Abruzzo pioniera della sanità aerea: operativa la consegna dei farmaci con droni

1 Agosto 2025



In Abruzzo è ufficialmente decollato un progetto che unisce innovazione tecnologica e sanità pubblica: la consegna dei farmaci tramite droni è diventata realtà. Ieri ha preso il via la fase operativa di un servizio che promette di rivoluzionare la logistica sanitaria, soprattutto in zone montane e difficili da raggiungere.

Il debutto si è svolto all'interno del Parco Regionale Sirente Velino, dove un drone ha coperto la tratta dall'ospedale di Avezzano fino alla farmacia di Collelongo, trasportando medicinali in maniera completamente autonoma. Questo primo volo segna il passaggio dalla sperimentazione alla pratica concreta, con il pieno via libera della Asl 1 Abruzzo. L'iniziativa fa parte del progetto europeo **U-space European COMmon dEpLoyment**, sostenuto dal programma Horizon, che mira a integrare i droni nello spazio aereo europeo in modo sicuro e coordinato.

Oltre a Collelongo, anche i Comuni di Montereale e Rocca di Mezzo — tutti in aree montane — sono coinvolti nel servizio, che interessa gli ospedali dell'Aquila e di Avezzano.

Dietro al progetto c'è Telespazio, la joint venture tra Leonardo e Thales, in collaborazione con la Asl 1 Abruzzo. L'obiettivo è ambizioso: creare un modello di trasporto sanitario intelligente e sostenibile,

replicabile anche in altre aree del Paese.

Nel corso della presentazione ufficiale, tenutasi a Collelongo, sono intervenuti rappresentanti istituzionali e tecnici del progetto: la sindaca Rosanna Salucci, il direttore generale della Asl 1 Stefano Di Rocco, il presidente del Parco Francesco D'Amore, il presidente del Comitato ristretto dei sindaci Pierluigi Biondi e Roberto Carattoli di Telespazio.

Tra i principali obiettivi dell'iniziativa:

garantire un accesso più rapido ai farmaci ospedalieri per chi vive in zone isolate;

assicurare continuità e tempestività nelle consegne, anche in contesti di emergenza;

ridurre l'impatto ambientale, grazie all'uso di veicoli a basso consumo;

mantenere elevati standard di sicurezza e tutela della privacy, in linea con le normative aeronautiche.

I voli, pur ancora in fase sperimentale, sono stati configurati come veri e propri servizi operativi, realizzati in condizioni controllate e con la collaborazione attiva delle farmacie territoriali.

Questa sperimentazione rappresenta un esempio concreto di come l'alta tecnologia possa migliorare la qualità della vita nelle aree interne, superando ostacoli logistici e offrendo soluzioni avanzate per una sanità più vicina a tutti.