

Protezione Civile in crescita: droni, robot e nuovi mezzi per l'emergenza al REAS 2025



In Italia, il numero di volontari impegnati nella gestione delle emergenze è in costante aumento, un segnale positivo in un contesto in cui il volontariato organizzato registra un calo generale. Secondo i dati Istat, tra il 2013 e il 2023, i volontari nel settore dell'assistenza sociale e della protezione civile sono cresciuti del 7,7%, a fronte di una diminuzione del 3,6% nel volontariato complessivo. Con oltre 4.000 organizzazioni iscritte nell'elenco nazionale del Dipartimento della Protezione Civile, di cui circa 3.850 associazioni locali coordinate a livello regionale, il sistema italiano di gestione delle emergenze si conferma una rete solida e dinamica, pronta a intervenire in caso di incendi, alluvioni, terremoti e altri disastri naturali.

Un'occasione unica per esplorare le ultime innovazioni tecnologiche e le prospettive di questo settore sarà **REAS 2025**, la 24^a edizione del *Salone Internazionale dell'Emergenza*, in programma dal 3 al 5 ottobre presso il Centro Fiera Montichiari, in provincia di Brescia. Organizzato in collaborazione con Hannover Fairs International GmbH e la fiera leader mondiale *Interschutz* (prossima edizione dall'1 al 6 giugno 2026 ad Hannover), REAS si prepara a un'edizione di grande richiamo, con circa 280 espositori provenienti da 20 Paesi e un'area espositiva che si avvicina al tutto esaurito.

Tecnologia e innovazione al servizio del soccorso

REAS 2025 si presenta come un punto di riferimento per volontari e professionisti della protezione civile, del primo soccorso, dell'antincendio e della sicurezza sul lavoro. *"Il nostro obiettivo è offrire una visione integrata del sistema emergenza, mettendo in mostra le ultime novità tecnologiche e proponendo un programma di formazione di alto livello"*, spiega **Ezio Zorzi**, direttore del **Centro Fiera Montichiari**. *"Quest'anno registriamo una crescita delle richieste di partecipazione da parte delle aziende, accompagnata da un'offerta merceologica di qualità sempre maggiore"*.

Nei padiglioni del quartiere fieristico, i visitatori potranno scoprire un'ampia gamma di soluzioni innovative: dai veicoli speciali progettati per operare in aree allagate o colpite da terremoti ai droni e robot cingolati per la ricerca di dispersi, fino a sensori di nuova generazione per il monitoraggio di fiumi e vulcani. Saranno presentate anche ambulanze equipaggiate con apparecchiature salvavita e sistemi per il trasporto di persone con disabilità, oltre a tecnologie di comunicazione avanzate per garantire il coordinamento tra centri operativi e soccorritori sul campo.

Un'attenzione particolare sarà riservata ai **droni**, sempre più centrali nelle operazioni di emergenza. Questi dispositivi, dotati di telecamere termiche e sensori avanzati, consentono di mappare rapidamente aree colpite, individuare dispersi o monitorare incendi in tempo reale. Tra le novità, spiccano i robot cingolati, capaci di muoversi su terreni impervi per trasportare attrezzature o rilevare dati in ambienti a rischio. Non mancheranno sistemi antincendio di ultima generazione, progettati per migliorare l'efficacia degli interventi in scenari complessi.

Aree test e formazione professionale

Uno dei punti di forza di REAS 2025 saranno le aree di test esterne, dove i visitatori potranno osservare in azione grandi veicoli e assistere a simulazioni operative. Queste dimostrazioni offriranno un'opportunità unica per valutare le prestazioni di mezzi e attrezzature in contesti realistici, replicando scenari di emergenza come alluvioni o crolli strutturali.

Parallelamente, il programma di convegni, seminari e workshop formativi sarà un pilastro dell'evento. Gli incontri, rivolti a volontari e professionisti, copriranno temi come la gestione delle emergenze, l'aggiornamento normativo, l'uso delle nuove tecnologie e le migliori pratiche per il coordinamento tra enti e associazioni. Tra i partecipanti, saranno presenti rappresentanti di Regioni, Corpi dello Stato e associazioni del sistema italiano di gestione delle emergenze, che porteranno esperienze e testimonianze dal campo.

Un evento aperto a tutti

L'ingresso a REAS 2025 è gratuito, previa registrazione online sul sito ufficiale www.reasonline.it. L'evento si rivolge non solo agli addetti ai lavori, ma anche a cittadini interessati a scoprire il mondo della protezione civile e le tecnologie che ne supportano l'azione. La partnership con *Interschutz* garantisce un respiro internazionale, rendendo REAS un'occasione di confronto tra le migliori pratiche italiane ed europee.

Un settore in crescita, una sfida per il futuro

La crescita del volontariato nella protezione civile, come evidenziato dai dati Istat, riflette la crescente consapevolezza dell'importanza di un sistema di risposta alle emergenze ben strutturato. Tuttavia, il settore deve affrontare sfide come la necessità di risorse, la formazione continua e l'integrazione di tecnologie avanzate. Eventi come REAS 2025 rappresentano un momento cruciale per fare il punto su questi temi, mettendo in rete esperienze, innovazioni e competenze.

Con un'offerta espositiva sempre più ricca e un programma formativo di alto livello, REAS si conferma un appuntamento imprescindibile per chi opera nel campo dell'emergenza. Dal 3 al 5 ottobre, Montichiari diventerà il cuore pulsante di un settore che, grazie alla dedizione di migliaia di volontari e all'innovazione tecnologica, continua a salvare vite e proteggere il territorio.