DRONI E AEROMOBILITA': ENEA BRASIMONE COME INFRASTRUTTURA PER AFFRONTARE LE SFIDE TECNOLOGICHE, REGOLAMENTARI E OPERATIVE

Sicurezza, trasporto, agricoltura e monitoraggio: l'innovazione attraverso una sandbox in Emilia-Romagna

2 OTTOBRE 2026
CENTRO RICERCHE ENEA DEL BRASIMONE (Bologna)

Evento organizzato da

Con il patrocinio di

Il contesto attuale, segnato da crisi geopolitiche, emergenze ambientali, sanitarie e sociali, richiede nuove soluzioni per garantire sicurezza e resilienza. In questo scenario, droni e aeromobilità avanzata possono fornire un contributo fondamentale in termini di monitoraggio ambientale, controllo del territorio, protezione delle infrastrutture e trasporto di materiali in aree difficili da raggiungere, oltre al supporto per i servizi ordinari, con ricadute in termini economici, industriali e sociali.
Per sfruttarne appieno il potenziale, è necessario sviluppare infrastrutture fisiche, digitali e normative adeguate, in collaborazione con ENAC. Un ruolo chiave potrebbe essere svolto da una "sandbox", uno spazio di test presso il Centro Ricerche ENEA del Brasimone (Bologna) in Emilia-Romagna in cui istituzioni, ricerca e imprese potranno collaborare per innovare e testare nuove applicazioni, gettando le basi per un modello innovativo e replicabile anche in altri contesti e contribuendo alla sicurezza, alla sostenibilità e alla salvaguardia del territorio.

PROGRAMMA

10.30 **Saluto di benvenuto**

Alessandro Dodaro – Direttore Dipartimento Nucleare ENEA

Paolo Angelini – CEO BolognaFiere Water&Energy

Nicola Nizzoli – Presidente Assorpas

10.45 **Saluti istituzionali**

Maurizio Fabbri – Presidente Assemblea Legislativa Regione Emilia-Romagna

11.00 **Piano Strategico Nazionale (2026-2030) per la Mobilità Aerea Avanzata (AAM) e sviluppo delle Sandbox**

Marco Catalano – Direzione Regolazione e Ricerca Mobilità Innovativa ENAC

11.15 **Le Sandbox come abilitatore del deployment dei servizi**

Alberto Iovino – Head of Operational Support and Innovative Air Mobility Management ENAV

11.30 **È possibile una Sandbox in Appennino?**

Luca Catti – Coordinatore Centro Competenza Droni Regione Emilia-Romagna

11.45 **Il ruolo dell'ENEA e del Centro Ricerche del Brasimone per il territorio**

Mariano Tarantino – Responsabile Divisione Sistemi Nucleari per l'Energia, Dipartimento Nucleare ENEA

12.00 **ExaDrone: servizi per una Sandbox più efficiente**

Erik Tassin – Training Coordinator ENAC, Business Development & Operations ExaDrone Academy

12.15 **La collaborazione tra Regioni per lo sviluppo del settore UAS – Tavola Rotonda**

Modera: Nicola Nizzoli

Partecipano:

Paola Olivares – Direttrice Osservatorio Droni e MAA, Politecnico di Milano

Emanuele Argiolas – Coordinatore Settore UAS, Direzione Generale Protezione Civile, Regione Autonoma Sardegna

Luca Bonuccelli – Funzionario ICT Regione Toscana; Technical Project Manager del progetto 3D-Data

Luca Catti – Coordinatore Centro Competenza Droni Regione Emilia-Romagna

Daniele Piccolo – E.Q. Supporto tecnico, sistemi informativi e comunicazione Regione Veneto

13.00 Pranzo e Business Matching

Sessioni tematiche

14.00 **Monitoraggio ambientale - Tavola Rotonda**

Modera: Nicola Nizzoli

Alessandro Zuccarini – Ricercatore Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Università di Bologna

Thomas Mullano – Drones & Conformity Technical Coordinator Bureau Veritas Nexta

14.45 **Logistica - Tavola Rotonda**

Modera: Nicola Nizzoli

Francesco Sgromo – Project Manager Aerohub, Clust-ER Mech

Claudio Canella – CEO Cardtech

Mirko Franzoni – CEO & Co-Founder SkyEU
Niccolò Fratamico – CTO & Co-Founder SkyEU

Calogero Giammusso – Head of Infrastructure and Operations Urban V

Giuseppe Tortora – CEO & Founder ABzero

15.30 **Agricoltura - Tavola Rotonda**

Modera: Nicola Nizzoli

Stefano Boncompagni – Responsabile Servizio Fitosanitario Regione Emilia-Romagna

Mattia Lusini – CEO & Founder DRONEMAT

Marco Moraschi – Co-Founder & Responsabile Ricerca, sviluppo e strategie commerciali Kiwi Drone Company

16.15 **Sicurezza - Tavola Rotonda**

Modera: Marco Festa – Membro Consiglio Direttivo Assorpas

Mirko Bernardoni – Co-Founder Datapatterns

Tullio Iaria – Membro Consiglio Direttivo Assorpas

Dario Olivini – Innovation & Digital Business Manager GALEELEO

Paolo Tassin – Founder & President Metaprojects

17.00 **Conclusioni e chiusura dei lavori**