

Una nuova
dotazione
tecnologica per la
Protezione Civile di
Trezzano





Il Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile Giuseppe Speranza è sempre in prima linea nelle emergenze che hanno coinvolto la nostra città



Dagli eventi climatici estremi del 25 luglio 2023 all'emergenza da pandemia da Covid-19

Siamo tuttora attivati per la emergenza Ucraina con il trasporto di profughi e derrate alimentari, inoltre siamo stati attivati dai VVFF per intervenire presso una azienda del territorio a causa di un allagamento





Siamo addestrati per gestire diversi scenari emergenziali, dal dissesto idrogeologico, alla ricerca persone scomparse, abbiamo la capacità di essere autonomi con generatori di luce (torre faro) e corrente elettrica

Le telecomunicazioni di emergenza: Un aspetto fondamentale

Nonostante il nostro continuo addestramento e la dotazione di attrezzature, la nostra operatività non risulta ottimale in quanto non siamo dotati di un sistema cruciale: Una sala radio al nostro centro operativo con il relativo ponte radio in grado di poter comunicare con le squadre operative sul territorio. Anche I nostri automezzi sono sprovvisti di radio. Le telecomunicazioni di emergenza sono fondamentali nelle operazioni di protezione civile. La capacità del nostro Gruppo di essere autonomi nella generazione di energia elettrica ci permette di operare con il ponte radio anche in caso di black-out elettrico, fornendo una soluzione di backup anche alla Polizia Locale ed altri soggetti coinvolti nella emergenza, dove sovente la telefonia cellulare ed Internet non sono disponibili



Attualmente le nostre squadre di intervento per dissesto idrogeologico operano con due motopompe di portata limitata e pressochè prossime alla obsolescenza (hanno più di 15 anni)

Per incrementare la nostra efficacia di gestione delle emergenze vorremmo dotarci di una motopompa con una portata di 1500 lt/min, in grado di poter rapidamente evacuare acqua e detriti prodotti da un allagamento.

Vogliamo essere sempre più efficaci negli scenari emergenziali provocati dai fenomeni atmosferici intensi, la vera sfida per i prossimi anni



Vorremmo completare la nostra dotazione tecnologica con un drone professionale con telecamera ad infrarossi, perché sempre di più questo tipo di strumentazione è utilizzato nelle operazioni di Protezione Civile per monitorare le condizioni del terreno prima di inviare una squadra operativa, inoltre con un drone possiamo rilevare i danni prodotti dagli eventi atmosferici estremi che si prevedono sempre più frequenti, come ad esempio un tetto pericolante allertando l'intervento dei VVFF. Al contempo il drone diventa uno strumento fondamentale nelle operazioni di Ricerca Persone Scomparse.



I droni in Protezione Civile: uno strumento tecnologico sempre più diffuso per la sicurezza dei Volontari e per incrementare la efficacia del soccorso

Prospetto economico

Ponte radio, dotato di SW per sala radio, 5 terminali portatili e due veicolari, dotati di GPS per la geolocalizzazione	Euro 15.000
Motopompa con portata 1500 l/min	Euro 6.500
Drone professionale con telecamera ad infrarossi , valigetta per il trasporto, tre batterie.	Euro 7.500

Totale progetto: Euro 29.000

Vi chiediamo di sostenere questo progetto, volto ad incrementare le nostre capacità operative fornendo il nostro apporto alla situazioni emergenziali che coinvolgono Trezzano sul Naviglio.

Noi ci siamo, sempre e per tutti !

Aiutaci ad aiutarvi !

