

Ευκαιρίες & Προκλήσεις από την Υιοθέτηση Νέων Τεχνολογιών στον Πρωτογενή Τομέα

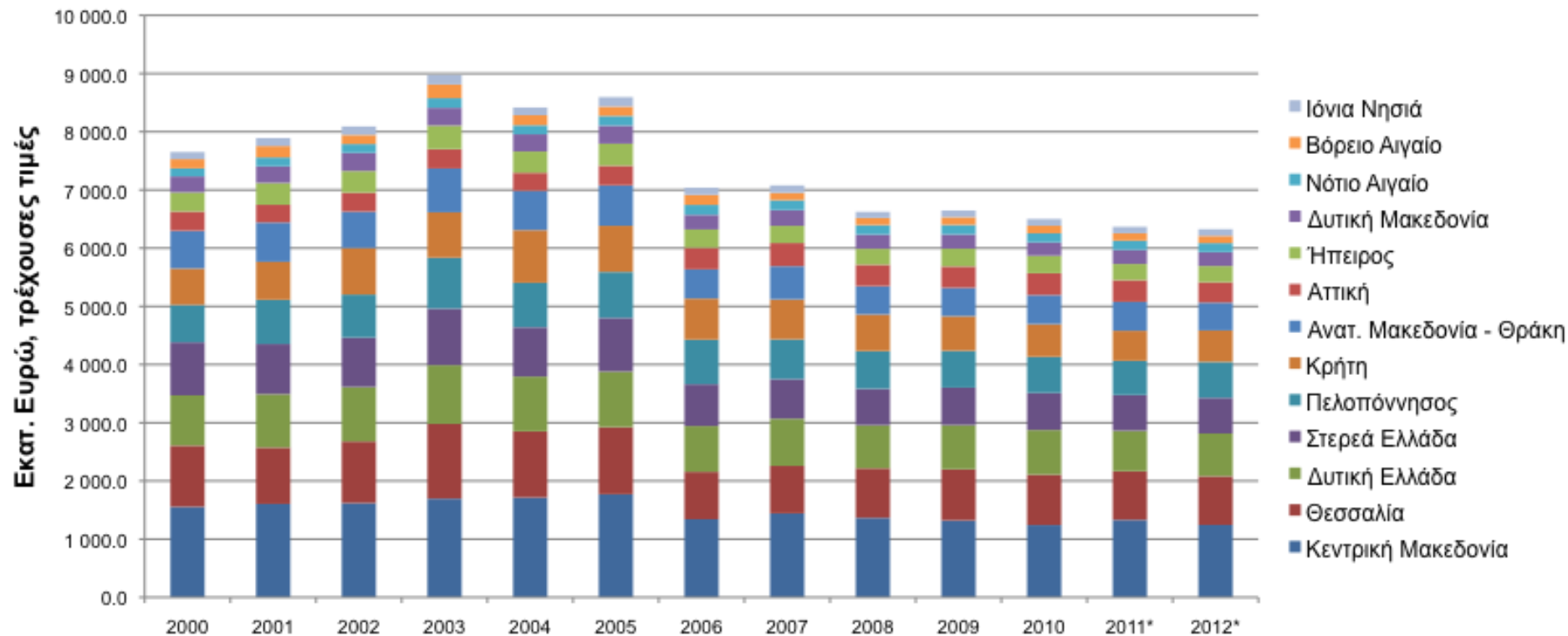
Γιάννης Τόλιας, Δρ ΗΜ
Μέλος, Μόνιμη Επιτροπή Νέων Τεχνολογιών
Τμήμα Κεντρικής & Δυτικής Θεσσαλίας
Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

Σύνοψη

- Που είμαστε και που μπορούμε να φτάσουμε;
- Με ποιόν τρόπο;
- Τι περιμένουμε να μάθουμε σήμερα;

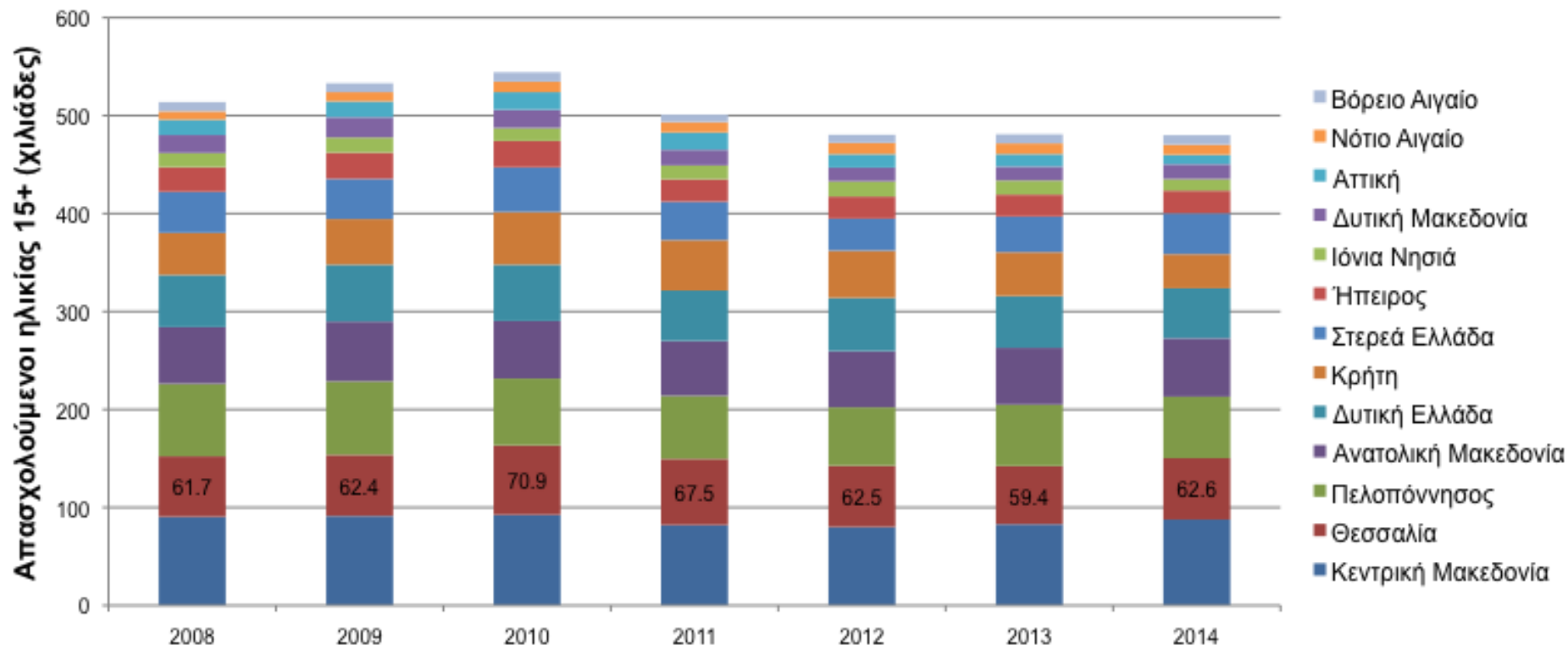
Είμαστε διαχρονικά στη **2^η θέση στη χώρα** ως προς τη συνεισφορά στην εθνική **ΑΠΑ** (13,2% ή 836 εκατ. ευρώ το 2012) στον πρωτογενή τομέα, με φθίνουσα πορεία μετά το 2003.

Ακαθάριστη Προστιθέμενη Αξία ανά Περιφέρεια, 2000-2012 (ΕΛ.ΣΤΑΤ.)
Γεωργία, Δασοκομία & Αλιεία



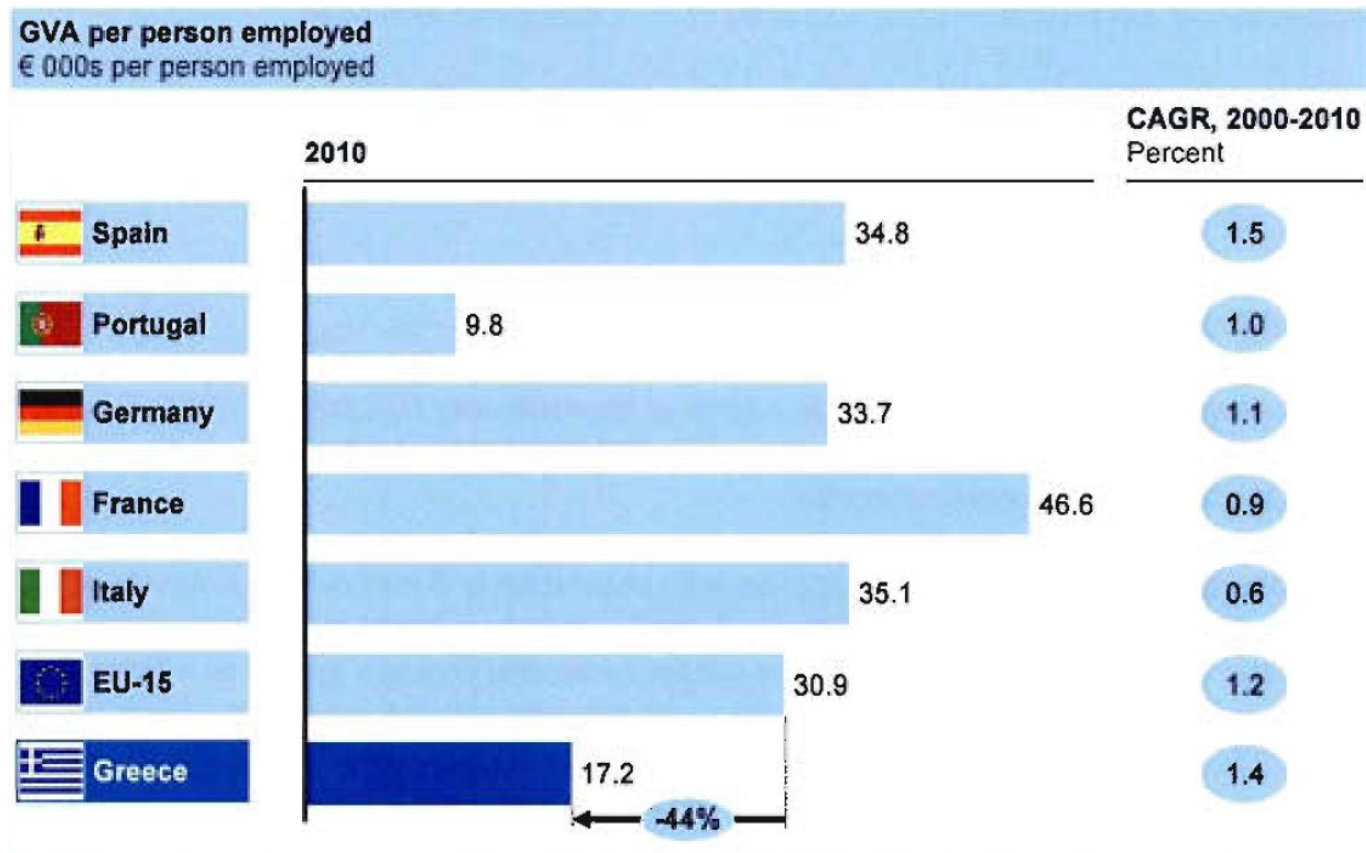
Είμαστε διαχρονικά στη **3^η θέση στη χώρα** ως προς την **απασχόληση** στον πρωτογενή τομέα, διατηρώντας περίπου 64 χιλ. θέσεις εργασίας στα χρόνια της κρίσης.

Απασχόληση στον Πρωτογενή Τομέα
(Eurostat)



Περιφέρεια (2012)	ΑΠΑ σε € /Εργαζόμενο	Απόκλιση % Θεσσαλίας	Εργαζόμενοι για 1 εκατ. ευρώ ΑΠΑ
Κεντρική Μακεδονία	15 535	-13.83%	64
Θεσσαλία	13 387	0.00%	75
Δυτική Ελλάδα	13 528	-1.05%	74
Στερεά Ελλάδα	18 797	-28.78%	53
Πελοπόννησος	10 353	29.30%	97
Κρήτη	11 190	19.63%	89
Αν. Μακεδονία - Θράκη	8 339	60.54%	120
Αττική	25 544	-47.59%	39
Ήπειρος	12 365	8.26%	81
Δυτική Μακεδονία	17 048	-21.48%	59
Νότιο Αιγαίο	13 319	0.51%	75
Βόρειο Αιγαίο	15 291	-12.45%	65
Ιόνια Νησιά	7 334	82.52%	136
Ελλάδα	13 165	1.69%	76

Σε σχέση με τα Ευρωπαϊκά δεδομένα είμαστε,
δυστυχώς, **πολύ πίσω.**



Επιχειρηματικό οικοσύστημα στον πρωτογενή τομέα; Κάν'το όπως οι Δανοί!



Τι πρέπει να κάνουμε;

Βραχυ- ή Μεσοπρόθεσμα

- Οργανωσιακές καινοτομίες
 - «Νέα γενιά» συνεταιρισμών για οικονομίες κλίμακας
 - Κίνητρα & επιδοτήσεις συνδεδεμένα με την καλύτερη αξιοποίηση πόρων ή την εξαγωγική δραστηριότητα
- Τεχνολογικές καινοτομίες
 - «Δημιουργική αντιγραφή» και υιοθέτηση έτοιμων λύσεων για «γρήγορα κέρδη»

Μακροπρόθεσμα

- Οργανωσιακές καινοτομίες
 - Εθνικές στρατηγικές ανά κατηγορία προϊόντων
 - Αντιστάθμιση εισαγωγών
 - Εσωτερικής κατανάλωσης
 - Αναδυόμενες κατηγορίες διεθνώς εμπορεύσιμων
 - Ισχυρές εξαγωγικές κατηγορίες
- Τεχνολογικές καινοτομίες κατά μήκος αλυσίδων αξίας
 - Γενετικό υλικό, άρδευση, φυτοπροστασία,...
 - Σιτηρέσιο, ράτσες, ...

Τί περιμένουμε σήμερα;

- Να καταγράψουμε την εμπειρία των πρωτοπόρων χρηστών στη Θεσσαλία
 - Αναγνώριση αναγκών, αναζήτηση λύσεων, προβλήματα & αποτελέσματα εφαρμογής
- Να καταγράψουμε τις μεσοπρόθεσμες ανάγκες τους
 - Οι ανάγκες των πρωτοπόρων χρηστών σήμερα είναι οι μεγάλες αγορές αύριο
- Να συζητήσουμε για τους βέλτιστους μηχανισμούς διάχυσης
 - Οργάνωση, χρηματοδότηση, ενδιάμεσοι, ικανές και αναγκαίες συνθήκες