



## **Gruppo Comunale di Volontariato Protezione Civile Fagnano Castello**

Coord. Tecnico Domenico Avolio cell. 392 - 3926374

Sede telefono e fax 0984 - 526765

e-mail: [protcicomunefagnanoc@libero.it](mailto:protcicomunefagnanoc@libero.it)

P.E.C : [comune.fagnano\\_castello@pec.protezionecivilecalabria.it](mailto:comune.fagnano_castello@pec.protezionecivilecalabria.it)



Comune di  
Fagnano Castello

### **AVVISO ALLA POPOLAZIONE**

#### ***RIENTRO LANCIATORE SPAZIALE CINESE***

Si avvisa la cittadinanza che è disposta, dalle ore 22 di oggi, 8 maggio, e sino alle ore 7 di domani, 9 maggio, l'attivazione della "fase di attenzione" della Sala Operativa Regionale Unificata della Protezione Civile per "rischio impatto di frammenti per rientro incontrollato in atmosfera del vettore PRC CZ5B".

È attivo, presso la sede di Via G. Garibaldi, il Centro Operativo Comunale coadiuvato dal Gruppo Comunale di Volontariato Protezione Civile.

Le previsioni considerano tre passaggi sul territorio nazionale. Il primo alle ore 01.05, il secondo alle ore 02.36 e il terzo alle ore 4 circa, con una finestra temporale di incertezza di  $\pm 3$  ore, quindi, l'attenzione dovrà essere alta dalle ore 1 alle ore 7.

Delle tre traiettorie sono due quelle che potrebbero interessare la Calabria, la prima che potrebbe incrociare la parte settentrionale della regione e la terza quella meridionale.

Si tratterà di un passaggio rapido, di pochi secondi, considerando che il razzo sta viaggiando a 7,8 km al minuto.

Si potranno avvistare palle di fuoco e avvertire forti boati. I frammenti in caduta potranno avere una dimensione fino ad un massimo di un metro e mezzo, pesare qualche centinaio di chili e raggiungere un metro di profondità all'impatto.

Le previsioni di rientro saranno soggette a continui aggiornamenti perché legate al comportamento del vettore spaziale stesso e agli effetti che la densità atmosferica imprime agli oggetti in caduta, nonché a quelli legati all'attività solare.

Sulla scorta delle informazioni attualmente rese disponibili dalla comunità scientifica, è possibile fornire alcune indicazioni utili alla popolazione affinché adotti responsabilmente comportamenti di auto protezione:

- ✚ è poco probabile che i frammenti causino il crollo di edifici, che pertanto sono da considerarsi più sicuri rispetto ai luoghi aperti. Si consiglia, comunque, di stare lontani dalle finestre e porte vetrate;
- ✚ i frammenti impattando sui tetti degli edifici potrebbero causare danni, perforando i tetti stessi e i solai sottostanti, così determinando anche pericolo per le persone: pertanto, non disponendo di informazioni precise sulla vulnerabilità delle singole strutture, si può affermare che sono più sicuri i piani più bassi degli edifici;
- ✚ all'interno degli edifici i posti strutturalmente più sicuri dove posizionarsi nel corso dell'eventuale impatto sono, per gli edifici in muratura, sotto le volte dei piani inferiori e nei vani delle porte inserite nei muri portanti (quelli più spessi), per gli edifici in cemento armato, in vicinanza delle colonne e, comunque, in vicinanza delle pareti;
- ✚ è poco probabile che i frammenti più piccoli siano visibili da terra prima dell'impatto;
- ✚ alcuni frammenti di grandi dimensioni potrebbero resistere all'impatto. Si consiglia, in linea generale, che chiunque avvistasse un frammento, di non toccarlo, mantenendosi a una distanza di almeno 20 metri, e dovrà segnalarlo immediatamente alle autorità competenti.

**IL ROC**  
**Ing. Catia Pantalena**