



AGRICOLTURA DEL FUTURO: ENTRANO IN CAMPO I DRONI

*Innovazione, ricerca & sviluppo, sicurezza al servizio
dell'agricoltura e delle foreste*

Martedì 14 Dicembre 2021 | ore 16:00 - 18:00 | on line (piattaforma Teams)

Il webinar si svolge nell'ambito delle attività divulgative del progetto AGRIDIGIT sotto-progetti Selvicoltura e AgroFiliere "Tecnologie digitali integrate per il rafforzamento sostenibile di produzioni e trasformazioni agroalimentari" finanziati dal Ministero delle politiche Agricole Alimentari e Forestali.

L'uso di droni nei settori agricolo e forestale costituisce un vero e proprio punto di forza sia per il monitoraggio e la caratterizzazione dei sistemi ambientali e colturali, che per la gestione diretta delle risorse e delle produzioni. Tali tecnologie permettono infatti una gestione sito-specifica, sostenibile ed ottimizzata dei processi intervenendo nella tracciabilità dei prodotti, nella distribuzione di agrofarmaci e le lavorazioni e nello svolgimento diretto ed indiretto di operazioni con benefici in termini di sicurezza alimentare, degli operatori, di riduzione dei costi produttivi e mitigazione dell'impatto ambientale.

<https://www.progettoagridigit.it>

Organizzazione a cura di:

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria
Centro di ricerca Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari

Sede amministrativa
Via della Pascolare, 16 - 00015 Monterotondo (Roma)
Tel: +39 06 9067521
Email: it@crea.gov.it

 AgriDigit

 mipaaf

ministero delle politiche
agricole alimentari e forestali

 crea
Consiglio per la ricerca in agricoltura
e l'analisi dell'economia agraria

PROGRAMMA

MODERATORE: PROF.SSA **LAURA MAZZA** (SEGRETARIO GENERALE DEL PARLAMENTO DEL MEDITERRANEO - VICE-PRESIDENTE DI FEDERFORMAZIONE)

16:00 INTERVENTI ISTITUZIONALI

DOTT. PAOLO MENESATTI (DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA INGEGNERIA E TRASFORMAZIONI AGROALIMENTARI E COORDINATORE DEL SOTTO-PROGETTO AGRIDIGIT-AGROFILIERE)

RICCARDO PASE (PRESIDENTE COMMISSION VI COMMISSIONE PERMANENTE - AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE REGIONE LOMBARDIA)

MASSIMILIANO PIU (ASSESSORATO AI TRASPORTI - REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA)

MARIO BRAGA (PRESIDENTE DEL COLLEGIO DEI PERITI AGRARI E PERITI AGRARI LAUREATI) MINISTERO DI GIUSTIZIA

PROF. DOTT. NINO CARMINE CAFASSO (PRESIDENTE A.I.S. ASSOCIAZIONE IMPRESE DI SERVIZI)

AVV. ANGELO CALIENDO (MEMBRO DEL DIRETTIVO EURISPES: ISTITUTO DI STUDI POLITICI, ECONOMICI, SOCIALI)

EMANUELE PLATA (MEMBRO DEL DIRETTIVO PLEF- PLANET LIFE ECONOMY FOUNDATION)

16:30 INTERVENTI TECNICI

Droni leggeri: strumenti semplici per problemi complessi

DOTT. CORRADO COSTA
CREA - CENTRO DI RICERCA INGEGNERIA E TRASFORMAZIONI AGROALIMENTARI

Droni terrestri: potenzialità e utilizzi

DOTT. FEDERICO PALLOTTINO
CREA - CENTRO DI RICERCA INGEGNERIA E TRASFORMAZIONI AGROALIMENTARI

Droni per applicazioni di Viticoltura di Precisione

DOTT. SALVATORE FILIPPO DI GENNARO
CNR - ISTITUTO PER LA BIOECONOMIA - IBE

I droni nel comparto agroforestale: applicazioni, evidenze, criticità

DOTT. ANTONIO DI PASQUALE
UNIVERSITÀ DI ROMA TOR VERGATA

Unmanned Aerial Vehicle (UAV) a supporto del settore forestale

DOTT. NICOLA PULETTI
CREA - CENTRO DI RICERCA FORESTE E LEGNO

L'uso dei droni in servizi operativi per identificazione di infestanti e patogeni

DOTT.SSA FEDERICA MASTRACCI
TELESPAZIO
DOTT.SSA ROBERTA BRUNO
E-GEOS

La certificazione legale dei dati

AVV. PIERLUIGI DI TOMASSI

17:30 ESPERTI DEL SETTORE

GIUSEPPE MERCOLEDISANTO
ESPERTO DI SICUREZZA SUL LAVORO

ING. ANDREA GULLOTTA
ISTRUTTORE E PILOTA DRONI

DOTT. STEFANO FIORILLO
AGROTECNICO ESPERTO DI RILIEVI MEDIANTE SENSORI MULTISPETTRALI - SKY53 - CALVI TECNOLOGIE SRL

17:50 DIBATTITO E CONCLUSIONI

DOTT. DINO LATTARULO
CASSA ENPAIA

CONCLUSIONI ISTITUZIONALI

ORGANIZZATORI: DOTT. CORRADO COSTA (CREA-IT), DOTT. FEDERICO PALLOTTINO (CREA-IT)

SEGRETERIA SCIENTIFICA: CORRADO COSTA, FEDERICO PALLOTTINO, NICOLA PULETTI

SEGRETERIA TECNICA: CRISTINA CECCHINI, SIMONE VASTA, FRANCESCO TOCCI

FAI CLIC QUI PER PARTECIPARE ALLA RIUNIONE

