

Rientro non controllato in atmosfera del satellite NASA "UARS" con possibili cadute di frammenti sul territorio lombardo.



Nella notte tra venerdì 23 e sabato 24 settembre è previsto il rientro nell'atmosfera di un satellite NASA i cui frammenti potrebbero impattare sulle regioni del Nord Italia (0,6% di probabilità).

LA TRAIETTORIA. Potrà interessare l'Italia in un'unica finestra temporale **compresa tra le 21:25 e le 22:03 di venerdì 23 settembre**. L'area potenzialmente a rischio, di conseguenza, interessa interamente le regioni Piemonte, Valle D'Aosta, Liguria, Lombardia e Province Autonome di Trento e Bolzano, e parzialmente l'Emilia Romagna (Piacenza e Parma), il Veneto (Verona, Vicenza, Belluno, Treviso) e il Friuli Venezia Giulia (Pordenone e Udine).

Sarà possibile determinare con precisione l'area interessata e l'orario dell'impatto 60/40 minuti prima dell'evento.

Eventi di questo tipo sono assai rari, pertanto non esistono comportamenti di autotutela già codificati.

La Protezione Civile Nazionale fornisce, però, alcune **indicazioni utili** per proteggersi da eventuali, anche se **poco probabili impatti**:

- è poco probabile che i frammenti causino il crollo di strutture: per questo sono da scegliere luoghi chiusi;
- i frammenti impattando sui tetti degli edifici potrebbero causare danni, perforando i tetti stessi e i solai sottostanti: pertanto, non disponendo di informazioni precise sulla vulnerabilità delle 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 i vani delle porte inserite nei muri portanti (quelli più spessi).

RECUPERO FRAMMENTI. Le Regioni stanno predisponendo le procedure per il recupero degli eventuali frammenti di materiale con l'impiego di personale specializzato se dovesse verificarsi lo scenario configurato. In tal caso chi rilevasse la presenza di frammenti, dovrà segnalarla alle autorità locali (Carabinieri Tel. 112 o Polizia Locale "I Fontanili" Tel. 02/908.18.18), evitando di entrarne in diretto contatto.

Non c'è motivo di allarmarsi, dato la bassissima probabilità che si verifichi veramente un impatto di qualche frammento significativo, ma la Protezione Civile Nazionale ritiene utile che la popolazione sia informata.