



I giovedì di NEWTECH

I GIOVEDÌ DI NEWTECH è un'iniziativa webinar in due giornate, organizzata da CREA-Centro di Ricerca Zootecnia e Acquacoltura e dedicata alla divulgazione dei risultati del progetto NEWTECH - Strumenti innovativi per la valutazione della qualità e tracciabilità dei formaggi, finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.

WEBINAR giovedì 18 MARZO (ore 10-12) *Il DNA nella caratterizzazione del Grana Padano DOP*

RELAZIONI:

- **Caratterizzazione dell'areale del Grana Padano DOP mediante analisi molecolari: metabarcoding del DNA vegetale residuale nel latte**
(A. Pozzi- Istituto Spallanzani, Rivolta d'Adda)
- **DNA metabarcoding per la valutazione della composizione e delle variazioni stagionali della comunità microbica di formaggio Grana Padano DOP**
(T. Bardelli - CREA - Centro di Ricerca Difesa e Certificazione, Milano)
- **DNA metabarcoding e DNA fingerprinting: strumenti per la differenziazione fra Grana Padano DOP e formaggi simili?**
(M. Zago - CREA, Centro di Ricerca Zootecnia e Acquacoltura, Lodi)

WEBINAR giovedì 25 MARZO (ore 10-12) *Standardizzazione di latte e processi nella produzione di formaggi*

RELAZIONI:

- **Impiego di latte ricombinato per la produzione di Crescenza: effetti su tecnologia e caratteristiche del prodotto**
(F. Tidona - CREA, Centro di Ricerca Zootecnia e Acquacoltura, Lodi)
- **Sviluppo di un sistema ottico prototipale per il monitoraggio della coagulazione**
(N. Pricca - CREA, Centro di Ricerca Zootecnia e Acquacoltura, Lodi)
- **Utilizzo di latte in polvere ricostituito per la produzione di formaggio Mozzarella ad elevata umidità: caratterizzazione reologica e studio della distribuzione di frazioni protoniche di acqua e grasso mediante risonanza magnetica nucleare**
(M. Alinovi - Dip. to di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, Università di Parma)