

MONITORAGGIO DEL PAESAGGIO RURALE E DEI SISTEMI DEL VERDE NUOVI STRUMENTI DI CONOSCENZA PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA E TECNOLOGICA

 PROGETTO DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE (PRIN 2020)
MUR EYE-LAND CROWD-SENSING GEOSPATIAL DATABASE FOR THE
MONITORING OF RURAL AREAS

 Ministero dell'Università e della Ricerca
 Italian Ministry of University and Research
PROGETTO DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE (PRIN 2022 PNRR)
GRACE - GREEN FOR CLIMATE RESILIENCE

9:00 | 9:15 **INDIRIZZI DI SALUTO**

Edi Piasentier Direttore Dipartimento Scienze Agro-Alimentari Ambientali e Animali
Maurizia Sigura, Francesco Da Borso Introduzione ai lavori

TECNOLOGIE REMOTE SENSING PER IL MONITORAGGIO DELLE COPERTURE DEL SUOLO

9:15 | 10:30 ***Rilievo di coperture forestali con Immagini satellitari multispettrali Prisma***
Nicoletta Ripa – Università della Tuscia

10:30 | 10:50 ***Approcci proximal e remote sensing per il rilievo di coperture vegetali: dalle carte storiche al 3D modelling***
Ernesto Marcheggiani – Università Politecnica delle Marche

ELEMENTI MINORI DEL PAESAGGIO TRA SERVIZI ECOSISTEMICI E PARTECIPAZIONE

10:50 | 11:10 ***Patrimonio architettonico rurale e nuove tecnologie***
Giuseppe Modica – Università di Messina

11:10 | 11:30 ***Immagini satellitari e approcci partecipati per il rilievo di elementi lineari***
Maurizia Sigura – Università di Udine

11:30 | 12:00 ***Sistemi verdi e resilienza: dalla mappatura e diagnosi territoriale alla valutazione dei benefici***
Daniele Torreggiani – Università di Bologna, **Marco Vizzari** – Università di Perugia

12:00 | 12:30 **DIBATTITO FINALE E CONCLUSIONI**

Udine 22 marzo 2024

Polo scientifico dei Rizzi, via delle scienze 206, aula alfa 1