

## ALTRI LUOGHI

# Israele Consegne, cibo e medicine li porta il drone

FABIOSCUTO

Tra lo stupore dei bagnanti nel fine settimana dei droni hanno consegnato sushi, birra e gelato ai rappresentanti di stampa e tv in attesa sulla spiaggia di Hatzuk - a nord di Tel Aviv - come parte di un'iniziativa guidata dal governo per creare una rete nazionale di droni per consegne in tutto Israele. La "National Drone Initiative" è entrata nella terza delle otto fasi previste nel programma pilota, con una dimostrazione di 10 giorni per testare i voli dei droni sopra le aree urbane di Tel Aviv, Jaffa, Ramat Sharon, Herzliya e Hadera, dove la seconda fase del progetto è stato avviato a fine giugno.

In questa nuova fase, i droni hanno effettuato circa 300 voli al giorno sopra aree aperte per diversi compiti come testare i sistemi autonomi, analisi del comportamento in aria, trasportare cibo in un determinato punto e persino consegnare sangue donato dalla banca del sangue Magen David Adom nell'area di Tel Aviv allo Sheba Medical Center. L'obiettivo è mettere a punto la tecnologia e le

procedure dei droni e, in definitiva, aiutare a ridurre la congestione stradale e migliorare la qualità dell'aria creando una rete di corridoi aerei per le consegne di medicinali, esami medici e attrezzature, abbigliamento, cibo e merce in genere. Il programma è nato lo scorso anno come collaborazione tra il Centro israeliano per la quarta rivoluzione industriale (C4IR) presso l'Autorità per l'innovazione, l'Autorità per l'aviazione civile (ICAA) e la Smart Transportation Authority, il Ministero dei Trasporti attraverso società private israeliane e straniere. Al momento, i droni hanno un raggio di 5 km con un carico di circa 2,5 kg. In futuro potranno trasportare merci più pesanti e percorrere distanze maggiori.

Secondo l'Israel Innovation Authority il prossimo anno i droni saranno in grado di effettuare missioni con un raggio di 100 km. I voli sono attualmente gestiti da otto compagnie che lavorano a stretto contatto con la polizia israeliana, i servizi antincendio e di soccorso e il comando dell'esercito dell'IDF Home Front Command.

DATA STAMPA



ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 2994

