

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



**Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία (ΕΤΑΚ)
στη Νέα Προγραμματική Περίοδο 2014-2020:
Περιφερειακή Διάσταση του Σχεδιασμού της
στρατηγικής ΕΤΑΚ**

Παναγιώτης Χατζηνικολάου
MSc Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΕΜΠ
Δ/ση Σχεδιασμού & Προγραμματισμού

ΠΑΤΡΑ 23 Απριλίου 2013



ΕΝΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΗΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑΣ

1. ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΟΡΘΩΘΟΥΝ ΣΦΑΛΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΔΙΑΛΟΓΟ ΚΑΙ ΚΟΙΝΗ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ.
2. ΕΙΝΑΙ Ο ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΝΑ ΑΠΟΚΤΗΣΟΥΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΟΙ ΣΤΟΧΕΥΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ
3. ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΧΘΟΥΝ ΟΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΚΑΙ Η ΑΠΟΣΠΑΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ. (Η περίπτωση χρηματοδότησης εξοπλισμού εργαστηρίων χωρίς επιχειρησιακό σχέδιο και απάιτηση βιωσιμότητας).

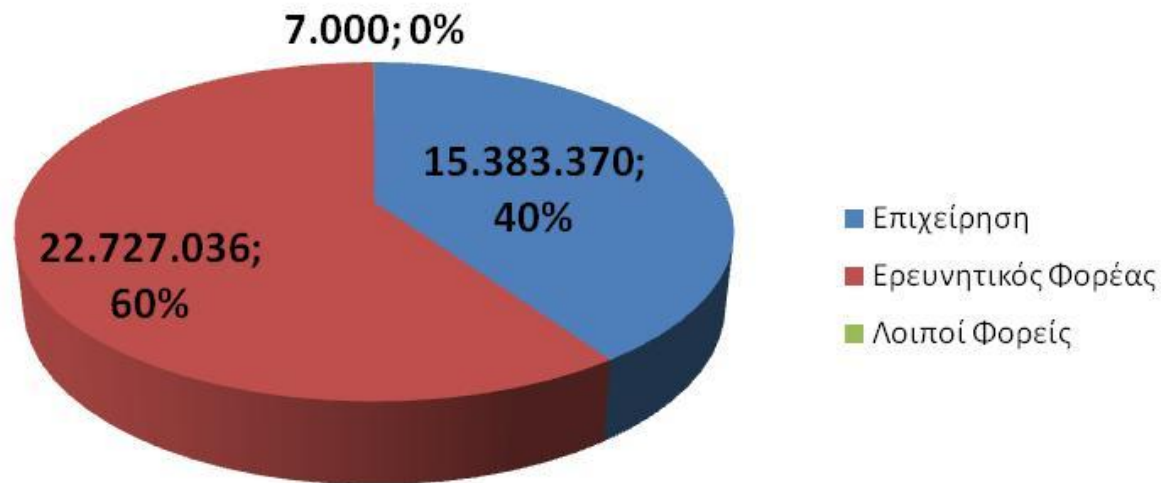
Η Περιφέρειά σας στις δράσεις της ΓΓΕΤ στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ

Εντάξεις (9/4/2013)

Επιχειρήσεις	15.383.370
Ερευνητικοί Φορείς	22.727.036
Λοιποί Φορείς	7.000
ΣΥΝΟΛΟ	38.117.407

Περιφέρεια Δ. Ελλάδας-Εντάξεις κατά φορέα

Ημ/νία αναφοράς 9/4/2013

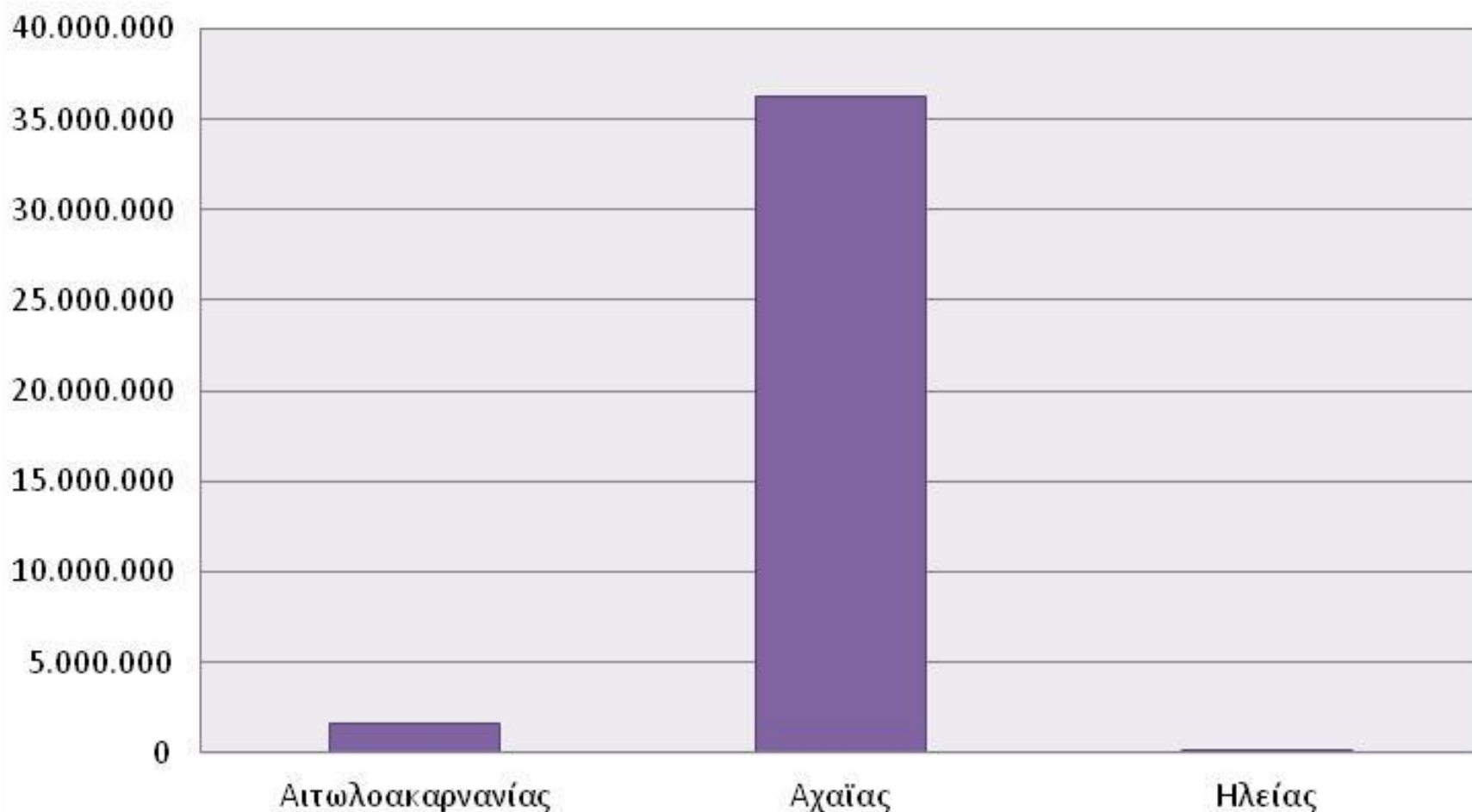




Η Περιφέρειά σας στις δράσεις της ΓΓΕΤ στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ

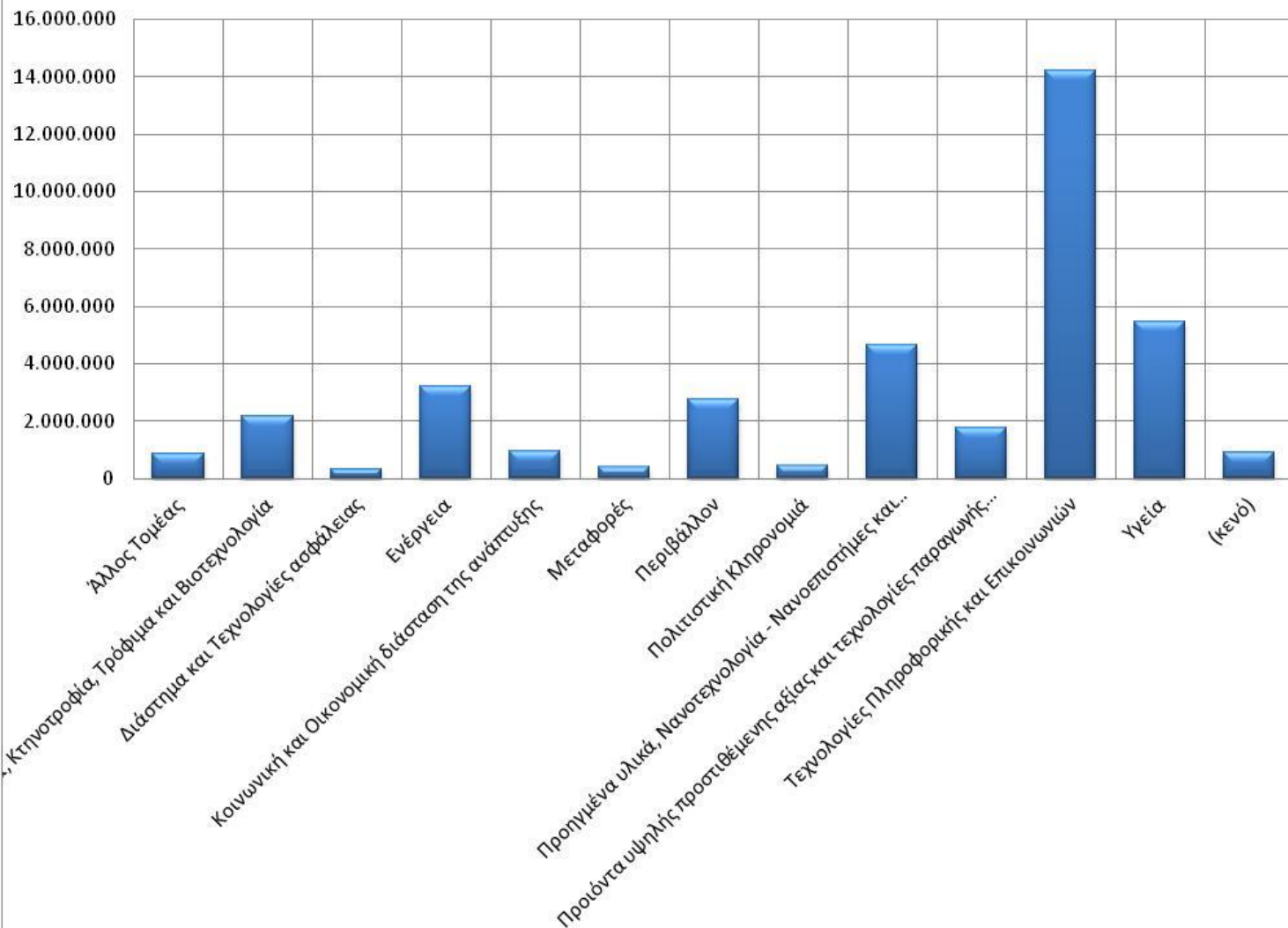
Δ.Ελλάδα-Εντάξεις κατά νομό

(Ημ/νία αναφοράς 9/4/2013)



Η Περιφέρειά σας στις δράσεις της ΓΓΕΤ στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ

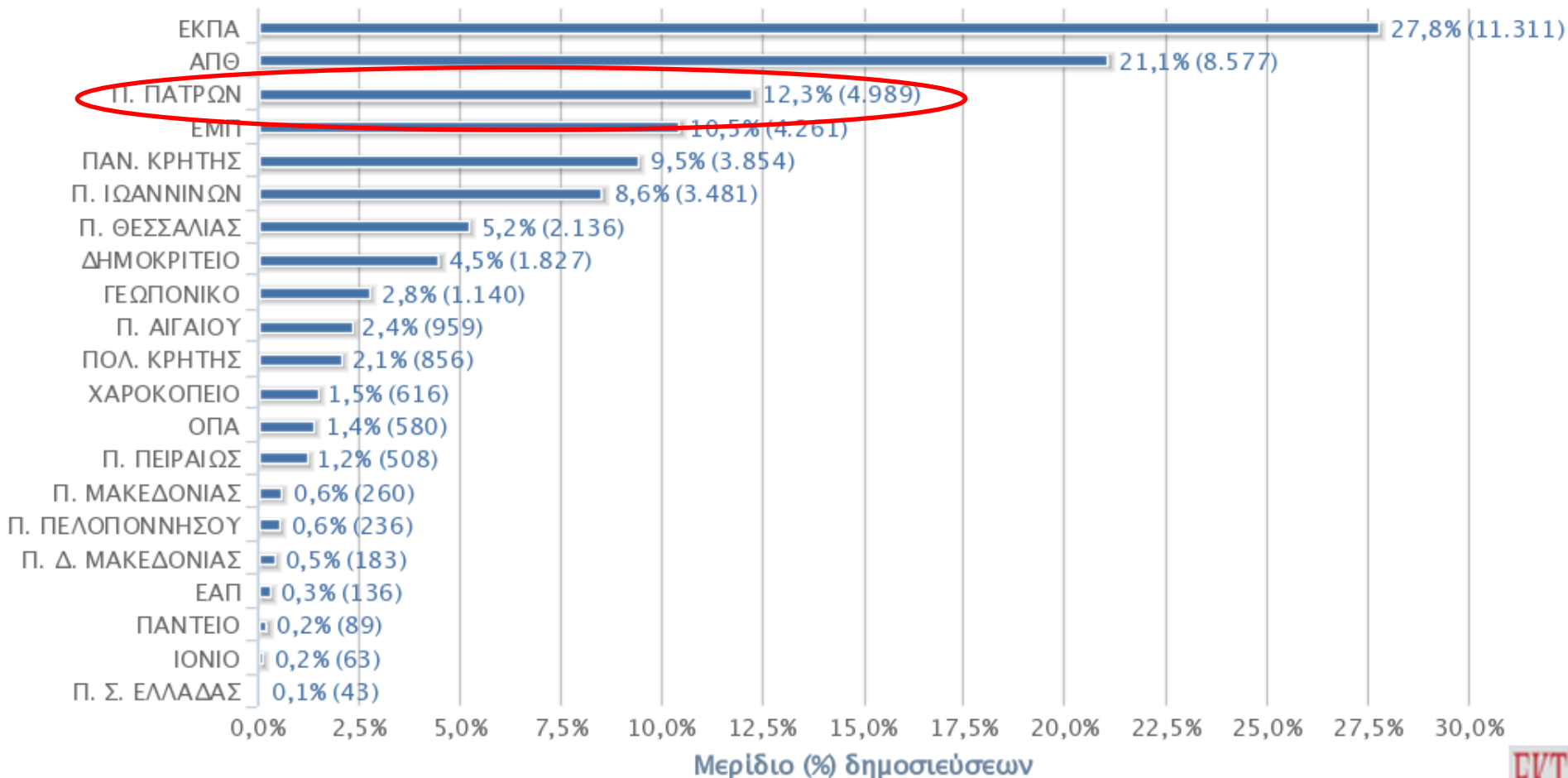
Δ. Ελλάδας-Θεσσαλία-Εντάξεις ανά επιστημονικό πεδίο



Επιδόσεις περιφερειακών ερευνητικών οργανισμών

Αριθμός δημοσιεύσεων και μερίδιο (%) δημοσιεύσεων κάθε Πανεπιστημίου στο σύνολο των δημοσιεύσεων της κατηγορίας «Πανεπιστήμια», για την πενταετία 2006-2010

Πηγή: Thomson Reuters, Incites 1996-2010



Εθνική και Περιφερειακή διάσταση
της στρατηγικής ΕΤΑΚ
βασισμένη στην «ευφυή»
εξειδίκευση

- 
- Πώς να κατανείμουμε λιγότερους διαθέσιμους πόρους περισσότερο αποτελεσματικά. Τα διαρθρωτικά ταμεία (ΕΤΠΑ, Συνοχής, ΕΚΤ στο μεγαλύτερο μέρος) δεν θα διαθέσουν πλέον πόρους για έρευνα περιεργείας ή αλλιώς βασική.
 - Με κλειδί την καινοτομία να μετασχηματίσουμε περιφέρειες και την χώρα
 - Σε μια πρωτόγνωρη διαδικασία που πρώτη φορά υλοποιούμε μεταξύ της κεντρικής διοίκησης και των περιφερειών της.

Σχεδιασμός νέας προγραμματικής περιόδου 2014-2020

- Ενίσχυση ερευνητικής ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ με διαμόρφωση εθνικών κριτηρίων
- Μέτρα πολιτικής & δράσεις που υποστηρίζουν εθνικές προτεραιότητες και προωθούν την οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη της χώρας
- Ενίσχυση και ενθάρρυνση περιφερειακής Καινοτομίας

Smart specialization

Σχεδιασμός/
Προγραμματισμός
ΓΓΕΤ

Εθνικό/Διεθνές
επίπεδο

Περιφερειακό
επίπεδο



ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΕΞΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ SMART SPECIALISATION STRATEGY (S3)

- Μέχρι σήμερα είχαμε αποκτήσει εμπειρία κυρίως στο να διαμορφώνουμε «οριζόντια» μέτρα και πολιτικές
- 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 διαρθρωτικές αλλαγές στον κλάδο (εκσυγχρονισμός, διαφοροποίηση...)
 - Απαιτούν δημόσια χρηματοδότηση για να αναδειχθούν και να ενισχυθούν (π.χ. μπορούν να αποτύχουν χωρίς τον κατάλληλο συντονισμό)

Διαμορφώνοντας την ελληνική στρατηγική
«ευφυούς» εξειδίκευσης
(η οπτική της ΓΓΕΤ)



1^η ΑΙΡΕΣΙΜΟΤΗΤΑ :

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΕ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

1. ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΜΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΕΊΝΑΙ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ

- ΤΕΣ**
- ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ**
- ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ**

2. ΜΕ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟ ΙΣΤΟ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

- ΣΕΒ**
- ΣΕΒΤ**
- ΣΒΒΕ**

3. ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΜΕ ΑΛΛΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

Εθνικό Επίπεδο S3

S3 σε εθνικό επίπεδο

- Λαμβάνει υπόψη τις περιφερειακές S3
- Εξασφαλίζει τη μεταξύ τους συνάφεια
- Συμπληρώνει ερευνητικά/τεχνολογικά κενά
- Προωθεί συνέργειες με άλλες τομεακές πολιτικές και με την Ευρωπαϊκή πολιτική ΕΤΑΚ (HORIZON 2020)
- Στηρίζει Βασική έρευνα- εκπαίδευση ερευνητών

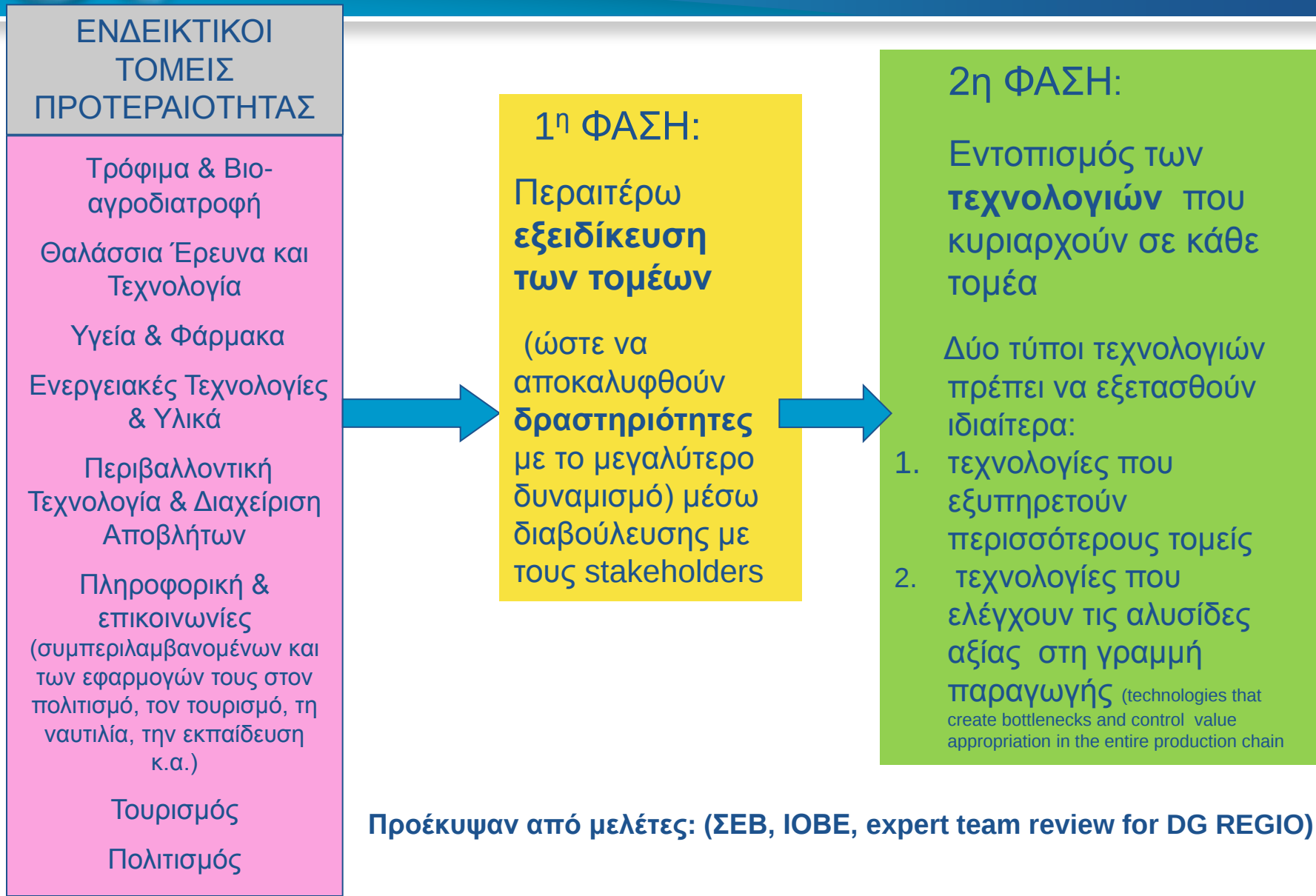
S3
Περιφέρεια1

S3
Περιφέρεια2

S3
Περιφέρεια3

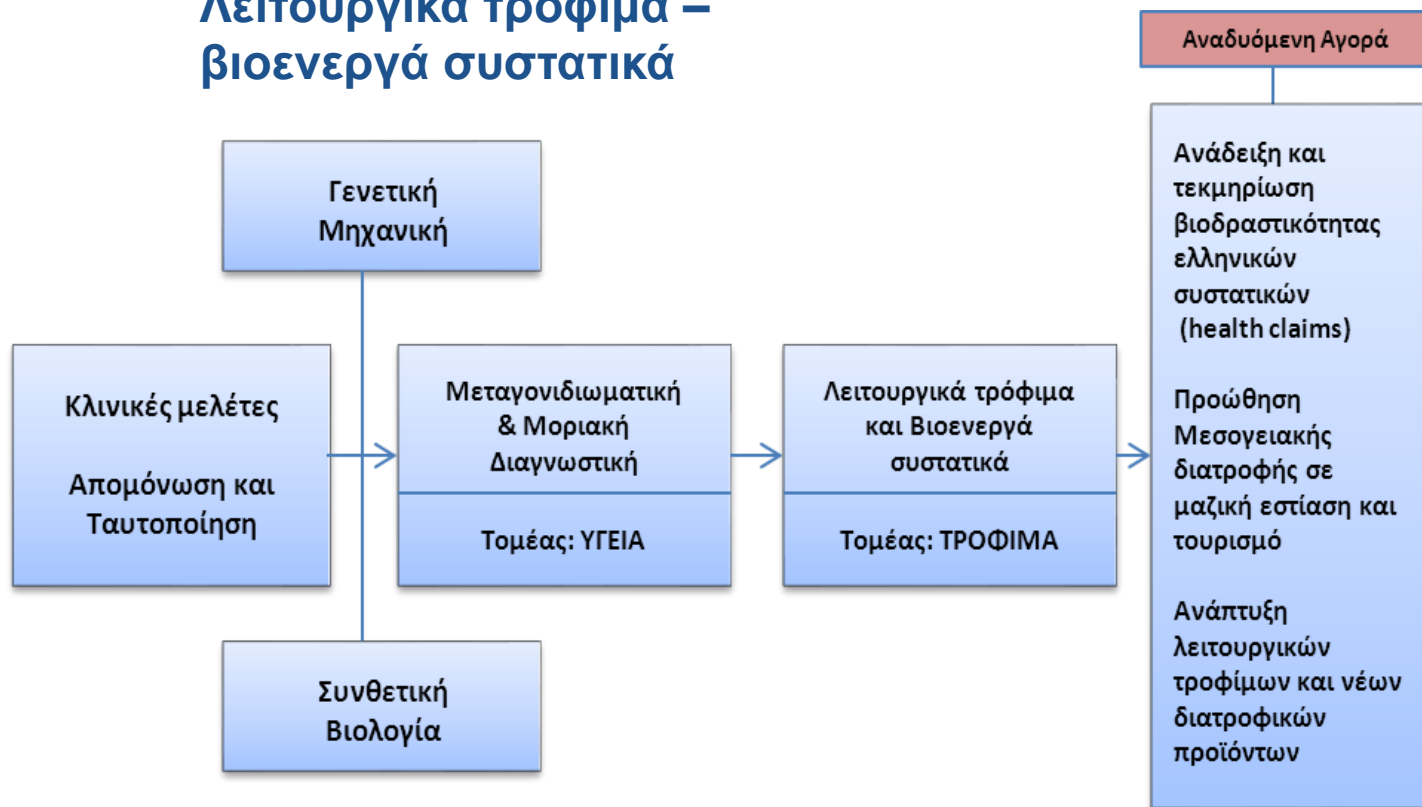
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ "ΚΛΑΔΩΝ-ΤΟΜΕΩΝ-ΘΕΜΑΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ" ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ										
ΠΡΟΣΦΑΤΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ					ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ_ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ			ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΕΑ ΠΕΡΙΟΔΟ		
McKinsey & Company, Η Ελλάδα 10 Χρόνια Μπροστά: Προσδιορίζοντας το νέο Εθνικό Μοντέλο Ανάπτυξης	ΣΕΒ «Έρευνα στις Επιχειρήσεις για την Πρόβλεψη των Μεταβολών στα Περιφερειακά Παραγωγικά Συστήματα και τις Τοπικές Αγορές Εργασίας	ΙΟΒΕ “Προτεινόμενοι τομείς εθνικού ενδιαφέροντος στο πλαίσιο της «έξυπνης εξειδίκευσης» 2014-2020”	ΣΕΒ/: ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	Εκθέσεις ΤΕΣ (Τομεακά Επιστημονικά Συμβούλια)	Διερεύνηση των τομέων προτεραιότητας για την προώθηση της Έρευνας & Τεχνολογίας κατά την προγραμματική περίοδο 2007-2013 ΓΓΕΤ	FP7(Συνεργασία)	HORIZON 2020	SMART SPECIALISATION strategies in GREECE -expert team review for DGREGIO (Sectoral / technological priorities 2014-2020)	EC POSITION PAPER	ΚΕΙΜΕΝΟ ΓΓΕΤ ΓΙΑ ΑΙΡΕΣΙΜΟΤΗΤΕΣ
Κλάδοι	Κλαδικά οικο-συστήματα	Τομείς	Τεχνολογίες	Επιστημονικά Πεδία	Τεχνολογίες	Τεχνολογίες	Τεχνολογίες/ Κοινωνικές Προκλήσεις (δραστηριότητες σχετιζόμενες με την τεχνολογία)			
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ					ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ					
Ενέργεια	Παραγωγή Ενέργειας			Ενέργεια				ENERGY AND CHEMICALS	ENERGY PRODUCTION AND DISTRIBUTION	Ενεργειακές Τεχνολογίες & Υλικά
	Διαχείριση Εξοικονόμηση Ενέργειας	Εξοικονόμηση ενέργειας & υλικά	Τεχνολογίες Ενέργειας		Ενέργεια	Ενέργεια	Ασφαλής, καθαρή και αποδοτική ενέργεια·			
Διαχείριση αποβλήτων	Περιβαλλοντική Βιομηχανία	Περιβαλλοντική βιομηχανία	Περιβαλλοντικές Τεχνολογίες	Περιβάλλον	Βιώσιμη ανάπτυξη και περιβάλλον	Περιβάλλον (συμπεριλαμβάνεται η κλιματική μεταβολή)	Δράση για το κλίμα, απόδοση πόρων και πρώτες ύλες·			Περιβαλλοντική Τεχνολογία & Διαχείριση Αποβλήτων
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■										
Ιατρικός Τουρισμός									TOURISM-maritime, coastal and cruise tourism	
Τουρισμός										

Εθνικό Επίπεδο S3



Ενδεικτικές Αλυσίδες Προστιθέμενης Αξίας ΜΕΛΕΤΗ ΙΤΕ ΠΡΑΞΗ ΣΤΕΓΗ ΣΕΒ

Λειτουργικά τρόφιμα – βιοενεργά συστατικά



ΜΕΛΕΤΟΥΝΤΑΙ 55 ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΩΝ ΑΓΟΡΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΜΕΛΕΤΗΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΜΕΣΩ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΟΥ FP7 ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΩΝ ΓΓΕΤ



Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΣΕΒΤ

ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΩΣ ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ FOOD FOR LIFE

- α. ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΧΩΡΑ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΜΕ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ , ΤΗΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ
- Η ΓΓΕΤ εκπροσωπείται στην ομάδα συντονισμού
- β.Οργάνωση ετησίων πλέον **BROKERAGE EVENT 11 ΔΕΚ 2012** ΟΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΑΝ ΤΗΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥΣ 16 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΑΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ. ΠΑΡΑΒΡΕΘΗΚΑΝ (NESTLE, COCA-COLLA, CHIRITA, GIOTIS, ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, κ.λ.π.)
- γ. Ευρωπαϊκός διαγωνισμός **EUROTROPHELLIA** και επιδόσεις σημαντικές της χώρας.
- γ. ΕΧΟΥΝ ΑΝΑΚΟΙΝΩΘΕΙ **ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ** ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΠΌ ΤΟ 2007 – ΣΗΜΕΡΑ ΑΠΌ ΤΙΣ ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΑΞΙΑΣ **3 ΔΙΣ €**

Εθνικό Επίπεδο S3

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΤΕΣ

Διατροφή, Τρόφιμα,
Αγροβιοτεχνολογία &
Υδατοκαλλιέργειες

Βιοεπιστήμες

Ενέργεια

Περιβάλλον

Μαθηματικά & Επιστήμες της
Πληροφορίας

Φυσικές Επιστήμες

Επιστήμες Μηχανικού

Τέχνες & Ανθρωπιστικές Επιστήμες

Κοινωνικές Επιστήμες

Εντοπισμός από το ΕΣΕΤ
ερευνητικών κατευθύνσεων/
τεχνολογιών με δυνατότητα να
επηρεάσουν την
ανταγωνιστικότητα της χώρας

Οικονομικά

- Συμβολή στην οικονομική ανάπτυξη
- Δημιουργία συγκριτικού πλεονεκτήματος
- Προσέλκυση ξένων επενδύσεων

Επιστημονικά

- Ύπαρξη ερευνητικού δυναμικού

Κοινωνικά

- Δημιουργία θέσεων εργασίας



Η περίπτωση των καλλιεργειών υπό κάλυψη, θερμοκήπια - δικτυοκήπια

- Για πρώτη φορά συμμετοχή της ΓΓΕΤ στην σχεδίαση του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης για την νέα περίοδο.
- Πραγματοποίηση σημαντικών διεργασιών και ανάδειξη προτεραιοτήτων.
- Η χώρα είχε πριν 30 χρόνια 40.000 στρ. και η Τουρκία 30.000 στρ. σήμερα η χώρα έχει 50.000 στρ. και η Τουρκία 400.000 στρ. Ήταν στρατηγική επιλογή να πάει για να κτυπήσει τις αγορές της Ανατολικής Ευρώπης και ενίσχυσε με έρευνα και εκπαίδευση.
- Η περίπτωση νέων μονάδων στην Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ και Α-Μ-Θράκη σύγχρονων με μείωση κόστους παραγωγής με θερμοδυναμικό μοντέλο συμπαραγωγής με αέριο. Η ΝΟΤΙΑ ΕΛΛΑΔΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΞΕΤΑΣΕΙ ΤΗΝ ΒΙΟΜΑΖΑ.
- Μια δραστηριότητα πολύ σοβαρή χωρίς ουσιώδη υποστήριξη που απαιτεί βαθιά γνώση και υποστηρικτικό υποσύστημα πολυθεματικό. Αν αποφασίσουμε να την ενισχύσουμε θα πρέπει να δούμε Πως θα την στηρίξουμε στην αλυσίδα με τους κλάδους που εμπλέκονται

Η περίπτωση των καλλιεργειών υπό κάλυψη, θερμοκήπια - δικτυοκήπια



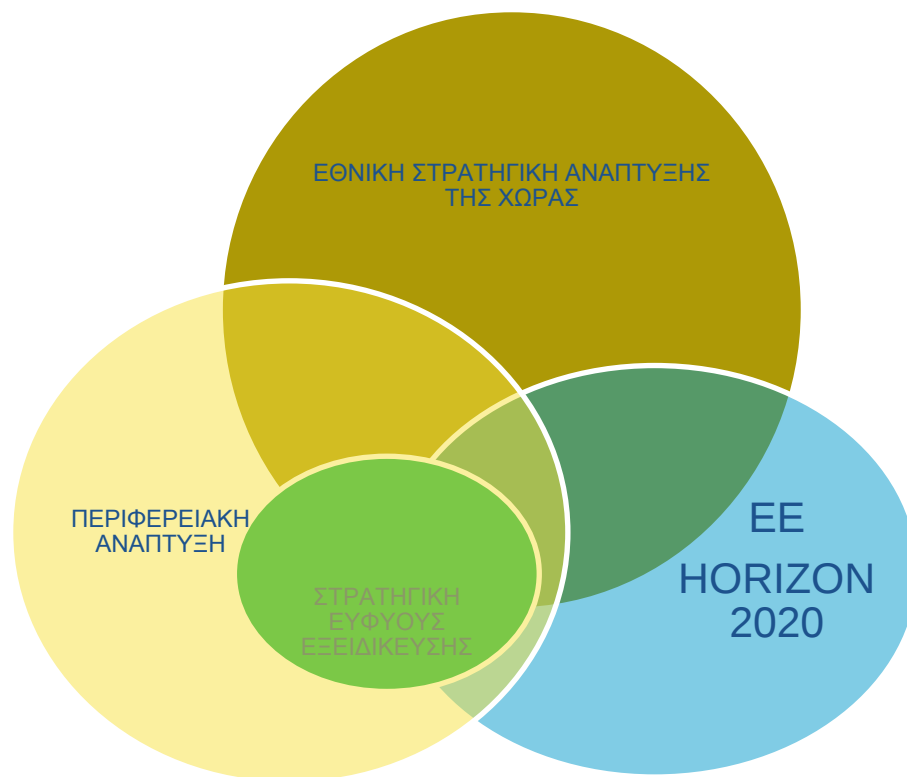
ΚΛΑΔΟΣ ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΚΑΙ ΕΥΡΥ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ



Βασικά χαρακτηριστικά της περιφερειακής διάστασης του συστήματος ΕΤΑΚ (1)

- Αξιοποίηση συνεργειών μεταξύ των δράσεων Πολιτικής Συνοχής και του Horizon 2020 ΕΤΑΚ
- KEY ENABLING TECHNOLOGIES
- JOINT PROGRAMMING INITIATIVES
- ΕΥΡΩΠΑΙΚΕΣ ΣΥΜΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Προκλήσεις για τον Εθνικό και περιφερειακό στρατηγικό σχεδιασμό ΕΤΑΚ



Η ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΤΩΝ ΤΟΜΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΙΟΤΙ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ ΠΟΛΛΑ ΤΑΜΕΙΑ HORIZON 2020, ΕΤΠΑ , ΕΓΤΑΑ, ΣΥΝΟΧΗΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Περιφερειακό Επίπεδο S3



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



ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ RIS3

- 1. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΙΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΞΥΠΝΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ**
- 2. ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ**
- 3. ΣΥΝΤΟΜΑ ΘΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΘΕΊ ΕΝΑΣ ΟΔΙΚΟΣ
ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ
ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ
ΤΕΛΙΚΟ ΣΤΟΧΟ ΤΗΣ ΕΚΠΟΝΗΝΗΣΗΣ ΤΟΥ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**

Ερευνητικές Υποδομές στη Νέα Διαχειριστική Περίοδο

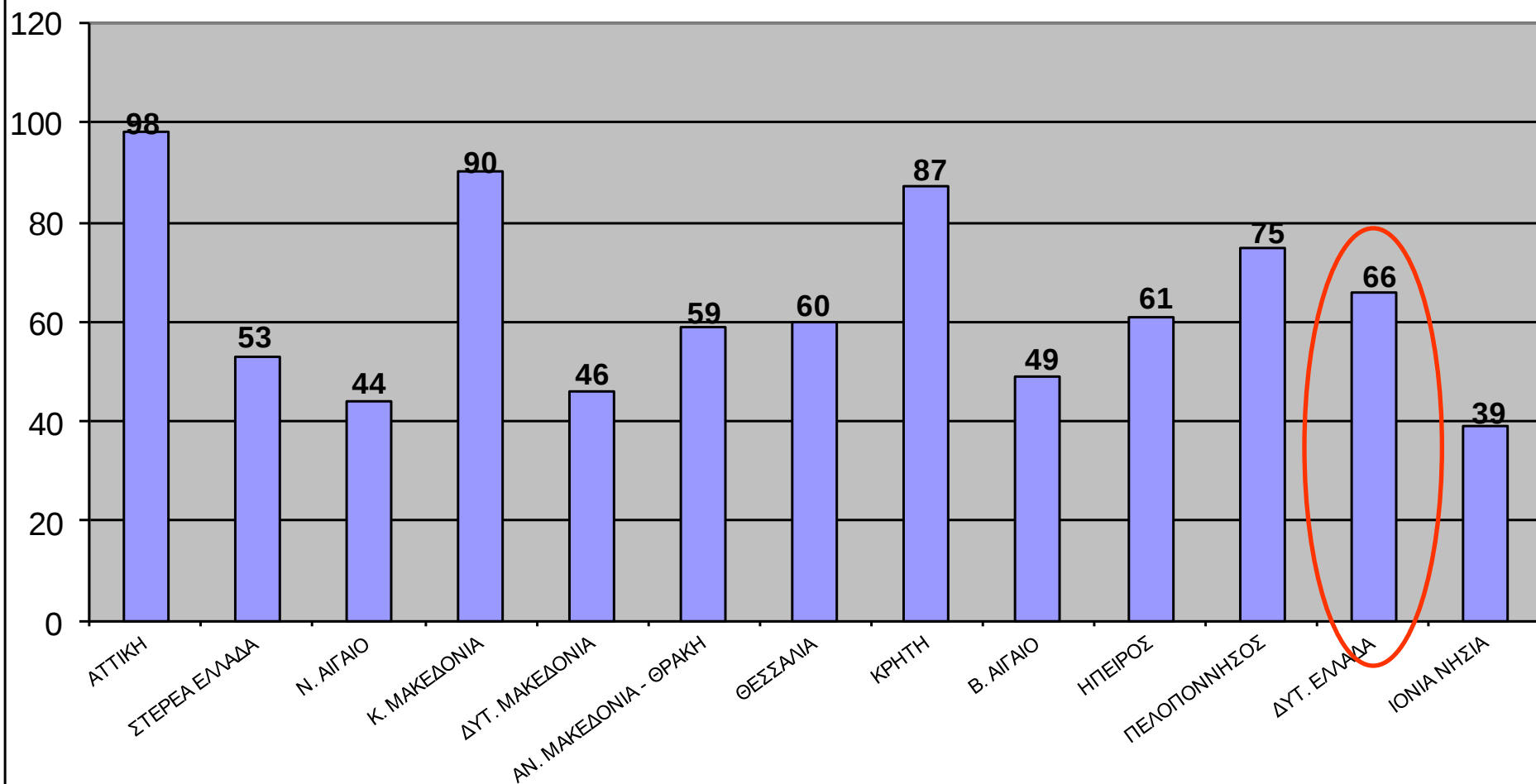


Πλαίσιο που διαμορφώνεται στο RIS3 και το Πρόγραμμα «HORIZON 2020»

- Προτεραιοποίηση ερευνητικών υποδομών στη βάση εθνικού σχεδιασμού και της ανάγκης βέλτιστης αξιοποίησης των κοινοτικών πόρων (HORIZON 2020) και ΔΤ.
- Εθνική στρατηγική ερευνητικών υποδομών ως «ex ante» conditionality για το RIS3 που σημαίνει εκτός του άξονα αριστείας του HORIZON θα πρέπει να αναζητηθούν υποδομές με περιφερειακή κατανομή και διάσταση.

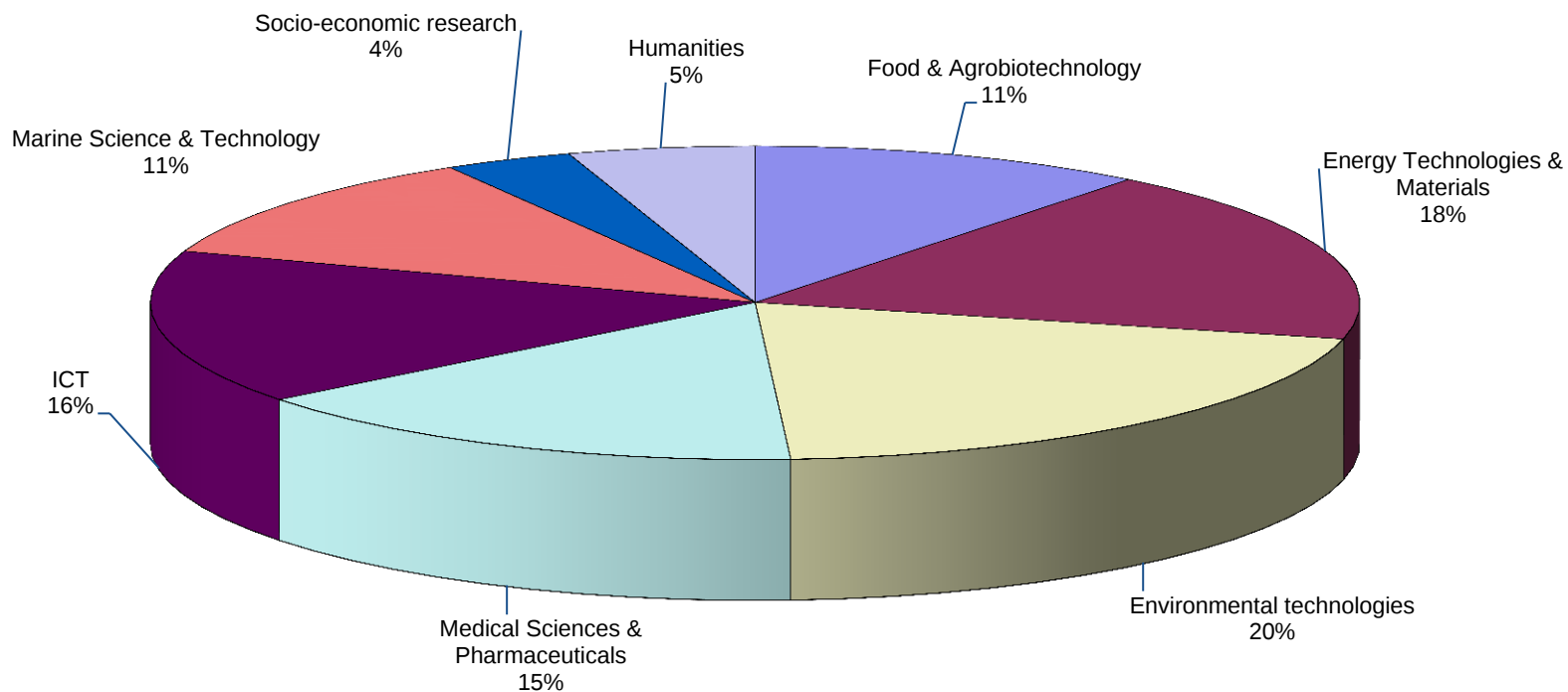
Συγκεντρωτικά στοιχεία Α' φάσης υποβολής προτάσεων

Κατανομή ανά Περιφέρεια



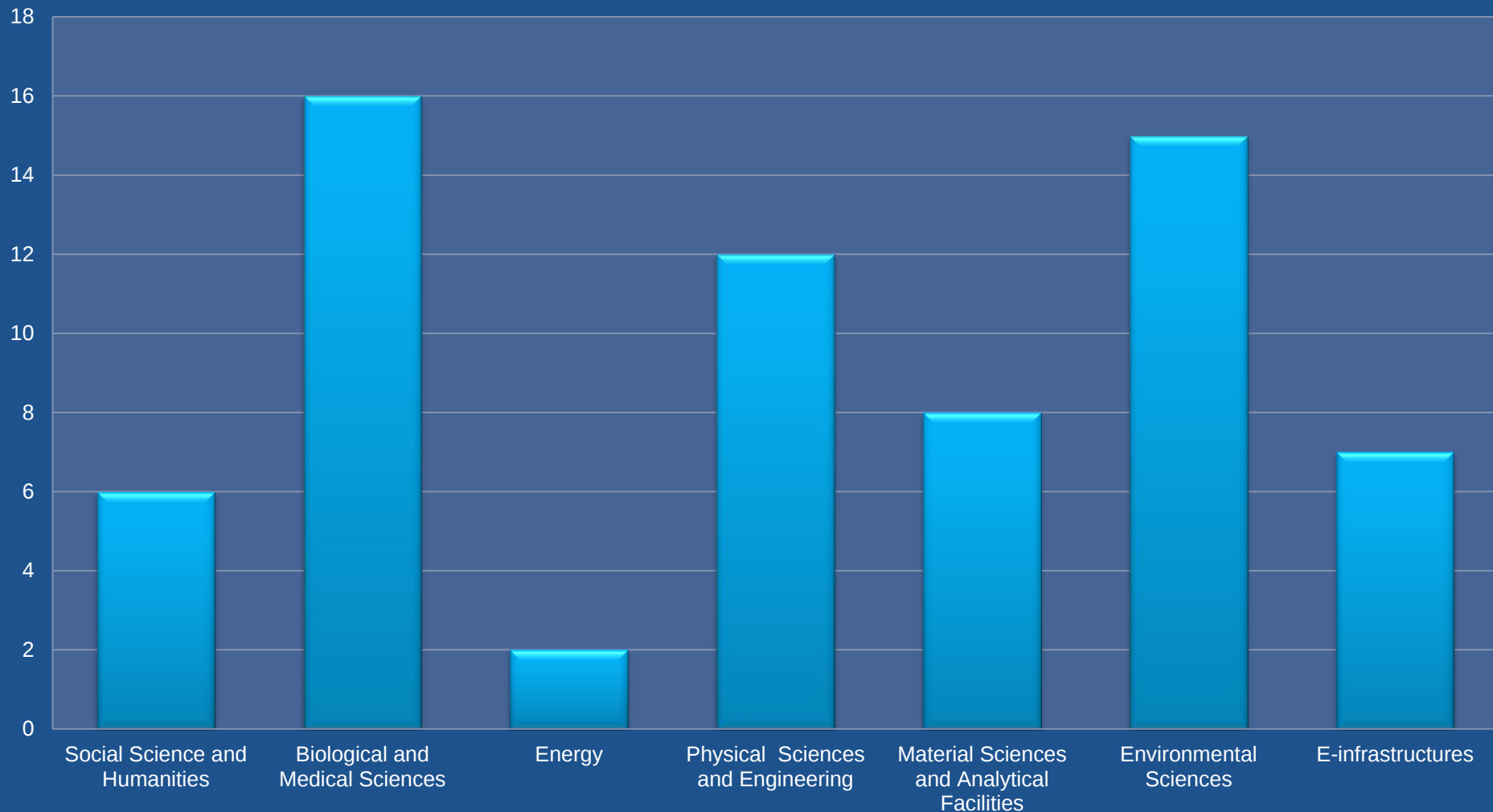
Συγκεντρωτικά στοιχεία Α' φάσης υποβολής προτάσεων

Κατανομή ανά στρατηγική προτεραιότητα



Συγκεντρωτικά στοιχεία Α' φάσης υποβολής προτάσεων

Proposed R&D Infrastructures by sector





Ας βάλουμε στην συζήτηση τις υποδομές
που προτείνονται σε σχέση με τις
προτεραιότητες της περιφέρειας και τα
εθνικά κριτήρια.



Χρονοδιάγραμμα Β' φάσης

- **9 Απριλίου:** Ανακοίνωση σχεδίου *Οδηγιών Υποβολής Προτάσεων Οδικού Χάρτη* προς Συμβουλευτική Επιτροπή / ΕΣΕΤ (ΓΓΕΤ)
- **19 Απριλίου:** Ορισμός θεματικών panels αξιολόγησης: Συντονιστής ΓΓΕΤ - συμπεριλαμβάνονται διεθνείς εμπειρογνώμονες, μητρώο αξιολογητών ΓΓΕΤ, εθνικοί εκπρόσωποι σε προγράμματα Ε.Ε.) / διερεύνηση διαδικασιών Τεχνικής Βοήθειας (ΓΓΕΤ)
- **22 Απριλίου:** Συνάντηση Συμβουλευτικής Επιτροπής (οριστικοποίηση κειμένου *Οδηγιών Υποβολής Προτάσεων Οδικού Χάρτη*)
- **25 Απριλίου:** Εκδήλωση ενημέρωσης της ερευνητικής κοινότητας (Αμφιθέατρο ΕΙΕ;) / Ανακοίνωση Β' Φάσης υποβολής προτάσεων / ηλεκτρονική πλατφόρμα (με βάση τις *Οδηγίες Υποβολής Προτάσεων Οδικού Χάρτη*)
- **7 Ιουνίου:** Προθεσμία υποβολής προτάσεων Β' Φάσης & οριστικοποίηση λίστας εμπειρογνομώνων
- **7 Ιουνίου – 6 Σεπτεμβρίου:** Διενέργεια της αξιολόγησης
 - *Ανεξάρτητη αξιολόγηση των προτάσεων (~3 αξιολογητές / πρόταση, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας)*
 - *Επιτόπιες επισκέψεις & συνεντεύξεις με στόχο τον εντοπισμό προτεραιοτήτων ευφυούς εξειδίκευσης και την επίτευξη συνεργειών σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο (π.χ. Research and Innovation Strategy for Smart Specialization - RIS3 και ESFRI roadmap / Regional Partner Facilities)*
 - *Αξιολόγηση προτάσεων (Scientific & Technical evaluation) από τα **panels** εμπειρογνομώνων*
- **9 – 20 Σεπτεμβρίου: Consensus meetings, σύνθεση αποτελεσμάτων αξιολόγησης με εθνικές και περιφερειακές προτεραιότητες**
- **27 Σεπτεμβρίου:** Προθεσμία υποβολής εκθέσεων αξιολόγησης ανά panel
- **30 Σεπτεμβρίου – 18 Οκτωβρίου:** Στοχευμένες συναντήσεις / παρουσιάσεις & διαβούλευση ανά θεματική περιοχή – **Στρατηγική προτεραιοποίηση**
- **31 Οκτωβρίου:** Σύνταξη τελικής έκθεσης Οδικού Χάρτη Ερευνητικών Υποδομών (ΓΓΕΤ)
- **21 Νοεμβρίου: Δημοσίευση Εθνικού Οδικού Χάρτη Ερευνητικών Υποδομών 2014 - 2020 (Greek National Roadmap for Research Infrastructures 2014 – 2020)**

Σχέδιο δράσης ΓΓΕΤ
για τον συντονισμό της διαμόρφωσης
προτάσεων στρατηγικής ΕΤΑΚ σε
περιφερειακό επίπεδο

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΓΓΕΤ

- **2011** Διαμόρφωση αρχικού κειμένου βάσης το οποίο εναρμονίζεται και με τις απαιτήσεις του ΕΣΠΑ 2014-2020
- **Φεβρουάριος - Μάρτιος 2012** Έγινε ευρεία διαβούλευση μέσω openpgon με σε συνεργασία με ΕΣΕΤ και ΤΕΣ σχετικά με τους θεματικούς τομείς προτεραιότητας Ε.ΤΑ.Κ
- **Μάρτιος 2012** Συνάντηση εργασίας με Εκπροσώπους της Ε.Ε (Γεν Δ/νση Έρευνας) με σκοπό των συντονισμό με τις προτεραιότητες του Ορίζοντα 2020
- **Ιούνιος 2012.** Επεξεργασία των αποτελεσμάτων της διαβούλευσης από τα Τομεακά επιστημονικά συμβούλια υπό την ευθύνη του ΕΣΕΤ. Συνάντηση εργασίας ΕΣΕΤ-ΓΓΕΤ με εκπρόσωπους του ιδιωτικού τομέα
- **Σεπτέμβριος 2012** Ενημερωτική Συνάντηση με Περιφέρειες, Υπουργεία, ακαδημαϊκούς και ερευνητικούς φορείς,
- **Οκτώβριος 2012** Ολοκλήρωση και υποβολή των αρχικών προτάσεων της ΓΓΕΤ προς ΕΥΣΑΑΠ λαμβάνοντας υπόψη απόψεις Περιφερειών και άλλων Υπουργείων
- **Οκτώβριος 2012 – Απρίλιος 2013** Διαβουλεύσεις και εξειδίκευση με ΕΣΕΤ, Υπουργεία, Περιφέρειες και παραγωγικό τομέα ΣΕΒ, ΣΕΒΤ, ΣΒΒΕ



Επόμενα βήματα

- **Ιούνιος 2013** Υποβολή Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου για την Έρευνα Τεχνολογική Ανάπτυξη και καινοτομία



**ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ**