

Domenica 8 dicembre 2019, un po' di radioamatori del gruppo si sono ritrovati a Cava Manara per dare una mano al gruppo locale di Protezione Civile per testare l'operatività delle loro attrezzature ed il funzionamento delle apparecchiature RTX in loro dotazione.

Precedentemente, numerosi iscritti al gruppo PC stesso avevano partecipato ad un incontro formativo sulle comunicazioni TLC.

L'aria alle 8 del mattino è decisamente fredda ed il caffè offerto dal gruppo locale di PC è stato ben gradito così da permetterci un briefing già ben svegli e pronti ad iniziare il programma di attività.

L'attività prevista era quelle di testare la stazione base verificandone le antenne e la copertura radio della stessa nell'ambito del territorio comunale; era anche l'occasione buona per istruire nella pratica operatori radio in ambito PC.

Suddivisi compiti, la mattinata è partita a tavoletta!

Luigii IU2IOC ed ENNIO IW2GOX si sono recati nella sede del gruppo per la verifica della stazione radio e l'istruzione pratica di come si opera dalla stazione capo maglia; Luca IU2IKE e Sergio IU2LXT si sono preoccupati dell'installazione di una stazione portatile nella piazza di Cava Manara.

Gli altri operatori: Andrea IU2IHH, Pietro IU2ILS, Stefano IW2DFH, Roberto IU2IHT e Gianpaolo IU2DYJ si sono dedicati ai volontari i quali, suddivisi in squadre, dovevano apprendere i "segreti" di come si opera in ambito TLC quando si è operativi nel territorio; tutti gli operatori impegnati erano muniti di RTX i quali utilizzando il sistema APRS rendevano georeferenziate le squadre operative.

La postazione, situata nella piazza di Cava Manara a fianco della tenda pneumatica allestita dalla PC, era operativa con 2 apparecchiature RTX e con una stazione informatica dalla quale, si evidenziavano le posizioni geografiche degli operatori mediante il sistema APRS, visualizzato anche su monitor a disposizione dei "curiosi" e delle autorità.

La mattinata è passata veloce (ma decisamente frenetica) e le attività previste sono state svolte portando a termine l'obiettivo principale, ovvero evidenziare eventuali mancanze o malfunzionamenti delle attrezzature TLC del gruppo PC.

Purtroppo è emersa la completa inefficienza dell'impianto d'antenna per cui le prove da effettuarsi utilizzando il canale PMR3 o tramite ripetitore, sono state sospese per non arrecare danni alla radio installata nella stazione base; di conseguenza le prove di copertura sono state effettuate da noi OM in una frequenza in banda VHF e le prove di trasmissione dedicate agli operatori PC utilizzando la frequenza civile assegnata al gruppo stesso.

Degna coda, per alcuni di noi, il pranzo presso la trattoria "il vecchio usignolo" a Sairano.

A conclusione un ringraziamento a tutti coloro i quali hanno partecipato, sono passati a trovarci oppure hanno dato supporto non potendo essere presenti perché, come sempre, anche in questa fredda giornata abbiamo fatto la nostra "sporca" figura di conoscenza tecnica ed operativa nell'ambito delle TLC.

Tino IK2EXH