Punto 4 dell’ordine del giorno

Impatto territoriale e settoriale della crisi economica e attività di contrasto poste in essere nel Programma Operativo

Comitato di Sorveglianza del PON Ricerca e Competitività 2007-2013 22 maggio 2009 - Roma

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

RICERCA E COMPETITIVITÀ

2007 2013 PER LE REGIONI DELLA CONVERGENZA:

CALABRIA, CAMPANIA, PUGLIA, SICILIA

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ministero dello Sviluppo Economico

PON Ricerca e Competitività 2007-2013

Le dimensioni globali della crisi

- La crisi in atto ha assunto ampiezza e velocità progressive
- Secondo le stime più recenti (fine aprile 2009), l'economia globale:
  - subirà quest'anno una contrazione (- 2.7%)
  - si avrà anche un calo degli scambi commerciali (-13.2%)
- Secondo le previsioni del FMI la crisi graverà su ogni abitante della terra per 333 dollari

PON Ricerca e Competitività 2007-2013

L’impatto della crisi

- In Italia:
  - Le stime su quali implicazioni possa avere la crisi nel nostro Paese hanno subito un décalage continuo

- Nelle Regioni della Convergenza:
  - L’analisi di alcuni indicatori (mercato del lavoro, natalità e mortalità delle imprese e CIG) mette in evidenza che l’impatto della crisi nelle Regioni della Convergenza è sentito, anche se non in modo acuto come nelle Regioni del Centro-Nord

PON Ricerca e Competitività 2007-2013

Le misure anti-crisi del Governo

Decreti di urgenza dell'autunno 2008 (l. n. 190/2008 e n. 2/2009)	Misure volte al sostegno della liquidità e alla disponibilità di mezzi propri delle banche per garantire il credito alle imprese e alle famiglie
Decreto legge 185/2008	Disposizioni relative alla politica sociale (bonus famiglie e social card) e detassazione dei premi di produttività per rilanciare la domanda
Decreto legge 5/2009	Incentivi per l'acquisto di autoveicoli; rottamazione motocicli e ciclomotori; detrazioni fiscali per l'acquisto di mobili ed elettrodomestici; ecc.
Istituzione di tre fondi	• Infrastrutture • Ammortizzatori sociali • Economia reale

Politica di dimensioni <u>contenute</u>:	Pari allo 0.46% del PIL (suggerimento dell'European Recovery Plan: 1.5%)
Privilegiata l'<u>urgenza</u> connessa al ciclo recessivo:	A scapito di una strategia di sviluppo qualificato quale definita nella politica regionale unitaria del QSN (drenate risorse FAS e FSE regionali)

PON Ricerca e Competitività 2007-2013

Il ruolo anti-ciclico del PON

- L'impianto strategico del PON, imperniato su due assi:
  - rafforzare il potenziale scientifico-tecnologico delle Regioni della Convergenza al fine di stimolare l'emergere di nuove specializzazioni manifatturiere e terziario nei settori high-tech
  - irrobustire il contesto innovativo locale, onde stimolare le imprese a proporre sul mercato prodotti e servizi a più elevato contenuto di valore

consente di dare una visione prospettica alla politica di sviluppo, interpretando la crisi attuale non come una parentesi, ma come opportunità di cambiamento

è in piena coerenza con le indicazioni della Commissione Europea ("Un piano europeo di ripresa economica" COM(2008)800)

PON Ricerca e Competitività 2007-2013

Il “potenziale innovativo” delle Regioni della Convergenza

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Media indicatori standardizzati	Posizione in graduatoria (1=migliore; 4=peggiore)
Campania	10,2	2,0	0,7	0,4	22,2	21,1	2,0	2,7	10,7	1,1	**66,6**	1
Puglia	6,8	1,4	0,5	0,2	20,8	22,1	1,4	1,7	9,6	0,7	**33,7**	3
Calabria	9,5	0,9	0,3	0,0	19,8	21,7	1,0	1,4	7,2	0,4	**18,5**	4
Sicilia	7,5	1,7	0,6	0,2	20,4	20,6	3,0	2,6	11,8	0,8	**52,6**	2
Mezzogiorno	**8,4**	**1,7**	**0,5**	**0,2**	**21,6**	**22,3**	**2,0**	**2,4**	**12,1**	**0,8**	**50,0**	**-**
Italia	**12,2**	**2,9**	**0,5**	**0,6**	**30,7**	**30,7**	**3,7**	**3,7**	**83,1**	**1,1**	**117,0**	**-**

1. **Laureati in discipline scientifico-tecnologiche per mille abitanti in età 20-29 anni (2006)**
2. **Addetti alla R&S per mille abitanti (2005)**
3. **Spese per R&S della P.A. e dell’università in percentuale del PIL (2005)**
4. **Spese per R&S delle imprese pubbliche e private in percentuale del PIL (2005)**
5. **Numero di imprese che hanno introdotto innovazioni di prodotto e/o di processo sul totale delle imprese (2004)**
6. **Numero di unità regionali che hanno introdotto innovazioni di prodotto e/o di processo sul tot. delle unità regionali (2004)**
7. **Spesa media regionale per innovazione per addetto nella popolazione totale delle imprese (2004)**
8. **Spesa media regionale per innovazione per addetto nella popolazione totale delle unità regionali (2004)**
9. **Numero di brevetti registrati all’European Patent Office (EPO) per milione di abitanti (2002)**
10. **Spesa sostenuta per attività di ricerca in percentuale del PIL (2005)**

Fonte: CENSIS, 2009

PON Ricerca e Competitività 2007-2013

Le funzioni anti-cicliche del PON – Asse I

Asse I - Sostegno ai mutamenti strutturali	
Obiettivi Operativi	**Funzione Espletata**
Aree scientifico–tecnologiche generatrici di processi di trasformazione del sistema produttivo e creatrici di nuovi settori	Creare i presupposti per una diversificazione del tessuto produttivo dei territori della Convergenza verso attività ad elevato contenuto di conoscenza. In quei territori predominano i settori tradizionali, maggiormente investiti dalla crisi e che, a chiusura del ciclo recessivo, difficilmente recupereranno i livelli di attività precedenti
Aree tecnologico-produttive per la competitività del sistema	Valorizzare le suscettività esistenti nelle quattro regioni, rafforzando le integrazioni e le sinergie tra attori industriali e attori scientifico-tecnologici, in funzione del consolidamento e ampliamento di imprese orientate alla scienza e alla tecnologia
Reti per il rafforzamento del potenziale scientifico–tecnologico delle Regioni della Convergenza	Con il mutamento dello scenario economico si stanno illanguidendo le relazioni di cooperazione pubblico-private attivate nella stazione 2000-2006. E' essenziale che le reti avviate possano irrobustirsi per garantire che anche nelle Regioni della Convergenza da una parte possano trovare piena valorizzazione i trovati della ricerca e, dall'altra, possa socializzarsi anche presso le PMI una propensione a innovare attraverso la R&S
Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche	Il rafforzamento strutturale dei centri scientifico-tecnologici mira a dare massa critica agli insediamenti della ricerca. Le iniziative del PON assumono una finalità di breve periodo (l'attivazione dei cantieri attiva una domanda aggiuntiva di lavoro, apparecchiature e servizi) e una di medio-lungo periodo (rende competitive e attrattive le strutture esistenti nel sud)
Cooperazione interregionale tra gli attori del settore scientifico e produttivo	La cooperazione interregionale comporta non solo una moltiplicazione e qualificazione delle presenze scientifiche e imprenditoriali nei territori eleggibili al PON, ma anche la possibilità di traslare in essi esperienze maturate nelle Regioni più avanzate dal punto di vista scientifico e tecnologico. Iniziative di questa natura possono accrescere gli spazi di protagonismo per gli attori della Convergenza all'interno del VII PQ dell'UE

Le funzioni anti-cicliche del PON – Asse II

Asse II - Sostegno all'innovazione	
Obiettivi Operativi	**Funzione Espletata**
Rafforzamento del sistema produttivo	Le azioni contemplate all'interno dell'obiettivo operativo mirano a stimolare l'*upgrading* delle imprese sia nei processi (e, quindi, aumentando la loro produttività), sia nei prodotti (e, quindi, aumentando il contenuto di valore della loro offerta sul mercato)
Miglioramento del mercato dei capitali	Uno degli aspetti maggiormente critici per le imprese nell'attuale congiuntura delle Regioni della Convergenza è rappresentato dalla contrazione dell'attività creditizia svolta dalle banche, che mirano a selezionare con rigore inusitato la propria clientela. Attraverso il PON vengono garantiti interventi a sostegno dell'approvvigionamento creditizio e la capitalizzazione delle PMI (garanzia pubblica, fondi di capitale di rischio)
Azioni integrate per lo sviluppo sostenibile e la diffusione della società dell'informazione	Gli interventi contemplati nelle due azioni integrate (ambiente e società dell'informazione) hanno una proiezione di medio-lungo periodo, essendo volte a valorizzare le risorse naturali e paesaggistiche dell'Obiettivo Convergenza e a sostenere processi di modernizzazione attraverso l'utilizzo delle TLC. Non sono, in ogni caso, di poco conto le possibili ricadute anche a breve di tali interventi (es. sostegno degli insediamenti produttivi nei siti di interesse nazionale; stimolo all'innovazione digitale all'interno del tessuto imprenditoriale di minori dimensioni)

PON Ricerca e Competitività 2007-2013