



Sursa foto: volocopter.com

Europa se pregătește pentru trecerea la taxiuri... zburătoare

Tehnologia provoacă o adevărată revoluție și în ceea ce privește transporturile în interiorul marilor aglomerări urbane. În câțiva ani europenii au șansa să scape de celebrele ambuteiaje. Europa ar putea vedea primele taxiuri zburătoare în funcțiune cel mai devreme în 2024, a anunțat Agenția Europeană pentru Siguranța Aviației (EASA). Mai multe firme europene au anunțat dezvoltarea tehnologiei de mobilitate aeriană urbană (UAM) pentru pasageri sau pentru transport de mărfuri, cum ar fi livrările de echipamente medicale. "Cred că utilizarea comercială a taxiurilor (aeriane) ar putea avea

loc în 2024 sau în 2025", a afirmat Patrick Ky, director general al EASA. Datele EASA arată că, până în 2030, valoarea pieței europene de mobilitate aeriană urbană va ajunge la 4,20 miliarde de euro și vor fi create 90.000 de locuri de muncă. Aproximativ 31% din piața globală pentru noua tehnologie va fi în Europa. Deja Agenția Europeană pentru Siguranța Aviației a început procesul de certificare pentru unele aparate și primele aprobări sunt așteptate în 2024, a anunțat Ky. Startup-ul german Volocopter și cei care sprijină alte proiecte, cum ar fi Aeroports de Paris (ADP), speră să demonstreze cum funcționează tehnologia până la Jocurile Olimpice de la Paris din 2024. Cât de rapid

vor funcționa astfel de vehicule va depinde și de obținerea aprobărilor în cazul în care ele zboară peste centre urbane sau căi ferate, a explicat șeful EASA.

Aproximativ 71% dintre cetățenii intervievați de EASA în șase zone urbane și-au exprimat interesul în folosirea taxiurilor aeriene sau a serviciilor de livrare, ori a ambelor, iar 41% din aceștia au apreciat că cel mai mult vor beneficia cei care au nevoie de îngrijire medicală de urgență. Principala temere o reprezintă siguranța, atât pentru drone, cât și pentru taxiuri, precum și zgomotul produs. Majoritatea celor intervievați s-au declarat îngrijorați de impactul asupra păsărilor sau insectelor ori și-au exprimat temerile

legate de securitatea cibernetică. Producători auto globali și start-up-uri se întrec în dezvoltarea de taxiuri zburătoare comerciale, o piață a cărei valoare ar putea ajunge până în anul 2040 la 1.500 miliarde de dolari, conform Morgan Stanley. Printre cei care dezvoltă astfel de planuri sunt Volkswagen și Airbus, firma americană Joby, grupul german Lilium, și Volocopter, sprijinit financiar de Daimler și Intel.

În 2050 taxiul nu ne va mai lua de la scara locuinței ci direct din balcon.