
**Presentazione del Rapporto “Creatività,
Innovazione e Competitività in Calabria”
e
messa a sistema delle azioni previste dai
progetti PATLIB e PIP**

Lamezia Terme - 27 Maggio 2013

Alessandro Piras



DINTEC - Consorzio per l'Innovazione Tecnologica



AREE DI ATTIVITA' DI DINTEC

- Innovazione tecnologica e regolazione del mercato
- Qualità e normativa tecnica

Le competenze di Dintec

**QUALITA'
CERTIFICAZIONE
PROCESSI ORGANIZZATIVI**

**PROPRIETÀ INDUSTRIALE
GREEN ECONOMY
EFFICIENZA ENERGETICA**



**QUALIFICAZIONE
DELLE FILIERE DEL
MADE IN ITALY**

**METROLOGIA LEGALE
E SICUREZZA DEI
PRODOTTI**

L'approccio seguito nel Rapporto

Creatività
Innovazione
Competitività

- European Regional Scoreboard
- Brevetti per invenzione
- Marchi
- Design
- Investimenti in imprese innovative
- La propensione ai mercati esteri
- L'ecosistema dell'innovazione



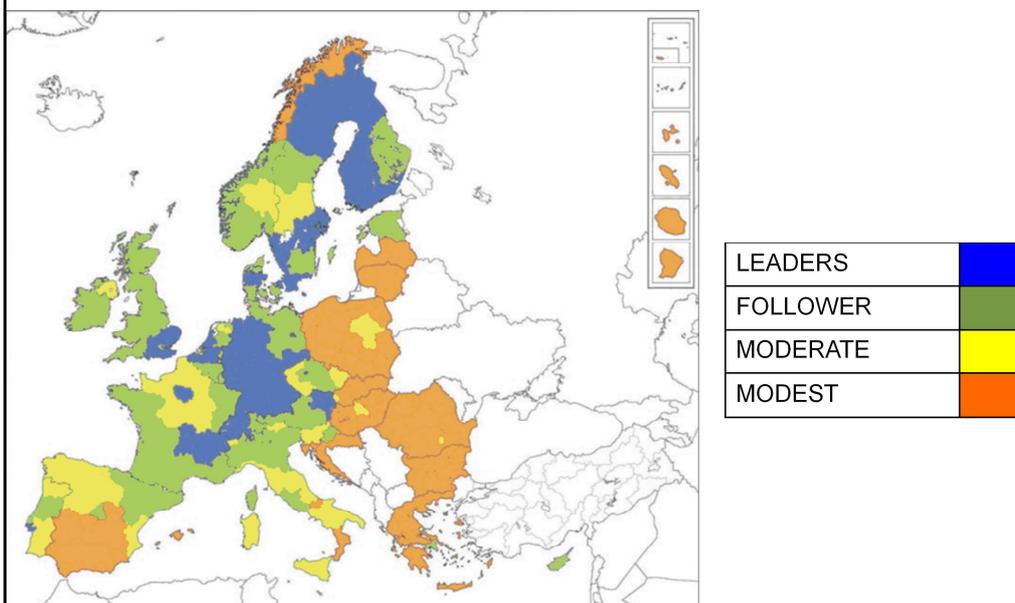
IL CONFRONTO EUROPEO

Dal 2007 al 2011 per la Calabria miglioramenti continui in termini di innovazione

Table 6: Continuous improvement in regional innovation performance				
		2007	2009	2011
DE9	Niedersachsen	Follower - high	Leader - low	Leader - medium
FR2	Bassin Parisien	Moderate - low	Moderate- medium	Moderate- high
FR5	Ouest	Moderate - medium	Moderate- high	Follower - low
ITF6	Calabria	Modest - low →	Modest - medium →	Modest - high
ITG2	Sardegna	Modest - medium	Modest - high	Moderate - low
PL12	Mazowieckie	Moderate - low	Moderate- medium	Moderate- high
PT17	Lisboa	Follower - medium	Follower - high	Leader - low
CH07	Ticino	Follower - high	Leader - low	Leader - medium

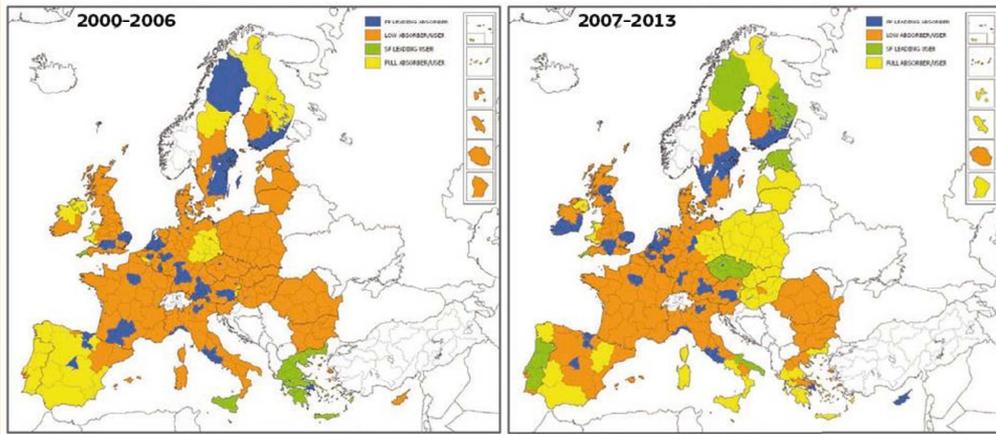
Fonte: Regional Innovation Scoreboard 2012 (European Commission)

IL CONFRONTO EUROPEO



Utilizzo di fondi comunitari

Figure 14: Maps of funding typology of regions



Maps created with Region Map Generator.

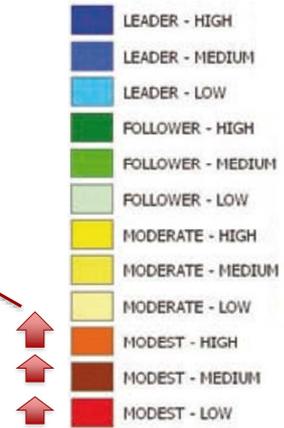
CALABRIA: "Full users/absorbers"

IL CONFRONTO EUROPEO



Il grado di innovazione della Calabria è in ascesa

Grado di innovazione
RIS



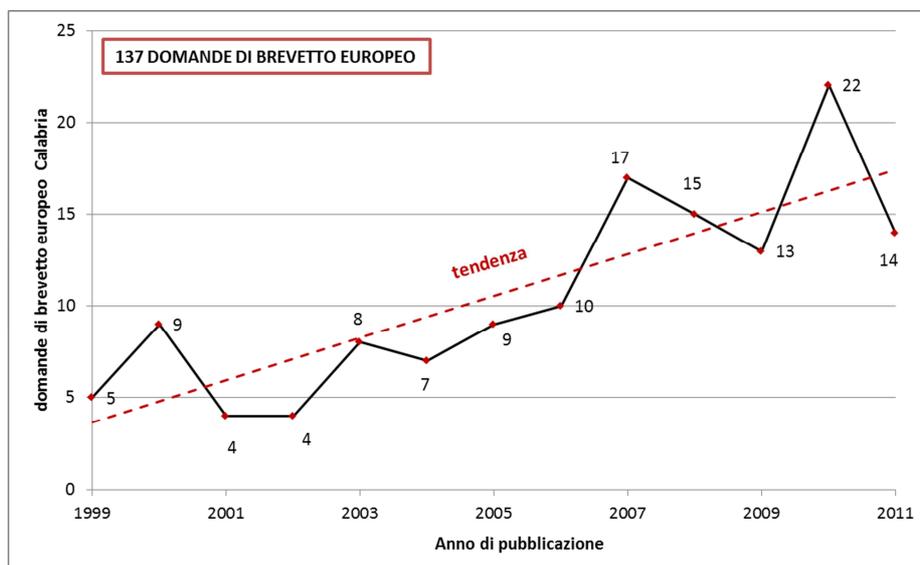
TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE

Titoli di proprietà industriale in Italia

Titolo di proprietà industriale	Ambito di tutela
Disegni e modelli	caratteristiche delle linee, dei contorni, dei colori, della forma, della struttura superficiale, dei materiali, dell'ornamento
Indicazioni geografiche	qualità, reputazione o caratteristiche di un prodotto che sono dovute all'ambiente geografico di origine
Invenzioni	invenzioni nuove che implicano attività inventiva e che sono suscettibili di applicazione industriale
Marchi	segni rappresentabili graficamente che consentono la distinzione dei prodotti o servizi di una impresa rispetto ad un'altra
Modelli di utilità	elementi che conferiscono particolare efficacia e comodità di applicazione o di impiego a macchine, utensili o oggetti d'uso

Nuove varietà vegetali, Segreto industriale, Topografie dei prodotti a semiconduttori

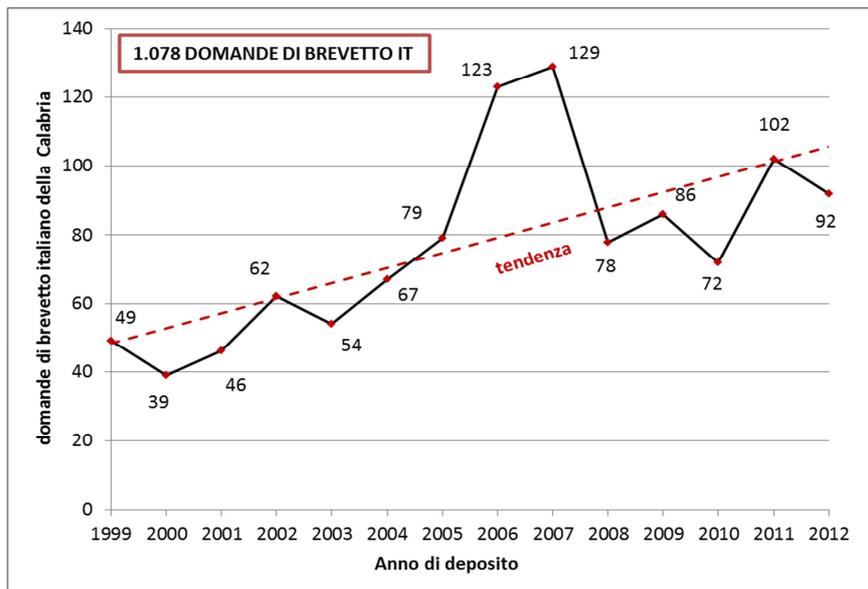
DOMANDE DI BREVETTO EUROPEO



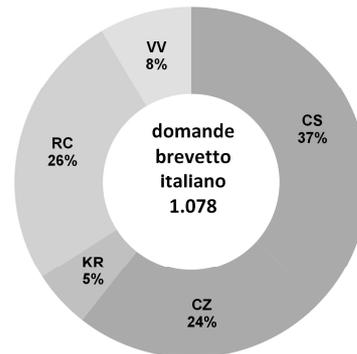
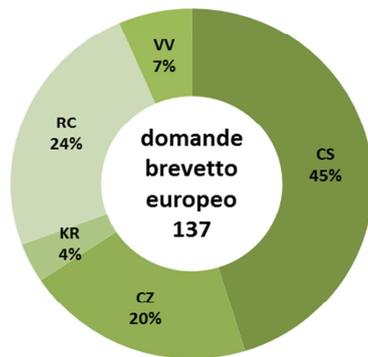
**Domande italiane di brevetto europeo pubblicate da EPO
fra il 1999 e il 2011: CALABRIA**

11

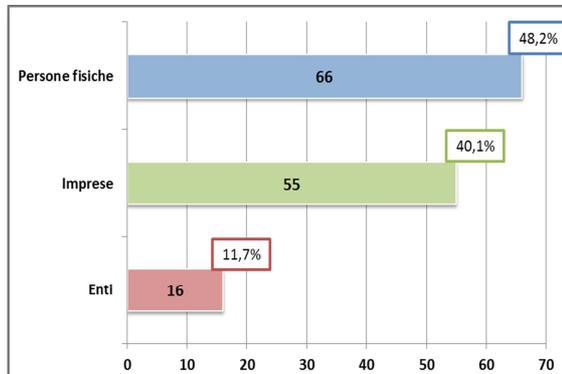
DOMANDE DI BREVETTO ITALIANO



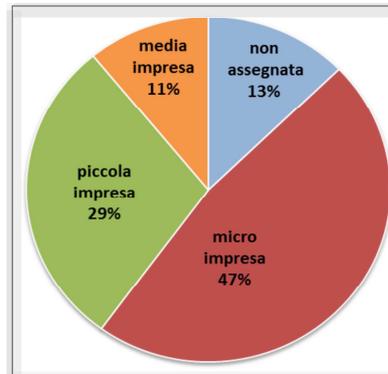
Confronto brevetto europeo e italiano



Tipologia di richiedente

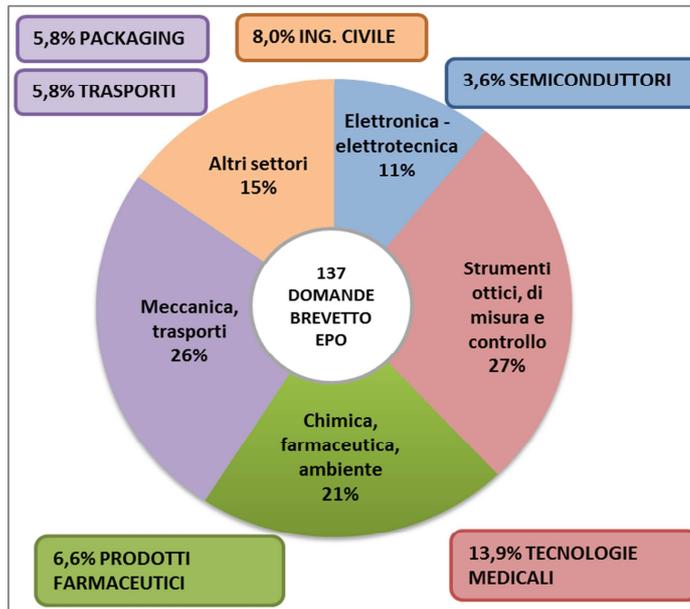


Domande di brevetto europeo della CALABRIA (1999-2011)



Imprese calabre: 55 domande di brevetto EPO (1999-2011)

Profilo tecnologico della Calabria



Tecnologie green in Calabria

SETTORI TECNOLOGICI GREEN	N°	CLASSI TECNOLOGICHE GREEN
ALTERNATIVE ENERGY PRODUCTION	3	<ul style="list-style-type: none"> Machines or engines for liquids Tide or wave power plants
TRANSPORTATION	1	Rail vehicles
ENERGY CONSERVATION	1	Power supply circuitry
WASTE MANAGEMENT	3	Recovery or working-up of waste materials
		Waste disposal
		Treating waste-water or sewage
ADMINISTRATIVE, REGULATORY OR DESIGN ASPECTS	1	Commuting, e.g., HOV, teleworking, etc.

ERROR: ioerror
OFFENDING COMMAND: image

STACK: