



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Università
di Camerino



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO



UNIVERSITÀ
DI PARMA

PRIN: Progetti di Ricerca di rilevante Interesse Nazionale
Bando 2022 PNRR - Prot. P2022N57PN

1 Annual Meeting

AcorN: a forgotten resource to be rediscOVERed and valorizEd in the production of good and healThY foods (NOVELTY)

Parma 23 - 24 settembre 2024

Università degli Studi di Parma - Plesso Biotechologico Integrato

Lunedì 23 settembre

- 15.00 *Saluti e presentazione del programma*
Letizia Bresciani e Daniele Del Rio **UNIPR**
- 15.30 *Cronoprogramma, milestone, relazioni scientifiche e finanziarie*
Giovanni Caprioli **UNICAM**
- 16.00 *Identification and quantification of high molecular weight (poly)phenols
by LC-MSn analysis of acorn and acorn-based products*
Elisabetta Viale **UNIPR**
- 16.15 *In vitro digestion of acorn-based bread*
Margherita Dall'Asta / Gianluca Giuberti **UNICATT**
- 16.30 *In vitro fermentation of acorn-based bread*
Carmen Carrieri **UNIPR**
- 16.45 Coffee Break
- 17.00 *Effect of acorn harvesting time on the nutritional profile, polyphenols
content, antioxidant activity and volatiles of different acorn flours*
Laura Acquaticci **UNICAM**
- 17.30 *Acorn flour extracts: analysis of bioactive compounds by HPLC-ESI-MS/
MS and evaluation of their antioxidant and enzyme inhibitory activities*
Agnese Santanatoglia **UNICAM**
- 20.00 Cena Sociale

Martedì 24 settembre

- 09.30 *Drosophila melanogaster as an in vivo model to study the effects
of a dietary supplementation with acorn on healthy longevity*
Daniela Beghelli **UNICAM**
- 10.00 *Acorn flour technological characterization and product applications*
Elena Vittadini **UNICAM**
- 10.30 *Rheological properties of acorn-wheat blends*
Alessandra Marti **UNIMI**
- 11.00 *NOVELTY Dissemination*
Carmen Carrieri **UNIPR**
- 11.15 Visita dei laboratori
- 12.00 Pranzo
- 13.30 Visita del Campus Universitario

