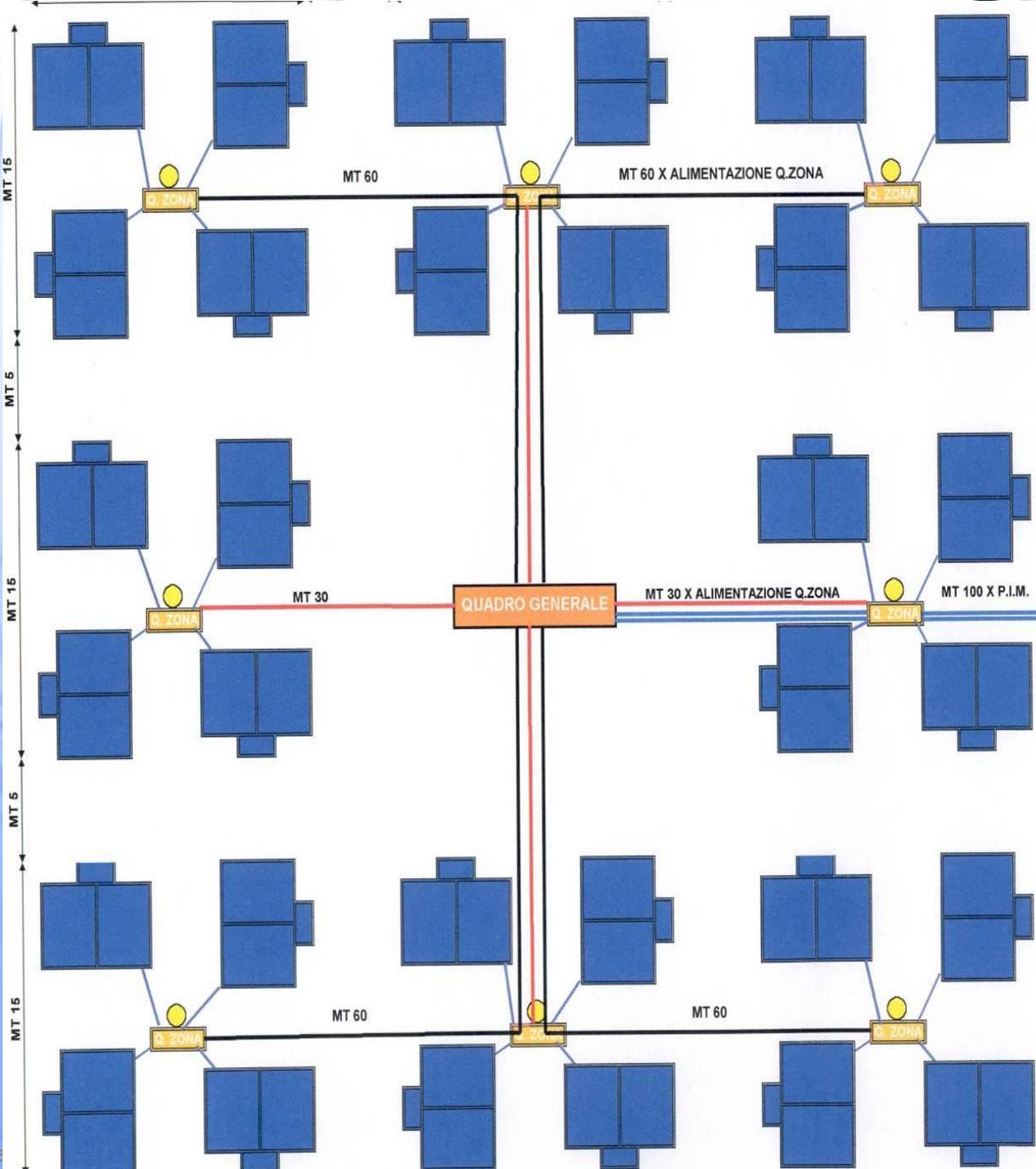
Colonna Mobile di Protezione Civile - moduli

Moduli funzionali	Cosa	Come
<p>Modulo assistenza alla popolazione (solo alloggiamento)</p>	<p>Assistenza base (alloggi, servizi igienici) per 250 persone</p>	<p>Pronta partenza 12 ore Autonomia di energia per almeno 48-72 ore Durata medio/lungo periodo Alloggi con tende piccole (1-2 nuclei familiari) Letti con effetti letterecci Servizi igienici U/D/H (1 bagno ogni 15 persone, 1 doccia ogni 20 persone) Illuminazione e recinzione perimetro Controllo ingressi</p>
<p>Modulo produzione e distribuzione pasti</p>	<p>Produzione min 250 pasti/turno 3 pasti/giorno</p>	<p>Pronta partenza 12 ore Autonomia di energia per almeno 48-72 ore Durata medio/lungo periodo Linee di distribuzione coperte Rispetto delle specifiche igieniche sulla produzione e conservazione dei cibi</p>



Colonna Mobile di Protezione Civile

Modalità di allestimento campo





Colonna Mobile di Protezione Civile

Esperienze reali: L'Aquila





Colonna Mobile di Protezione Civile

Esperienze reali: San Felice sul Panaro (MO)

