



Obiettivi

La sperimentazione di servizi di Advanced Air Mobility per i passeggeri ha l'obiettivo di esplorare le possibilità offerte da questa tecnologia emergente, valutando la sua praticità, sicurezza e impatti nel contesto del trasporto urbano

Descrizione

L'avvio di progetti pilota può essere effettuato sulla base delle seguenti fasi progettuali:

- Selezione di percorsi specifici con focus su determinate categorie di utenti (es. passeggeri trasporto aereo)
- Avvio delle sperimentazioni sui percorsi selezionati con droni appositamente progettati per il trasporto passeggeri e configurarli con sistemi di navigazione avanzati e tecnologie di sicurezza
- Progettare e realizzare vertiporti dedicati, considerando posizioni strategiche e requisiti di sicurezza e operatività
- Implementazione di un sistemi di monitoraggio in tempo reale e raccogliere dati dettagliati durante i progetti pilota per valutare le prestazioni, la sicurezza e l'efficienza



Localizzazione: Tutta l'area metropolitana di Bari

Risultati attesi

- Introdurre un nuovo paradigma di trasporto urbano, offrendo soluzioni innovative che superano le limitazioni dei mezzi tradizionali
- Contribuire alla riduzione dei tempi di viaggio per i passeggeri, migliorando la connettività e l'efficienza dei trasporti urbani
- Promuovere lo sviluppo di infrastrutture innovative, come i vertiporti, che possono sostenere i servizi di trasporto aereo urbano

Indicatori di risultato

- Riduzione tasso di incidentalità stradale
- Riduzione emissioni di CO2 e altri gas climalteranti

Principali progetti	Tipologia
Sperimentazione di servizi di "advanced air mobility"	Idea progetto

Orizzonte temporale	Investimenti attesi
<p>2023 — Inizio: 2024 Q1 — Fine: 2026 Q4 — 2030</p>	Da definire