

S³ SARDEGNA

La scoperta
della nostra specialità



Workshop

multi-stakeholder

19 ottobre 2015

Liceo Siotto, Cagliari, 14.30-18.30

PRIORITÀ 3 - AGRIFOOD

Fabio TORE

3 SMART
SPECIALISATION
STRATEGY
REGIONE SARDEGNA



Priorità 3 - Agrifood

I «driver»

- “ Il 16% delle imprese sarde **top 100 per fatturato** nell’anno 2012 ricade nell’area di specializzazione dell’agrifood
- “ presenza di competenze specialistiche nel settore e di strutture di ricerca con consolidata esperienza (università, centri di ricerca)
- “ partecipazione della regione al Cluster Tecnologico Nazionale C.L.A.N. e ad altri progetti e programmi di ricerca, sviluppo e innovazione (Cluster MED, VII PQ, POR 2000-2006; POR FESR 2007-13)
- “ **presenza di 60.812** aziende agricole e zootecniche nel 2010
- “ **presenza di 1.994** imprese attive nel 2011 nell’industria della trasformazione alimentare tradizionale
- “ **presenza di 9.456** addetti nell’industria della trasformazione alimentare tradizionale (2011)
- “ **il 42,7% degli addetti** nel settore dell’agrifood in Sardegna, opera nell’ambito di imprese innovative
- “ valore aggiunto del comparto agricolo pari a **circa 927M euro** nel 2010
- “ **posizione di leadership in Italia nel 2010** per **latte caprino e ovino** raccolto presso le aziende agricole dell’industria lattiero casearia (1° posizione)
- “ **posizione di leadership in Italia nel 2010** per produzione di **lana sucida** (1° posizione)
- “ **posizione di leadership in Italia nel 2010** per numero di capi macellati delle **specie ovina e caprina** (2° posizione)
- “ **posizione di leadership in Italia** per superfici interessate a **prodotti DOP e IGP**, per numero di aziende produttrici di carni fresche DOP e IGP nel 2010 (3.219), per numero di aziende produttrici di formaggi DOP e IGP nel 2010 (12.198)



L’industria agricola, su cui si fonda l’economia regionale, appare caratterizzata da un buon livello di competitività, sia per la forte presenza di produzioni tipiche, sia per la solida collaborazione tra l’impresa ed i centri di ricerca lungo tutta la filiera produttiva.

Priorità 3 - Agrifood

Le strutture di ricerca in Sardegna

- “ **Porto Conte Ricerche** – centro di ricerca del Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna – svolge una significativa azione di assistenza alle imprese nei settori chiave dell’economia agroalimentare della Sardegna, attraverso:
 - “ la puntuale caratterizzazione e valorizzazione delle materie prime locali;
 - “ la ridefinizione di prodotti che leggano in chiave moderna la tradizione agroalimentare della Sardegna;
 - “ la sperimentazione di sistemi di confezionamento innovativi capaci di mantenere nel tempo le caratteristiche sensoriali e qualitative dei prodotti.
 - “ lo sviluppo di nuovi prodotti e processi alimentari nei Laboratori «*Labpackaging e Shelf-life*» e «*Lab process alimentary*».
- “ **Agris Sardegna**, agenzia regionale che svolge attività a favore della ricerca scientifica e applicata, della sperimentazione e dell’innovazione tecnologica, rivolta principalmente a temi quali:
 - “ la qualità dei prodotti agroalimentari e l’innovazione di processo e di prodotto nelle diverse filiere;
 - “ le biotecnologie e la bioenergia;
 - “ il risparmio idrico;
 - “ l’ambiente, la biodiversità vegetale, animale e microbica;
- “ **Centro di Competenza Tecnologico Com.Bio.Ma. sulla Biodiversità Marina**, costituito da entrambi gli Atenei di Cagliari e Sassari, con competenze scientifiche in tema agro-alimentare e di tutela delle biodiversità dei prodotti della pesca, dotato di 3 laboratori a secco e di 4 umidi attrezzati per studi di anatomia, bionomia, ecologia e biologia.
- “ **Centro di Competenza di Biodiversità Animale (CCBA)**, composto dal Dipartimento di Medicina Veterinaria e AGRIS Sardegna, Porto Conte Ricerche, e dalle Associazioni Regionale e Provinciali degli allevatori e dal Consorzio latte ha le competenze per valorizzare e innovare le produzioni della biodiversità animale isolana.

Priorità 3 - Agrifood

Obiettivi, traiettorie tecnologiche e leve su cui agire

LEVE SU CUI AGIRE

1. Promuovere il trasferimento dei risultati della ricerca conseguiti nel comparto produttivo, attraverso il coinvolgimento dei centri di ricerca operanti nel territorio, di università e in sinergia con le azioni realizzate nell'ambito del **Cluster Nazionale Agrifood (CL.A.N)**;
2. Promuovere l'applicazione dei risultati della ricerca nelle imprese, ad esempio attraverso il sostegno alla sperimentazione/utilizzo di nuove tecnologie abilitanti nei processi di produzione, trasformazione e packaging;
3. Favorire il grado di apertura dei sistemi produttivi mediante azioni di promozione del settore a favore di imprese singole o aggregate;
4. Sostenere la qualità e l'efficacia dei processi innovativi;
5. Promuovere e rafforzare la formazione e la qualificazione del capitale umano, anche attraverso il coinvolgimento delle competenze ad alto valore aggiunto presenti sul territorio regionale (ricercatori) e l'attrazione di talenti;
6. Promuovere il trasferimento di competenze specialistiche afferenti al settore dell'agroalimentare nell'area del Mediterraneo, anche sulla scorta delle esperienze maturate nei progetti di cooperazione (ENPI CBC);
7. Promuovere aggregazioni di imprese con produzioni simili e complementari per favorire l'esportazione e l'apertura verso l'esterno delle imprese locali(internazionalizzazione)

OBIETTIVI

- “ **Creare un epicentro dell'Agrifood in Sardegna in grado di attrarre consumatori, operatori economici ed istituzionali, competenze e know-how attraverso la valorizzazione degli asset, il potenziamento delle produzioni locali e l'applicazione di ricerca e innovazione;**
- “ **Rafforzamento del sistema innovativo regionale e incremento della collaborazione fra imprese e strutture di ricerca ed il loro potenziamento;**
- “ **Incremento delle attività di innovazione delle imprese;**
- “ **Promozione di nuovi mercati per l'innovazione attraverso l'utilizzo di strumenti sperimentali.**



TRAIETTORIE TECNOLOGICHE

- “ *Analisi/studi di componenti, enzimi, lieviti, batteri;*
- “ *Conservazione e processi di fermentazione;*
- “ *Processi di trasformazione degli alimenti;*
- “ *Tecnologie alimentari, produzione agraria e zootecnica.*



Priorità 3 - Agrifood

ICT come «enabler»

- “ La fatturazione elettronica tra diverse aziende rende più efficiente il sistema dei rapporti e dei pagamenti velocizzando il processo e evita gli errori più comuni nel controllo
- “ Puntare con decisione su sistemi di e-commerce consente di aggiungere un canale di vendita nazionale ed internazionale, utilizzando i siti leader di ecommerce, amazon, e-bay o altri consente automaticamente di approcciare una popolazione di clienti enorme sfruttando la penetrazione di questi siti
- “ Migliorare la presenza su internet dal punto di vista di marketing consente di promuovere il prodotto e di gestire al meglio la soddisfazione dei clienti con sistemi di gestione informatica
- “ Essere presenti nei principali siti di networking sociale (ad esempio face book) è una opportunità di marketing
- “ Gestire in modo smart la politica dei prezzi e gli sconti in funzione della concorrenza consente di aumentare gli utili e il fatturato
- “ Avere sistemi di Business Intelligence- anche nell'ambito della finanza- consente di estrarre informazioni su clienti, vendite, canali e per indirizzare al meglio le strategie aziendali
- “ Controllare la produzione con sistemi informatici consente di migliorare la qualità dei prodotti e di minimizzare gli scarti
- “ Soluzioni di commercio business to business consentono di avvicinarsi ai partner commerciali in modo efficiente