

**ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ
ΕΞΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ
(Η ΟΠΤΙΚΗ ΤΗΣ ΓΓΕΤ)
ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ 2014 - 2020**

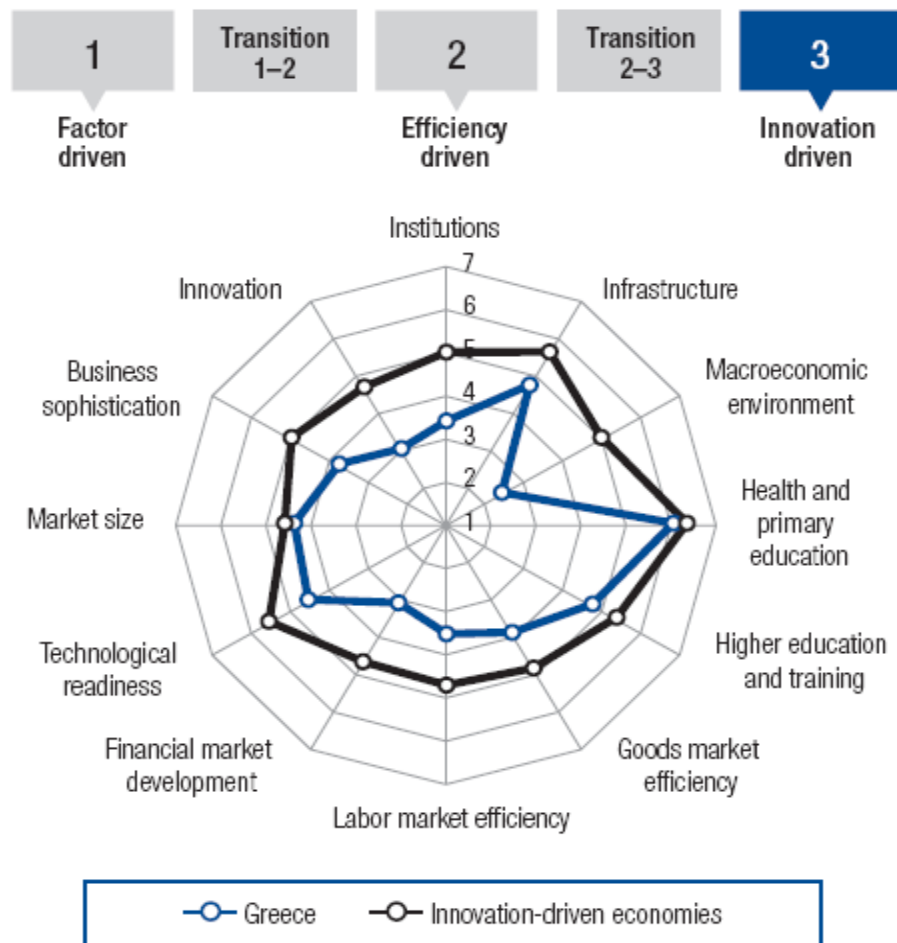
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΓΕΤ

8 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013

(Λ. ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ, ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α' ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ)

Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΜΑΣ ΣΤΟΝ ΔΙΕΘΝΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟ

Stage of development



Η ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΜΑΣ ΣΤΟΝ ΔΙΕΘΝΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟ

The Global Competitiveness Index in detail

INDICATOR	VALUE	RANK/144
-----------	-------	----------

1st pillar: Institutions

1.01	Property rights	4.2	73
1.02	Intellectual property protection	3.7	64
1.03	Diversion of public funds	2.5	119
1.04	Public trust in politicians.....	1.5	141
1.05	Irregular payments and bribes.....	3.4	104
1.06	Judicial independence.....	3.1	98

12th pillar: Innovation

12.01	Capacity for innovation.....	2.7	104
12.02	Quality of scientific research institutions.....	3.3	93
12.03	Company spending on R&D.....	2.4	129
12.04	University-industry collaboration in R&D.....	2.9	123
12.05	Gov't procurement of advanced tech products.....	2.7	130
12.06	Availability of scientists and engineers.....	5.2	10
12.07	PCT patents, applications/million pop.*	9.4	35

9th pillar: Technological readiness

9.01	Availability of latest technologies	5.2	58
9.02	Firm-level technology absorption.....	4.4	94
9.03	FDI and technology transfer	3.9	116
9.04	Individuals using Internet, %*	53.0	51
9.05	Broadband Internet subscriptions/100 pop.*	21.6	33
9.06	Int'l Internet bandwidth, kb/s per user*	26.0	49
9.07	Mobile broadband subscriptions/100 pop.*.....	31.8	36

A. ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΞΥΠΝΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ: Βασικές αρχές()**

(**)

Με βάση την παρουσίαση του Dominique Foray

2013 ERAC Mutual Learning Seminar

20th March 2013

ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΞΥΓΙΝΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΥΠΟΒΑΘΡΟ

- Μέχρι σήμερα είχαμε αποκτήσει εμπειρία κυρίως στο να διαμορφώνουμε «οριζόντια» μέτρα και πολιτικές στην E&T
- Η S3 δίνει έμφαση σε πιο «κάθετες» πολιτικές ανιχνεύοντας μέσα σε κάθε κλάδο συγκεκριμένες δραστηριότητες που:
 - ▣ Είναι νέες, βοηθούν στην ανακάλυψη ευκαιριών, έχουν τη δυνατότητα να προκαλέσουν διάχυση γνώσης;
 - ▣ Μπορούν να δημιουργήσουν μέσω τεχνολογικής αναβάθμισης διαρθρωτικές αλλαγές στον κλάδο (εκσυγχρονισμό, διαφοροποίηση, μετάβαση από έναν κλάδο σε άλλον)
 - ▣ Απαιτούν δημόσια χρηματοδότηση για να αναδειχθούν και να ενισχυθούν (π.χ. μπορούν να αποτύχουν χωρίς τον κατάλληλο συντονισμό)

ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΞΥΓΝΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΥΠΟΒΑΘΡΟ

- Η προτεραιοποίηση γίνεται σε επίπεδο δραστηριοτήτων (όχι κλάδων)
- Δεν απαιτείται η υποστήριξη όλων των κλάδων αλλά πρέπει να δίνεται η ευκαιρία σε όλους τους κλάδους να περιληφθούν στην S3, με ένα καλό **project**
- Αυτό που είναι σημαντικό είναι η συνεχής παρακολούθηση και ανίχνευση επιχειρηματικών ανακαλύψεων (**entrepreneurial discoveries**) και η υποστήριξη των νέων δραστηριοτήτων από τα πρώτα τους στάδια

Entrepreneurial discovery

(η καρδιά της smart specialisation)

Entrepreneurial...

Η προτεραιοποίηση δεν αποτελεί πια το αντικείμενο ενός παντογνώστη τεχνοκράτη που σχεδιάζει στρατηγικές, αλλά απαιτεί μια διαδραστική διαδικασία με τις επιχειρήσεις που ανακαλύπτουν νέες δραστηριότητες.

discovery...

Περισσότερο από μια απλή καινοτομία, είναι η διερεύνηση για το τί θα μπορούσε ένας κλάδος (ή ένα υποσύστημα του κλάδου) να κάνει σε ό,τι αφορά στην έρευνα και την καινοτομία, προκειμένου να βελτιώσει την κατάστασή του.

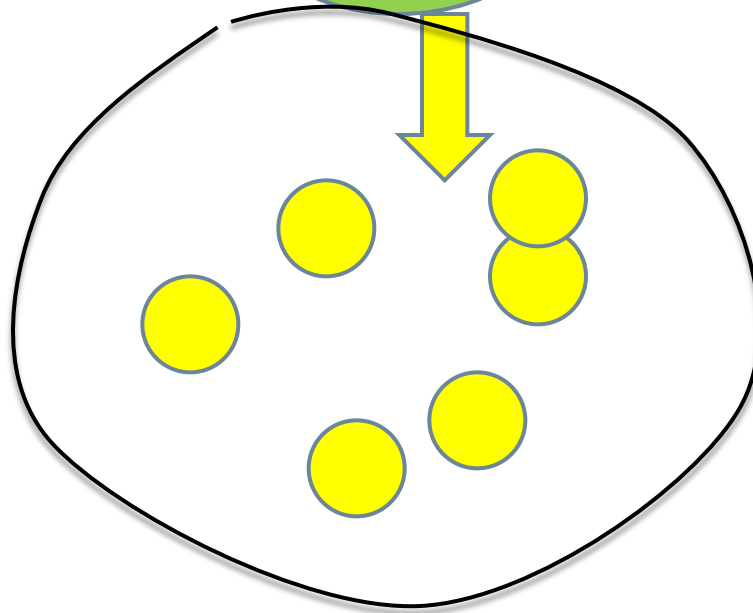
Sectoral
level

Sleeping
giant
agrofood

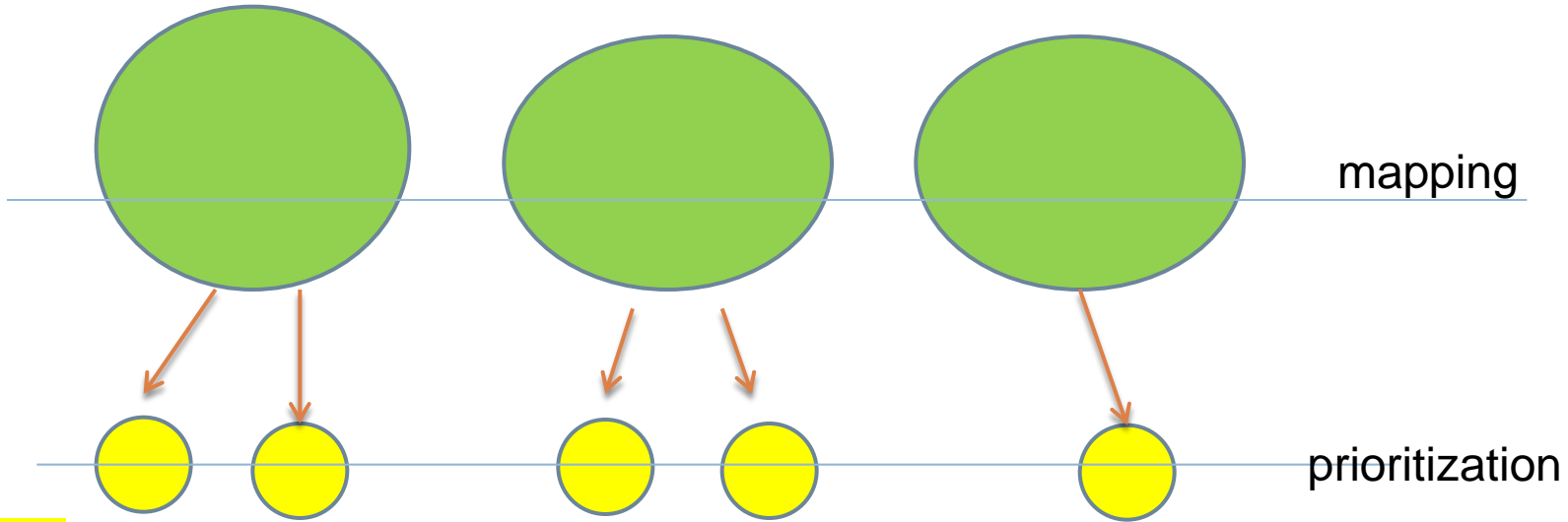
Excited
goblings
high tech
cluster

Hungry
dwarfs
low tech
SMEs

*A narrow view
of smart
specialisation!*



Sectoral level



Activity level

Modernisation of the old agro-food: nano and ICT in agroo-food

Transition of the cluster: from ICT to med-tech

Diversification of SMEs: from automotive to biomedical sector

B. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ σε δύο
δια-συνδεδεμένα επίπεδα
(regional *and* national RIS3)

Σχεδιασμός νέας προγραμματικής περιόδου 2014-2020

11



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Διαμόρφωση RIS3
σε επίπεδο περιφέρειας

Bottom up προσέγγιση μέσω
μιας διαδραστικής διαδικασίας
με τις επιχειρήσεις,
όπου ο ιδιωτικός τομέας
ανακαλύπτει νέες
δραστηριότητες και αντίστοιχες
τεχνολογικές ανάγκες

(entrepreneurial discovery)

Η ΓΓΕΤ συμμετέχει στη
διαδικασία
διευκολύνοντας τις
συνέργειες
περιφερειακών αρχών,
επιχειρήσεων και
ερευνητικών φορέων,
ΑΕΙ, ΤΕΙ σε
περιφερειακό επίπεδο

ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

S3 σε εθνικό επίπεδο

S3
σε επίπεδο
Περιφέρειας 1

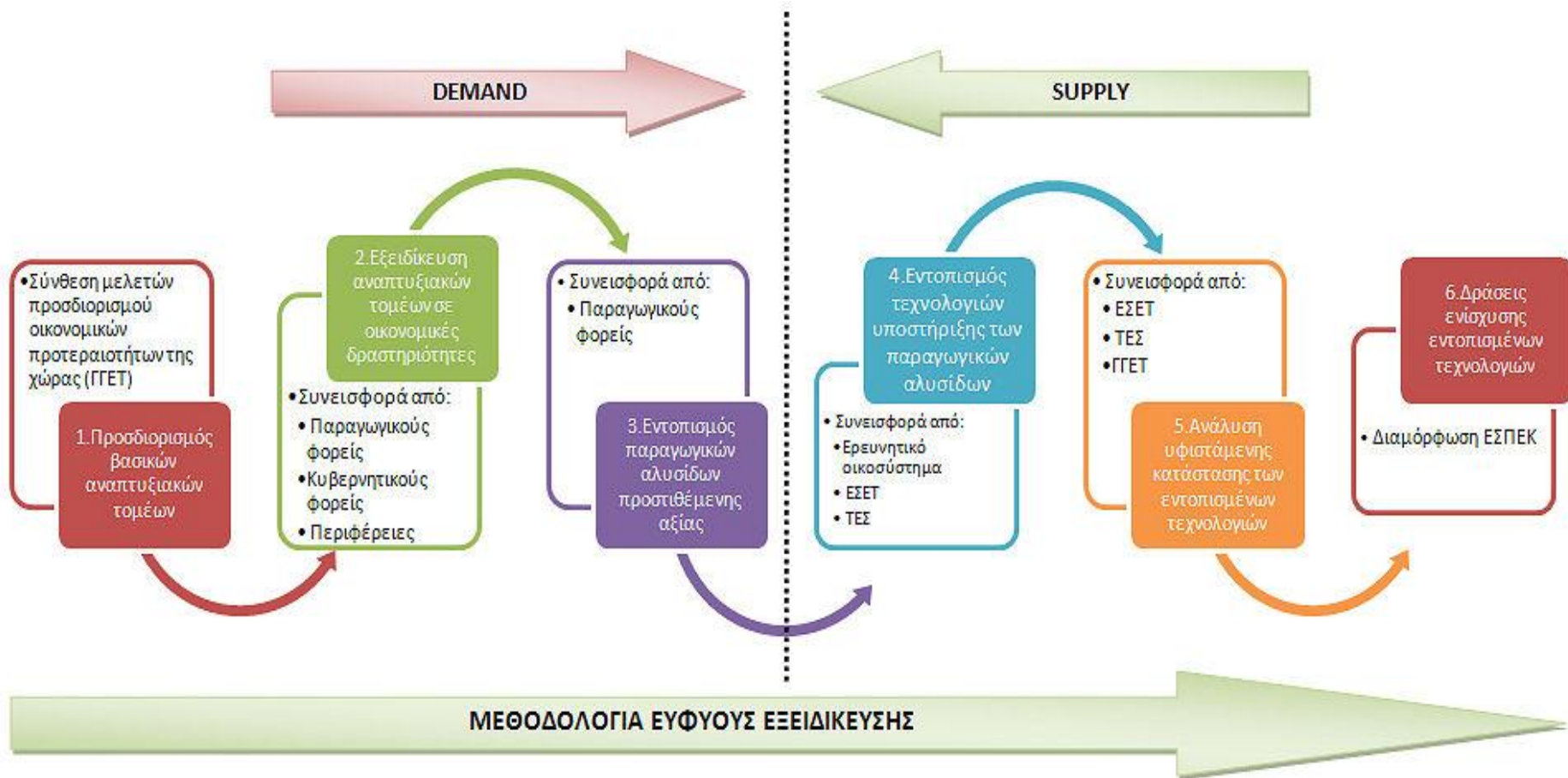
- Η ΓΓΕΤ διαμορφώνει την εθνική στρατηγική RIS3
 - λαμβάνοντας υπόψη (μεταξύ άλλων) και τις περιφερειακές S3
 - Εξασφαλίζει τη μεταξύ τους συνάφεια
 - Συμπληρώνει ερευνητικά/τεχνολογικά κενά
 - Στηρίζει τη βασική έρευνα και εκπαίδευση ερευνητών
- Προωθεί συνέργειες με άλλες τομεακές πολιτικές και με την Ευρωπαϊκή πολιτική ΕΤΑΚ (HORIZON 2020)
- Διαμορφώνει τη στρατηγική μεγάλων ερευνητικών υποδομών
 - Σχεδιάζει τους βασικούς άξονες ενός μηχανισμού παρακολούθησης/ αποτίμησης της υλοποίησης της στρατηγικής

S3
σε επίπεδο
Περιφέρειας 2

S3
σε επίπεδο
Περιφέρειας 3

Γ. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ RIS3 σε εθνικό
επίπεδο

Η ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ RIS3 σε εθνικό επίπεδο





ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ