



21 ΦΕΒ. 2014

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Παπάγου, 20 -2-2014

Αριθ. Πρωτ. Β-176

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Αναστάσεως & Τσιγάντε
Τ.Κ. : 101 91 Παπάγου
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Στ. Σμαραϊδου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 6508315
FAX : 6508299
E mail : tkvel@yme.gov.gr

ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Ερώτηση-Χαμηλή Διαδικτυακή Πρόσβαση στη Λακωνία.

ΣΧΕΤΙΚΟ: Έγγραφό σας 5680/24-1-2014.

Σε απάντηση της Ερώτησης με αριθμό 5680/24-1-2014 την οποία κατέθεσε στη Βουλή η Βουλευτής κα Φεβρωνία Πατριανάκου, σας ενημερώνουμε για τα εξής :

1. Αναφορικά με τα στοιχεία ευρυζωνικής πρόσβασης, παρατίθενται τα αποτελέσματα βασικών ερευνών που έχουμε στη διάθεσή μας:

- Σύμφωνα με τα στοιχεία της Eurostat, για το 2013, το 55% των ελληνικών νοικοκυριών διαθέτει ευρυζωνική σύνδεση στο διαδίκτυο. Δεδομένου ότι τα περιφερειακά αποτελέσματα δίνονται σε επίπεδο μεγάλων περιφερειών, (κατά NUTS 1), το αντίστοιχο ποσοστό για την Κεντρική Ελλάδα, που περιλαμβάνει και την Πελοπόννησο, ανέρχεται στο 40%.
- Πιο συγκεκριμένα στοιχεία λαμβάνονται από την πρόσφατη πανελλήνια έρευνα της ΚτΠ ΑΕ, σύμφωνα με την οποία το ποσοστό των διασυνδεδεμένων νοικοκυριών το 2013 διαμορφώνεται στο 52,8% για την Περιφέρεια Πελοποννήσου, φέρνοντάς τη στη 11^η σειρά κατάταξης των δεκατριών Περιφερειών (βλ. Παράρτημα).

Επίσης, σύμφωνα με στοιχεία της Eurostat, η Ελλάδα κατατάσσεται 28^η στο σύνολο 29 χωρών για τις οποίες υπάρχουν διαθέσιμα αποτελέσματα για το 2013, στο δείκτη % νοικοκυριών με ευρυζωνική σύνδεση στο διαδίκτυο. Αντίστοιχα, κατατάσσεται 27^η στους αντίστοιχους δείκτες που εστιάζουν σε ημιαστικές και αγροτικές περιοχές (βλ. σχετικά γραφήματα στο παράρτημα).

Ως προς την πληθυσμιακή κάλυψη, υπάρχουν στοιχεία σε επίπεδο Επικράτειας από τη Eurostat, με πιο πρόσφατο έτος αναφοράς το 2012. Σύμφωνα με αυτά, το 99,1% των νοικοκυριών της χώρας καλύπτονται από ευρυζωνικά δίκτυα, έναντι 95,5% σε επίπεδο ΕΕ27. Αντίθετα, είμαστε αρκετά πίσω σε δίκτυα νέας γενιάς, (ταχυτήτων άνω των 30Mbps), με κάλυψη 21,90% των νοικοκυριών έναντι 53,8% σε επίπεδο ΕΕ27.

2. Όσον αφορά το έργο: «Ανάπτυξη Ευρυζωνικών Υποδομών σε Αγροτικές "Λευκές" Περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας και Υπηρεσίες Εκμετάλλευσης-Αξιοποίησης των Υποδομών», αυτό εντάχθηκε

V V

στά Επιχειρησιακά Προγράμματα: Ε.Π «Ψηφιακή Σύγκλιση», Π.Ε.Π. «Μακεδονία-Θράκη» και Ε.Π. «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2007-2013», στις 06/4/2012. Στις 12/9/2013 τροποποιήθηκαν οι αποφάσεις ένταξης σύμφωνα με τις επικαιροποιημένες μελέτες, (που εκπονήθηκαν σε συνεργασία με την ομάδα εμπειρογνομόνων της ευρωπαϊκής ένωσης Jaspers) και αφού λήφθηκαν υπόψη τα νέα δημογραφικά στοιχεία.

Το έργο αποτελεί μια πολύ σημαντική παρέμβαση όπου λόγω του μεγάλου του προϋπολογισμού, της πανελλαδικής του εμβέλειας, της γενικότερης φύσης του θεσμού των Συμπράξεων, το νομικό πλαίσιο που τις διέπει, τον τρόπο και το μηχανισμό χρηματοδότησής τους και τις διαδικασίες που πρέπει να ακολουθηθούν προκειμένου το έργο να ενταχθεί στο σύστημα αυτό, έχει ως αποτέλεσμα να απαιτούνται – πριν από την προκήρυξη του – οι εγκρίσεις διαφόρων φορέων, (τόσο της Ελλάδας όσο και της Ευρωπαϊκής Ένωσης).

Οι ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν το τελευταίο χρονικό διάστημα, με στόχο την εξασφάλιση χρηματοδότησης της πράξης καθώς και της νομιμότητας της, συνοπτικά αναφέρονται παρακάτω:

- ο τον Ιούνιο του 2012 κατατέθηκε ο Φάκελος Μεγάλου Έργου στην DG regio,
- ο τον Νοέμβριο του 2012 λήφθηκαν οι παρατηρήσεις της DG Regio επί του Φακέλου Μεγάλου Έργου,
- ο από τον Ιανουάριο του 2013 έως τον Ιούλιο του 2013 σε συνεργασία με την ομάδα Jaspers πραγματοποιήθηκαν εκ νέου οι Μελέτες του έργου και συμπληρώθηκε κατάλληλα ο Φάκελος Μεγάλου Έργου (όπου εκτός των άλλων λήφθηκαν υπόψη τα δημογραφικά στοιχεία του 2011),
- ο τον Ιούλιο του 2013 κατατέθηκε αίτημα έγκρισης του Τεύχους προκήρυξης στους εντός Ελλάδας αρμόδιους φορείς (δηλ. στο Υπουργείο Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων/ Γενική Δ/ση Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων, στην ειδική υπηρεσία διαχείρισης του ΕΠ Ψηφιακή Σύγκλιση και στην Ειδική Γραμματεία ΣΔΙΤ),
- ο τον Αύγουστο του 2013 κατατέθηκε εκ νέου ο Φάκελος Μεγάλου Έργου στην DG regio,
- ο Τον Νοέμβριο του 2013 ελήφθη η τελική έγκριση από την Ειδική Γραμματεία ΣΔΙΤ και κατά συνέπεια η δυνατότητα προκήρυξης του.

Όλες οι ανωτέρω ενέργειες είχαν ως αποτέλεσμα το έργο να προκηρυχθεί στις 2/11/2013.

Το εν λόγω έργο περιλαμβάνει όλες τις λευκές αγροτικές της ελληνικής επικράτειας, οι οποίες καλύπτουν αθροιστικά τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- ο Αποτελούν κυρίως ορεινές και μειονεκτικές περιοχές, σύμφωνα με το άρθρο 50 του Κανονισμού (ΕΚ) 1698/2005, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σε συνέχεια του πλαισίου εφαρμογής των Ολοκληρωμένων Προγραμμάτων Ανάπτυξης Αγροτικού Χώρου (ΟΠΑΑΧ) της Γ προγραμματικής περιόδου («αγροτικές» περιοχές στο πλαίσιο του αναφερόμενου Έργου).

- ο Αποτελούν περιοχές στις οποίες δεν παρέχεται ευρυζωνική πρόσβαση και ταυτόχρονα δεν υπάρχουν σχέδια από ιδιώτες επενδυτές να αναπτύξουν κατάλληλη υποδομή για παροχή ευρυζωνικών υπηρεσιών στο εγγύς μέλλον («λευκές» περιοχές στο πλαίσιο του αναφερόμενου Έργου).

Το σύνολο των περιοχών της Λακωνίας που καλύπτουν τις ανωτέρω προϋποθέσεις περιλαμβάνονται στον σχετικό πίνακα του έργου, ο οποίος μπορεί να ανακτηθεί από τον σύνδεσμο: http://www.ktpae.gr/index.php?option=com_ktpcontests&task=Details&id=421&Itemid=13

Αναφορικά με περιοχές που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις του ανωτέρω έργου, σχεδιάζονται δράσεις για την προώθηση της ευρυζωνικότητας, στο πλαίσιο σχεδιασμού του Εθνικού Ευρυζωνικού Πλάνου αλλά και της επόμενης Προγραμματικής Περιόδου ΣΕΣ 2014-2020, σε συνδυασμό με δράσεις για την ενίσχυση της ζήτησης και την προώθηση της ευρυζωνικότητας με σκοπό την κάλυψη των απαιτήσεων της Ψηφιακής Ατζέντας (Digital Agenda) 2020.

Περαιτέρω, για πληρέστερη ενημέρωση της κας Βουλευτού αποστέλλουμε το 5285/Φ.960/13-2-2014 έγγραφο της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΜΙΧΑΛΗΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

Συν/να: Τα αναφερόμενα.

Κοινοποίηση

1. Βουλή των Ελλήνων
Βουλευτή κα Φεβρωνία Πατριανάκου
2. Υπουργείο Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας
Γραφείο Υπουργού
3. Υπουργείο Διοικητικής Μεταρρύθμισης
και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
Γραφείο Υπουργού
4. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
Γραφείο Υπουργού



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

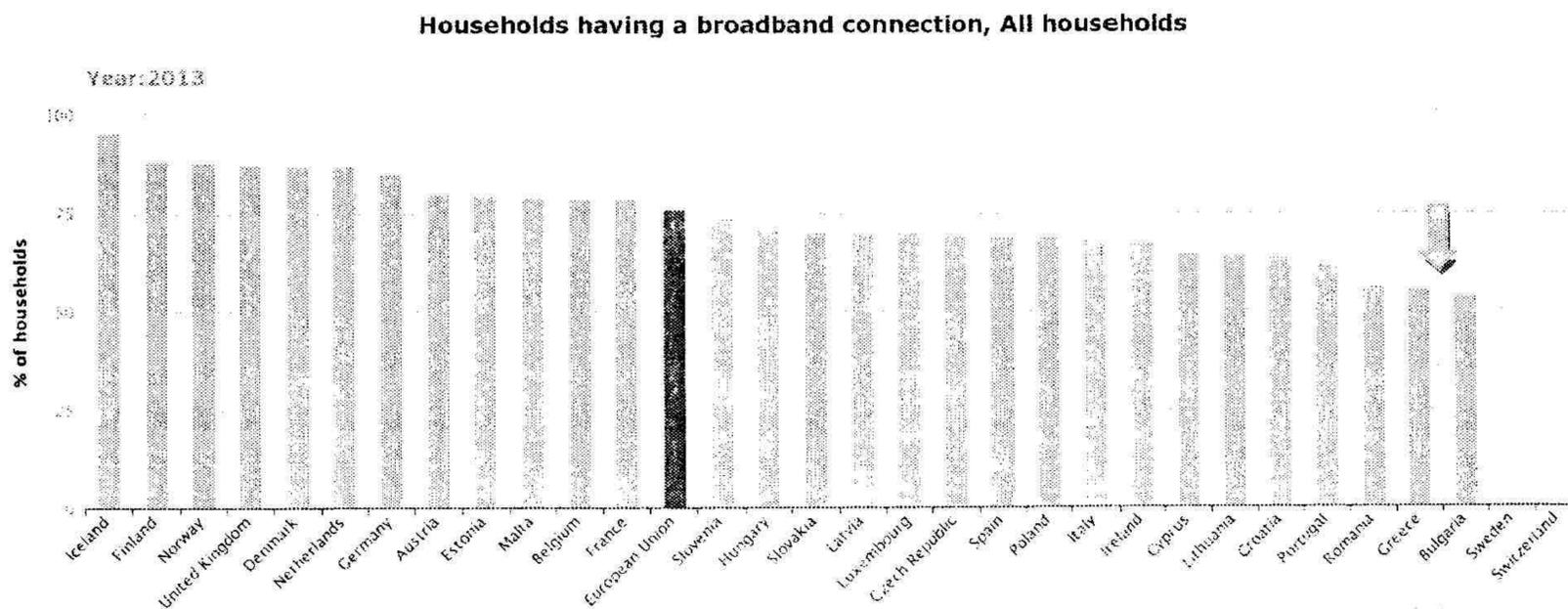
Βασικοί δείκτες πληθυσμιακής κάλυψης

	Σύνολο χώρας	Αστικές	Ημιαστικές	Αγροτικές
Νοικοκυριά με ευρυζωνική σύνδεση στο διαδίκτυο (% των νοικοκυριών) - 2013				
ΕΛΛΑΔΑ	55,00%	59,60%	59,20%	39,20%
ΕΕ27	75,90%	76,50%	72,70%	64,30%
Σταθερή ευρυζωνική κάλυψη (% των νοικοκυριών) - 2012 (περιλαμβάνει συνδέσεις DSL ή cable modem)				
ΕΛΛΑΔΑ	99,10%			
ΕΕ27	95,50%			
Ευρυζωνική κάλυψη δικτύων Νέας Γενιάς (% των νοικοκυριών) - 2012 (περιλαμβάνει συνδέσεις FTTH, FTTB, Cable Docsis 3.0, VDSL ή άλλες συνδέσεις υψηλών ταχυτήτων, τουλάχιστον 30 Mbps download)				
ΕΛΛΑΔΑ	21,90%			
ΕΕ27	53,80%			

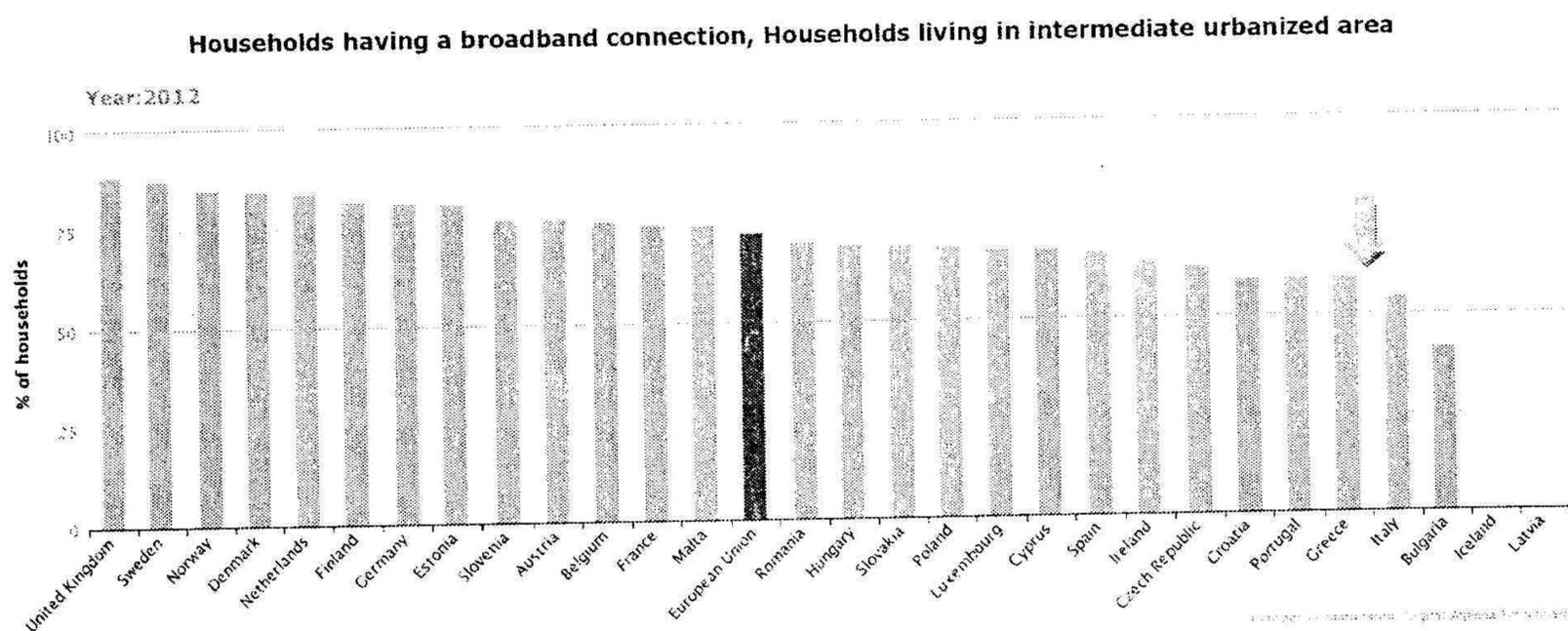
Πηγή: Eurostat

Συγκριτική θέση Ελλάδας – ΕΕ

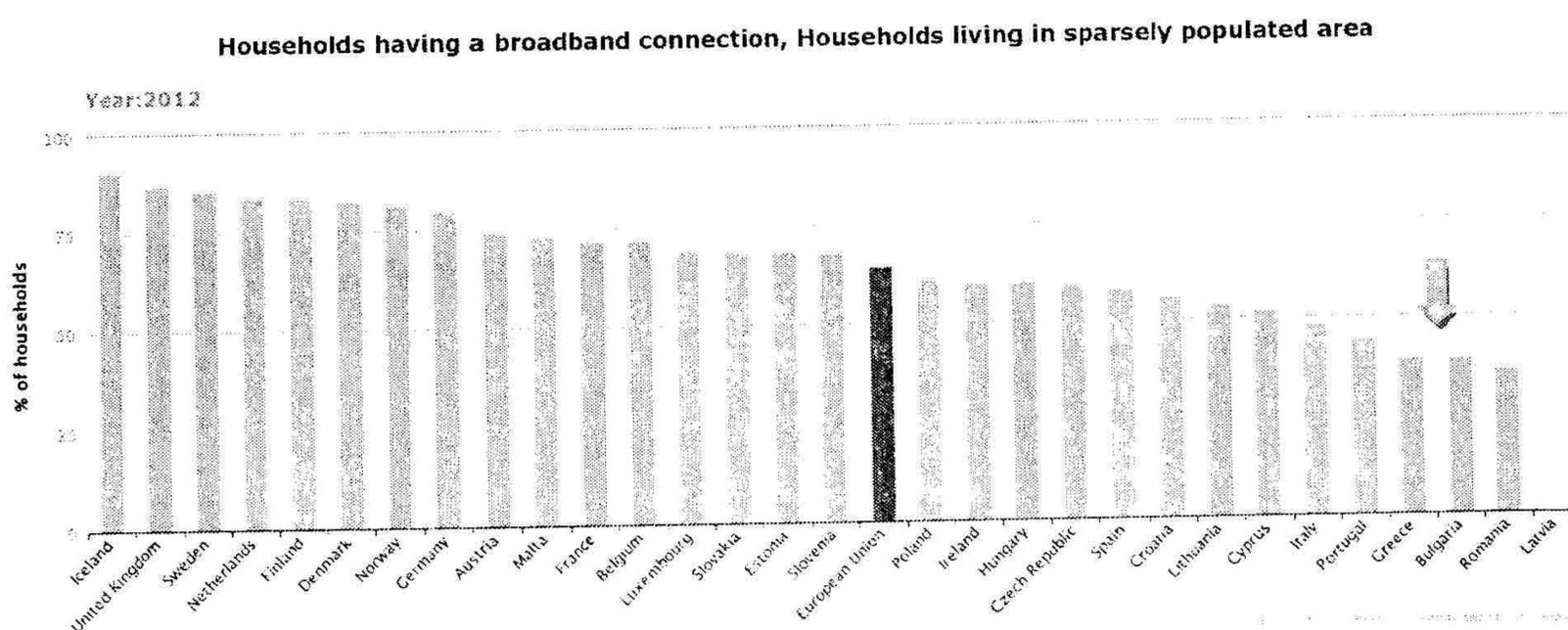
➤ Νοικοκυριά με ευρυζωνική σύνδεση στο διαδίκτυο (2013)



➤ **Νοικοκυριά με ευρυζωνική σύνδεση στο διαδίκτυο – ΗΜΙΑΣΤΙΚΕΣ περιοχές (2013)**

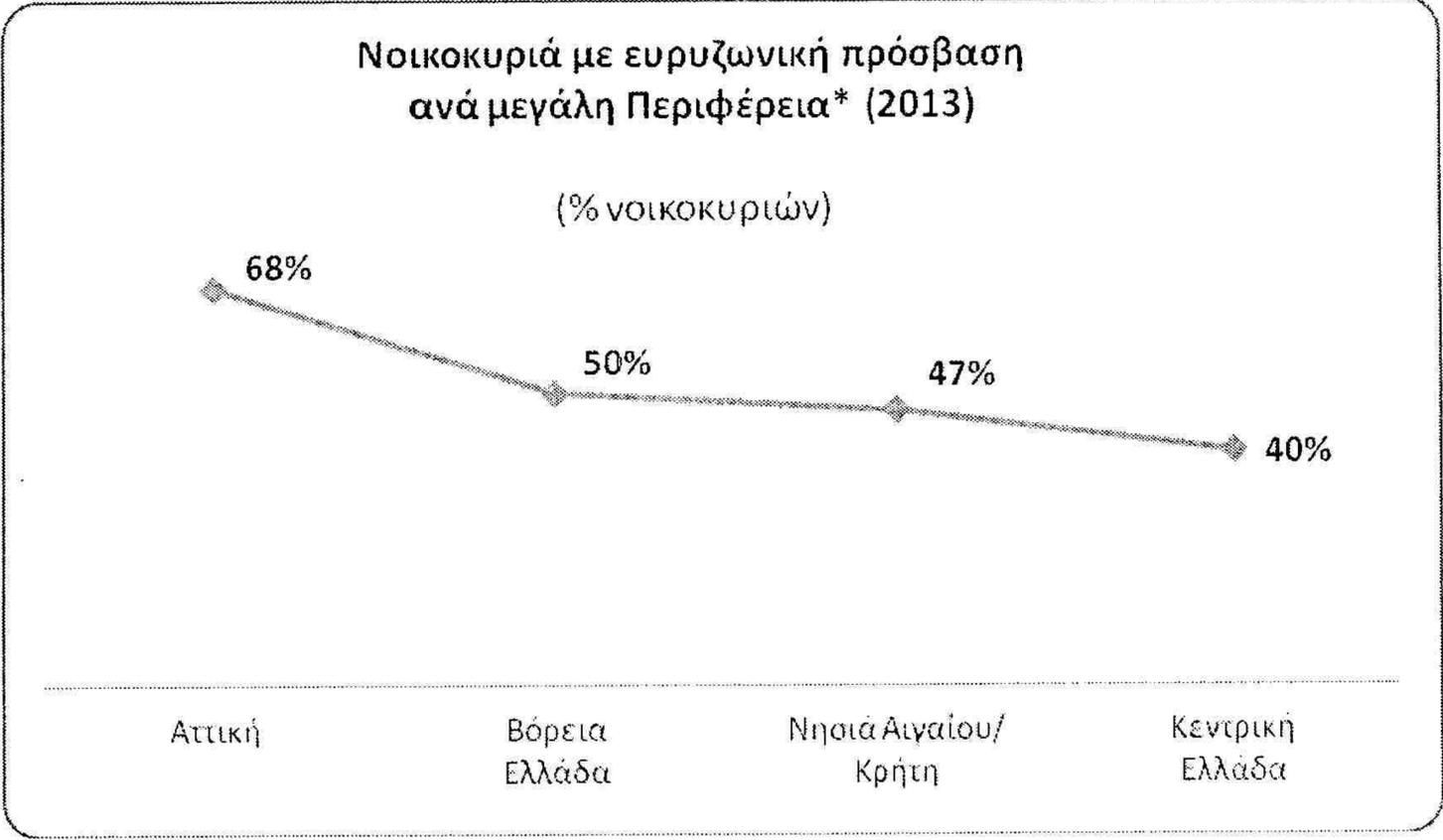


➤ **Νοικοκυριά με ευρυζωνική σύνδεση στο διαδίκτυο – ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ περιοχές (2013)**



Πηγή: Eurostat

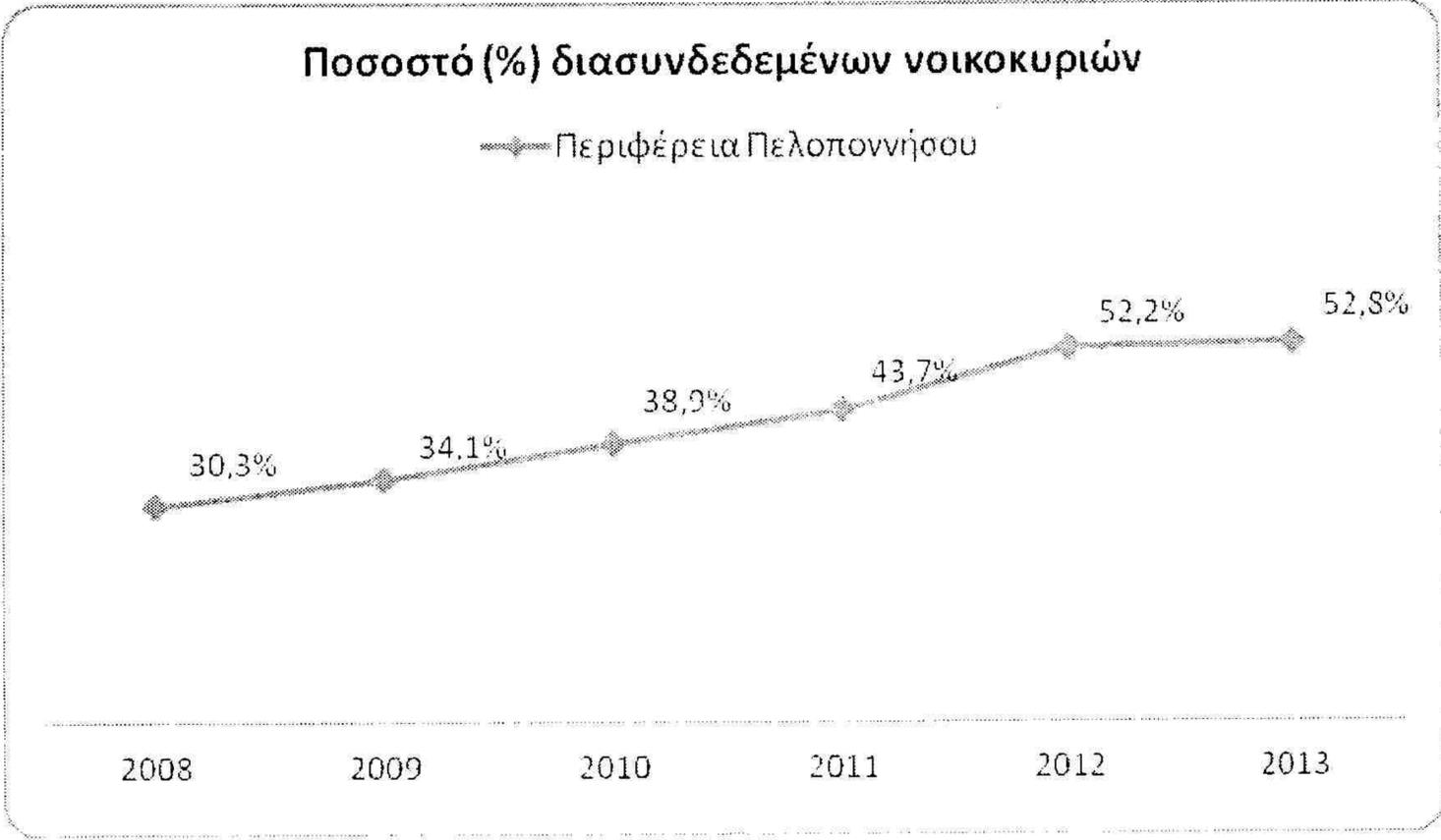
Δείκτες Περιφερειακής διάστασης



**Βόρεια Ελλάδα: Ανατολική Μακεδονία και Θράκη, Κεντρική Μακεδονία, Δυτική Μακεδονία, Θεσσαλία.*

Κεντρική Ελλάδα: Ηπειρος, Ιόνιοι Νήσοι, Δυτική Ελλάδα, Λοιπή Στερεά Ελλάς, Πελοπόννησος
Νήσοι Αιγαίου και Κρήτη: Βόρειο Αιγαίο, Νότιο Αιγαίο, Κρήτη

Πηγή: Eurostat



Πηγή: ΚτΠ ΑΕ

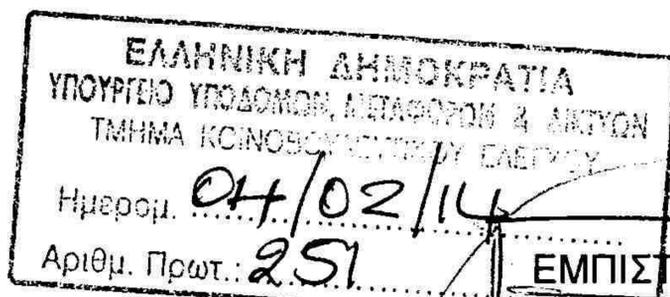
Ποσοστό (%) συνδεδεμένων νοικοκυριών ανά Περιφέρεια						
	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Ανατολική Μακεδονία/Θράκη	29,7%	33,2%	36,8%	40,3%	61,5%	61,9%
Αττική	56,0%	60,4%	67,5%	74,6%	66,5%	67,1%
Β. Αιγαίο	38,9%	41,9%	47,8%	53,7%	53,9%	54,4%
Δυτική Ελλάδα	30,7%	31,3%	35,1%	38,9%	58,2%	58,5%
Δ. Μακεδονία	21,6%	23,2%	23,9%	24,6%	59,9%	60,1%
Ήπειρος	26,2%	26,6%	28,4%	30,1%	51,2%	51,4%
Θεσσαλία	25,3%	25,4%	27,4%	29,4%	51,7%	52,1%
Ιόνια Νησιά	35,0%	39,3%	44,7%	50,1%	62,9%	63,1%
Κεντρική Μακεδονία	36,8%	39,7%	44,5%	49,3%	65,7%	66,1%
Κρήτη	37,5%	40,6%	45,7%	50,8%	64,0%	64,3%
Ν.Αιγαίο	44,1%	52,5%	60,3%	68,1%	64,5%	64,7%
Πελοπόννησος	30,3%	34,1%	38,9%	43,7%	52,2%	52,8%
Στερεά Ελλάδα	32,1%	34,4%	39,0%	43,6%	54,2%	54,6%

Πηγή: ΚτΠ ΑΕ



EETT

ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ



ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟ

Μαρούσι, 04-02-2014
ΑΡΙΘ.: 585 ΙΦ. 960

Τμήμα Νομικών Υπηρεσιών

Πληροφορίες : Ε. Παπαδάκη
Τηλέφωνο : 210 6151026
E-MAIL : papadaki@eett.gr

ΠΡΟΣ : **Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων**
Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Αναστάσεως & Τσιγάντε
Τ.Κ.101 91 ΠΑΠΑΓΟΥ
Υπόψιν κ. Δημ. Χαλκιαδάκη
Fax: 210-6508299

ΘΕΜΑ : Ερώτηση της Βουλευτού κα Φεβρωνίας Πατριανάκου

ΣΧΕΤ : Η από 28-01-2014 επιστολή του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων με αριθ. Πρωτ. ΕΕΤΤ 176/28-01-2014 (αριθ. πρωτ. Β-176/28-01-2014 σχετικά με τις υπ' αριθ. 5680/24-01-2014 Ερώτηση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου)

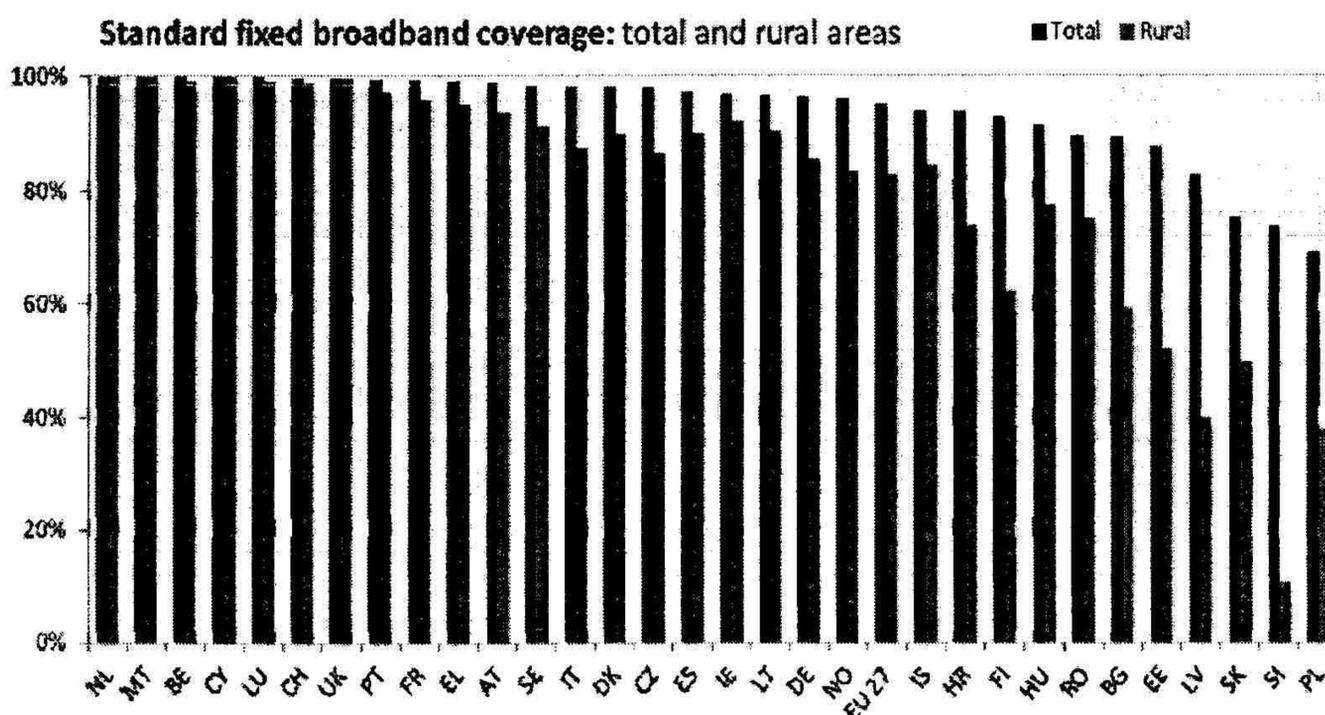
Αναφορικά με την υπ' αριθ. 5680/24-01-2014 Ερώτηση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου που κατατέθηκε στη Βουλή από την Βουλευτή κα Πατριανάκου σχετικά με την αντιμετώπιση της χαμηλής διαδικτυακής πρόσβασης στη Λακωνία, θα θέλαμε να θέσουμε υπόψη σας τα κάτωθι:

Η ΕΕΤΤ δεν είναι αρμόδια να παράσχει οποιαδήποτε πληροφορία αναφορικά με το έργο «Ανάπτυξη Ευρυζωνικών Υποδομών σε Αγροτικές 'λευκές' περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας και Υπηρεσίες Εκμετάλλευσης -Αξιοποίησης των Υποδομών» (ερωτήματα 1 και 3 έως 8 της Ερώτησης της ως άνω Βουλευτού), δεδομένου ότι δεν συμμετείχε στην διαδικασία προκήρυξης του εν λόγω διαγωνισμού. Το συγκεκριμένο Έργο υπόκειται στην αποκλειστική αρμοδιότητα του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων.

Σχετικά με το ζήτημα της χαμηλής διαδικτυακής πρόσβασης στη Λακωνία που θέτει η Βουλευτής στην ανωτέρω επιστολή της και στο βαθμό που αφορά στις αρμοδιότητες της ΕΕΤΤ για την καθολική υπηρεσία, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι: Σύμφωνα με την υπ' αριθμόν 44035/1626/1-08-2007 Υπουργική Απόφαση «Καθορισμός περιεχομένου Καθολικής Υπηρεσίας» (ΦΕΚ 1481/Β16-8-2007), η παροχή Καθολικής Υπηρεσίας περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, την υπηρεσία σύνδεσης σε σταθερές θέσεις με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο και πρόσβασης σε διαθέσιμες στο κοινό τηλεφωνικές υπηρεσίες σε σταθερές θέσεις. Ειδικότερα, σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ. 1 της ανωτέρω Υπουργικής Απόφασης, ορίζεται ότι: «Η παρεχόμενη σύνδεση πρέπει να επιτρέπει στους τελικούς χρήστες να πραγματοποιούν και να δέχονται τοπικές, εθνικές και διεθνείς τηλεφωνικές κλήσεις και να κάνουν χρήση υπηρεσιών τηλεομοιοτυπίας και δεδομένων. Οι υπηρεσίες δεδομένων φωνητικής ζώνης θα πρέπει να παρέχονται με ρυθμούς μεταφοράς δεδομένων που επιτρέπουν τη λειτουργική πρόσβαση στο Διαδίκτυο, λαμβανομένων υπόψη των επικρατούσων τεχνολογιών που χρησιμοποιεί η πλειοψηφία των συνδρομητών, εφόσον αυτό είναι και τεχνολογικά εφικτό. Η εν λόγω υποχρέωση του

παρόχου Καθολικής Υπηρεσίας αφορά τη σύνδεση του χρήστη στο σταθερό δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο με μια σύνδεση στενής ζώνης (single narrowband connection), αλλά δεν εκτείνεται σε Ψηφιακά Δίκτυα Ενοποιημένων Υπηρεσιών (ISDN)». Κατά τούτο, ο Οργανισμός Τηλεπικοινωνιών Ελλάδος (ΟΤΕ Α.Ε.), δεδομένου ότι έχει οριστεί Πάροχος Καθολικής Υπηρεσίας, δυνάμει της Απόφασης ΕΕΤΤ ΑΠ 579/09/12.10.2010 (ΦΕΚ 1170/Β/11.11.2010), οφείλει να εξασφαλίζει την ανωτέρω υπηρεσία, εφόσον και στο μέτρο που αυτή περιλαμβάνεται στο ελάχιστο περιεχόμενο της Καθολικής Υπηρεσίας. Ως εκ τούτου, η παροχή ευρυζωνικής σύνδεσης (ADSL) στις ανωτέρω περιοχές δεν εμπίπτει στις υποχρεώσεις του ΟΤΕ, ως παρόχου της καθολικής Υπηρεσίας σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υπ' αριθμ. 44035/1626/1-8-2007 απόφαση του Υπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών «Καθορισμός του περιεχομένου της Καθολικής Υπηρεσίας» [ΦΕΚ1481/Β/16-8-2007].

Περαιτέρω, σχετικά με το ερώτημα υπ' αριθμ. 2 αναφορικά «με τη θέση που καταλαμβάνει η Ελλάδα ανάμεσα στα κράτη μέλη της ΕΕ τόσο σε σχέση με τη συνολική πληθυσμιακή ευρυζωνική κάλυψη όσο και σε σχέση με την πληθυσμιακή ευρυζωνική κάλυψη στις αγροτικές και νησιωτικές περιοχές» θέτουμε υπόψη σας τα εξής: Βάσει της μελέτης 'Broadband coverage in Europe in 2012' που πραγματοποίησε η εταιρεία Point Topic για λογαριασμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η Ελλάδα στο τέλος του 2012 κατατάσσεται στην 9η θέση ανάμεσα στις 27 χώρες της ΕU εφόσον αυτές καταταχθούν σε φθίνουσα σειρά όσον αφορά την συνολική πληθυσμιακή σταθερή ευρυζωνική κάλυψη¹. Την ίδια θέση, βάσει της ίδιας μελέτης, καταλαμβάνει η χώρα και όσον αφορά την πληθυσμιακή σταθερή ευρυζωνική κάλυψη σε αγροτικές περιοχές (βλ. Σχήμα). Η μελέτη (αποτελέσματα, μεθοδολογία, κ.λπ.) από όπου προέρχεται και το παρακάτω σχήμα, είναι διαθέσιμη μέσω του link: <https://ec.europa.eu/digital-agenda/en/news/study-broadband-coverage-2012> και αποτελέσματά της απεικονίζονται σε εκθέσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (βλ. π.χ. <https://ec.europa.eu/digital-agenda/en/download-scoreboard-reports>, '2013 Reports', 'Broadband Markets', σελ. 45- 46, κ.λπ.)



Source: Broadband Coverage in Europe in 2012, a study by point-topic.com for the European Commission

Σημειώσεις:

1. Standard fixed broadband

¹ Με τον όρο 'σταθερή ευρυζωνική κάλυψη' αναφερόμαστε στην κάλυψη που αφορά την ευρυζωνική πρόσβαση σε σταθερή θέση, η οποία στην Ελλάδα παρέχεται κατά βάση μέσω τεχνολογίας DSL.

-Includes the main fixed-line technologies capable of providing basic broadband of at least 144kbps download speed for end users.

-Combining DSL (including VDSL), FTTP, WiMax and standard cable (including Docsis 3 cable)

2. Στο ανωτέρω σχήμα εκτός από τις 27 χώρες της EU παρουσιάζονται και οι χώρες Norway (NO), Iceland (IS), Croatia (HR) και Switzerland (CH).

Τέλος, σχετικά με το ερώτημα υπ' αριθμ. 1, σας παραθέτουμε τον κάτωθι πίνακα με τα ποσοστά των σταθερών τηλεφωνικών γραμμών χωρίς δυνατότητα ευρυζωνικής σύνδεσης, όπως έχουν εκτιμηθεί από την ΕΕΤΤ για τα μέσα του 2013 βάσει στοιχείων εμπιστευτικού χαρακτήρα που έχουν τεθεί στην διάθεσή της ΕΕΤΤ από τον ΟΤΕ.

% σταθερών γραμμών χωρίς δυνατότητα ευρυζωνικής σύνδεσης, Ιουν 2013	
Νομός Λακωνίας	5,5%
Σύνολο Νομών Πελοποννήσου	2,2%
Σύνολο χώρας	1,0%

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση ή περαιτέρω πληροφόρηση για το ανωτέρω θέμα.

Με τιμή

Δρ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ Χ. ΠΑΠΑΟΥΛΑΚΗΣ
ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

