POR FESR SARDEGNA 2007/2013: ASSE VI - LINEA DI ATTIVITÀ 6.1.1.A "PROMOZIONE E SOSTEGNO ALL'ATTIVITÀ DI RSI DEI POLI DI INNOVAZIONE E DEI PROGETTI STRATEGICI": AVVISO PUBBLICO PROGETTI CLUSTER TOP DOWN NEL SETTORE ALIMENTARE

Titolo Progetto
Pro.Te.N – Studio di processi tecnologici per la fabbricazione di formaggi ovi-caprini a breve periodo di maturazione ed elevato valore nutrizionale.

Soggetto Attuatore
Agenzia Agris Sardegna – Agenzia regionale per la ricerca in agricoltura

Tipologia del Progetto: Cluster Top Down nel settore alimentare

Presentazione

Nella situazione attuale del mercato, al fine di ridurre gli effetti delle crisi commerciali che si verificano ciclicamente sui prodotti tradizionali del mercato lattiero caseario, è necessario che le imprese sviluppino o aderiscano a programmi di innovazione tecnologica e diversificazione dei propri prodotti.

Questo progetto ha la finalità di sviluppare nuove tecnologie di fabbricazione dei formaggi ovi.caprini freschi e a breve periodo di maturazione, eventualmente arricchiti con ingredienti naturali capaci di incrementare il valore nutrizionale e conferire caratteristiche tipiche degli "alimenti funzionali". In particolare verranno studiate formulazioni in grado di soddisfare le carenze dietetiche dei bambini in età scolare.

Obiettivi e Risultati Attesi

- Riduzione dei costi di produzione aziendali per effetto dell'incremento della resa media di trasformazione -superiore nella categoria di formaggi che verranno studiati rispetto a quelli tradizionali- e della più rapida disponibilità alla vendita di prodotti, infatti i formaggi che verranno studiati saranno caratterizzati da un tempo di maturazione compreso tra i 2 e i 60 gg.
- Ottenimento di varietà di formaggi con proprietà nutrizionali superiori rispetto ai formaggi a lunga stagionatura, poichè caratterizzati da: minor contenuto di sale, maggior contenuto di proteine ad elevato valore biologico (siero proteine), minor contenuto di grasso e contenenti sostanze con proprietà potenzialmente nutraceutiche, quindi salutari per l'organismo umano;

Contatti
Responsabile Scientifico: Antonio Pirisi
apirisi@agrisricerca.itAgenzia Agris Sardegna – Agenzia regionale per la ricerca in agricoltura
Dipartimento per la ricerca nelle produzioni animali
Località Bonassai SS 291 Km 18,6
07100 Sassari
tel. 0792842391, fax 079 389450