

Sulla **Brebemi** arrivano droni e cani robot per monitorare traffico e sicurezza in vista delle Olimpiadi

L'A35 è fra le prime autostrade d'Italia a dotarsi di questa tecnologia. La direttrice che collega la metropoli lombarda e l'aeroporto di Linate al Veneto sarà strategica nei giorni dei Giochi REDAZIONE MILANO Milano, 25 novembre 2025 Cani robot e droni vigileranno su sicurezza, rischi d'incidenti e flussi di traffico che percorreranno le carreggiate della **Brebemi** l'A35 che unisce Milano, Bergamo e Brescia in vista delle Olimpiadi invernali Milano-Cortina ormai alle porte. L'autostrada, nata come alternativa per alleggerire la A4 direttrice che unisce il Nord Italia da Torino a Trieste e per questo ultratrafficata proprio in occasione dei giochi olimpici rivelerà tutta la sua importanza strategica sull'asse Milano-Cortina per la vicinanza all'aeroporto di Linate, dove atterrerà la maggior parte di turisti e atleti, e quindi per i collegamenti col Veneto. Telecomere 24 ore su 24 Per questo la società che gestisce la **Brebemi**, la **Aleatica**, ha dotato la A35 di una innovativa rete di sicurezza e monitoraggio, che si avvale di mezzi di ultima generazione e il collegamento diretto con una delle centrali di controllo più avanzate d'Italia, attiva 24 ore al giorno e sette giorni su sette, e dotata di una vasta rete di telecamere in grado di attivare immediatamente squadre operative e forze dell'ordine. A potenziamento del sistema è stato introdotto, da alcuni mesi, anche il monitoraggio tramite due droni (destinati a diventare tre): un progetto innovativo che fa di **Brebemi** una delle prime autostrade italiane ad adottare una tecnologia automatizzata. Cani robot sotto i cassoni Grazie anche al supporto dell'intelligenza artificiale, il sistema identifica veicoli fermi, ostacoli, anomalie sulla pavimentazione e criticità delle barriere, permettendo azioni tempestive e aumentando la capacità di prevenzione. Inoltre cani robotizzati vengono impiegati per ispezionare aree difficilmente raggiungibili dall'uomo, come gli spazi interni dei cassoni dei viadotti, effettuando foto, rilievi e scansioni che vengono poi analizzati dagli ispettori, per le verifiche strutturali e le attività di manutenzione. Tecnologia Led La **Brebemi** può già contare, fin dalla sua apertura, di alcuni aspetti innovativi come la tecnologia Led antinebbia lungo l'intero percorso, corsie più ampie della media nazionale, il manto stradale completamente drenante e, in parte, realizzato con una tecnologia basata sul riutilizzo di materiali locali, che migliora aderenza e prestazioni.

