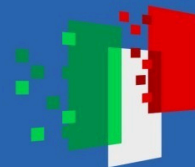




Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

e.INS
Ecosystem of Innovation for Next
Generation Sardinia

EVENTO DI PRESENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA DIGITALE APPÀRE

CONCLUSIONE DELLE
ATTIVITÀ DELLO SPOKE 03
APPÀRE AGRIVET

23 febbraio 2026

ore 10.00

Sala multimediale

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna

Via Vienna 2 - Sassari

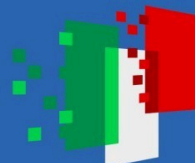
qui il programma →



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

e.INS
Ecosystem of Innovation for Next
Generation Sardinia

ORE 10.00 SESSIONE MATTUTINA

Introduzione

Ciriaco Ligios

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna

Saluti delle autorità

Il progetto APPàre: storia, obiettivi, risultati e futuro

Fiammetta Berlinguer

Università degli Studi di Sassari

La piattaforma APPàre

Modera: **Alberto Atzori**

Università degli Studi di Sassari

Matteo Sini, Antonello Ledda, Antonio Spezzigu

Università degli Studi di Sassari

La gestione di APPàre: il ruolo del soggetto capofila

Riccardo Bazzardi

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna

L'esperienza delle aziende

I dati di Laore per la piattaforma

Ignazio Ibba

Laore Sardegna

Lo sviluppo e l'architettura della piattaforma

Katiuscia Zedda

Abinsula

Applicazioni innovative per l'allevamento di precisione basate su tecniche di Intelligenza Artificiale

Davide Adami

CNIT - Consorzio Nazionale Interuniversitario
per le Telecomunicazioni

Quando l'innovazione incontra le imprese: voci e pratiche dall'allevamento sardo

Giuseppe Melis

Università degli Studi di Cagliari

Conclusioni

ORE 13.00 PAUSA PRANZO

ORE 14.30 SESSIONE POMERIDIANA

I progetti di ricerca di APPàre

Modera: **Giovanna Seddaiu**

Università degli Studi di Sassari

Stima dell'impatto ambientale nelle aziende ovine

Margherita Azzena

Università degli Studi di Sassari

Correlating milk cytokines and somatic cell counts to intramammary infections in dairy sheep

Giulia Franzoni

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna

LAB autoctoni per insilati funzionali: dalla caratterizzazione al scale-up in azienda, effetti in lattazione e biocontrollo di *Listeria monocytogenes*

Francesco Fancello

Università degli Studi di Sassari

From parasites to pixels: Bronchopulmonary nematodes and artificial intelligence in sheep lung health

Muhammad Furquan Arshad

Università degli Studi di Sassari

Impatto degli incendi boschivi sui servizi ecosistemici in ambiente mediterraneo

Fabrizio Pedes

Università degli Studi di Sassari

Valutazione dell'impatto delle lavorazioni ridotte e dell'introduzione di specie leguminose nelle rotazioni cerealicolo-foraggere in ambiente mediterraneo

Alice Palimodde

Università degli Studi di Sassari

Sviluppo di un set di indicatori SMART per la valutazione della salute del suolo: diagnosi e monitoraggio nei sistemi zootecnici estensivi e semi-estensivi della Sardegna

Giorgia Serra

Università degli Studi di Sassari

Potenziale di batteri di origine animale come agenti di biocontrollo

Manuela Casada

Università degli Studi di Sassari

Valutazione del livello igienico sanitario di alcune produzioni artigianali di formaggi a base di latte ovino crudo a breve maturazione

Christian Scarano, Francesca Piras

Università degli Studi di Sassari

Tiziana Tedde, Rosangela Sau

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna

Sheep Lung Disease Detection and Classification using YOLO-EfficientNetB0 Integration and Web Application Deployment

Tesfalem Mehari Berhe, Davide Adami

CNIT - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni

An IoT-Driven Smart System for Rams' Physiological Status and Activity Monitoring

Setayesh Ghadir, Delaram Ghadir, Edoardo Coli

CNIT - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni

AI-Based Automated Sheep Behaviour Monitoring and Detection

Edoardo Coli, Omid Navadehraz

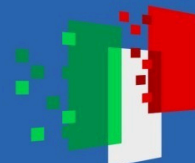
CNIT - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

e.INS
Ecosystem of Innovation for Next
Generation Sardinia

qui i dettagli del progetto



Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Dalla Ricerca all'Impresa
Linea di investimento 1.5 – Creazione e Rafforzamento di “Ecosistemi dell'Innovazione
per la Sostenibilità”, costruzione di “Leader Territoriali di R&S” Ecosistema
dell'Innovazione e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia
(ECS000000038)