



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ & ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : Τμ. Βάσσου 11-13
Ταχ. Κώδικας: 115 21 Αθήνα
Πληροφορίες : Ελ. Γρηγορίου
Τηλέφωνο : 2111044712
fax : 2111044790
e-mail : elgrigoriou@okxe.gr

**Αθήνα, 20/12/2011
Αρ. πρωτ.: 6968**

ΠΡΟΣ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΚΟΙΝ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

Αγαπητά μέλη ΚΟΣΕ,

Με αφορμή την ολοκλήρωση των επιμορφωτικών ημερίδων που διενήργησε ο ΟΚΧΕ, σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης, για τα ΚΟΣΕ των Δήμων, των Περιφερειών και των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, θα θέλαμε να σας ευχαριστήσουμε για τη συμμετοχή σας, το ενδιαφέρον σας αλλά και την ευκαιρία που δώσατε για να διεξαχθούν γόνιμες και εποικοδομητικές συζητήσεις σχετικά με την ανάπτυξη της ΕΥΓΕΠ και το ρόλο της τοπικής αυτοδιοίκησης σε αυτήν.

Πρώτιστο μέλημα του ΟΚΧΕ, σε αυτά τα αρχικά στάδια λειτουργίας και ανάπτυξης της ΕΥΓΕΠ, είναι η εξασφάλιση της κοινοχρησίας και της ελεύθερης διάθεσης γεωχωρικών δεδομένων μεταξύ των δημοσίων αρχών. Η πάγια θέση μας είναι ότι αυτό αποτελεί αναγκαία και καθοριστική προϋπόθεση για την ορθή, γρήγορη και αποτελεσματική άσκηση του έργου τους, την εκπλήρωση της δημόσιας αποστολής τους και την καλύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών.

Στην κατεύθυνση αυτή, ο ΟΚΧΕ έχει προβεί από την δημοσίευση του νόμου 3882/2010 έως και σήμερα σε μια δέσμη ενεργειών, όπως είναι : η συμμετοχή του στην ανάπτυξη και στον

εμπλουτισμό της διαδικτυακής πύλης geodata.gov.gr με τη διάθεση των κυριότερων ψηφιακών δεδομένων αρμοδιότητάς του σε αυτήν, η κινητοποίηση και ευαισθητοποίηση των δημοσίων αρχών σε θέματα διάθεσης και διαμοιρασμού γεωχωρικών δεδομένων μέσω της συνεχούς επιμόρφωσης, επικοινωνίας, διαβούλευσης και της τεχνικής υποβοήθησής τους αλλά και η ικανοποίηση πολλαπλών αιτημάτων δημοσίων φορέων για την παροχή δεδομένων.

Παρά τη σημαντική πρόοδο που έχει συντελεσθεί το τελευταίο διάστημα, υπήρξε η σαφής διαπίστωση, τόσο δια της εκ ζώσης επικοινωνίας μας κατά τη διάρκεια των ημερίδων, όσο και από την επεξεργασία των ερωτηματολογίων που συμπληρώθηκαν, ότι εξακολουθεί να υπάρχει ένα μεγάλο έλλειμμα κυρίως σε ότι αφορά τη δυνατότητα πρόσβασης και χρήσης σημαντικών γεωχωρικών δεδομένων φορέων της κεντρικής διοίκησης από φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης, οδηγώντας σε μειωμένη παραγωγικότητα, κακή εξυπηρέτηση του πολίτη, καθώς και αυξημένο κόστος λειτουργίας για τις δημοτικές, περιφερειακές και τοπικές αρχές.

Ένα από τα κρίσιμα γεωχωρικά δεδομένα στο οποίο αφορούν τα αιτήματά σας, είναι οι ορθοεικόνες υψηλής ανάλυσης LSO και πολύ υψηλής ανάλυσης VLSO καθώς και τα αντίστοιχα ψηφιακά μοντέλα εδάφους, τα οποία παρήχθησαν τα τελευταία χρόνια από την Κτηματολόγιο Α.Ε. στα πλαίσια του Γ' ΚΠΣ. Τα προϊόντα αυτά αποτελούν ψηφιακά χαρτογραφικά υπόβαθρα, τα οποία μπορούν να αξιοποιηθούν ως βάση για την αναφορά και τον έλεγχο άλλων γεωχωρικών δεδομένων των δημοσίων αρχών, καθώς και για την παροχή υπηρεσιών και προϊόντων προστιθέμενης αξίας, επιτυγχάνοντας μεγάλη οικονομία κλίμακας.

Δυστυχώς, οι τρόποι με τους οποίους διατίθενται αυτή τη στιγμή από την Κτηματολόγιο Α.Ε. δεν καλύπτουν πλήρως τις λειτουργικές ανάγκες της δημόσιας διοίκησης. Οι υφιστάμενοι τρόποι διάθεσης, είναι συνοπτικά οι ακόλουθοι:

- μέσω υπηρεσίας θέασης σε προβολικό σύστημα WGS 84 αλλά με ακρίβεια υποδεέστερη των πρωτογενών δεδομένων (μετασχηματισμό ο οποίος προκαλεί σημαντικά σφάλματα αρκετών μέτρων σε πολλές περιοχές της χώρας)
- μέσω υπηρεσίας θέασης σε ΕΓΣΑ 87 σε περιβάλλον λογισμικού browser, η οποία όμως δεν επιτρέπει το τοπικό κατέβασμα και την ουσιαστική συνδυαστική αξιοποίηση με άλλα γεωχωρικά δεδομένα στο περιβάλλον του χρήστη
- μέσω υπηρεσίας θέασης σε ΕΓΣΑ 87 στο περιβάλλον του χρήστη με ειδική πρόσθετη διεπαφή η οποία όμως έχει εφαρμογή μόνο σε εμπορικά λογισμικά ESRI ArcGIS ή Autodesk Autocad, υποχρεώνοντας ουσιαστικά έμμεσα τις δημόσιες αρχές να τα

προμηθευτούν, καθώς δεν είναι δυνατή η χρήση οποιουδήποτε άλλου εμπορικού λογισμικού ή λογισμικού Ε/ΛΛΑΚ

- μέσω χορήγησης των πρωτογενών ορθοεικόνων στο σύστημα ETRS89 στο οποίο τα δεδομένα πρωτογενώς δημιουργήθηκαν

Επισημαίνεται ότι οι παραπάνω τρόποι αφορούν μόνο τα προϊόντα των ορθοεικόνων (LSO και VLSO). Τα αντίστοιχα ψηφιακά μοντέλα δε διατίθενται μέσω υπηρεσιών θέασης, παρά μόνο πρωτογενώς στο σύστημα ETRS89.

Από τα ανωτέρω καθίσταται σαφές ότι απουσιάζει η παροχή των δεδομένων αυτών στους δημόσιους φορείς στην πρωτογενή τους μορφή (δηλαδή τα φυσικά αρχεία των δεδομένων) στο σύστημα ΕΓΣΑ 87 το οποίο είναι αυτή τη στιγμή το κρατικό σύστημα αναφοράς και το πιο ευρέως χρησιμοποιούμενο από τους φορείς της δημόσιας διοίκησης και της τοπικής αυτοδιοίκησης.

Προκειμένου να ικανοποιήσει αιτήματα τα οποία κατά καιρούς δέχτηκε από δημόσιους φορείς στο παρελθόν, ο ΟΚΧΕ προέβη στον αποσπασματικό μετασχηματισμό των αιτούμενων τμημάτων των ορθοεικόνων LSO και του αντίστοιχου ψηφιακού μοντέλου εδάφους σε ΕΓΣΑ 87, τα οποία και διέθεσε αφού προηγουμένως ζήτησε και έλαβε τη συγκατάθεση της Κτηματολόγιο Α.Ε., η οποία επιβάλλεται στους όρους με τους οποίους η εταιρεία προμήθευσε τα αρχικά δεδομένα στον ΟΚΧΕ.

Με την παρούσα επιστολή, θέλουμε να σας ενημερώσουμε ότι, για να καλυφθούν οι ανάγκες της τοπικής αυτοδιοίκησης, οι οποίες έχουν εντοπιστεί εδώ και καιρό και επιβεβαιώθηκαν εκ νέου κατά τη διάρκεια των ημερίδων, σε ότι αφορά την πρόσβαση και τη χρήση αυτών των δεδομένων, ο ΟΚΧΕ έχει μετασχηματίσει σε ΕΓΣΑ 87 το σύνολο των ορθοεικόνων LSO και των αντίστοιχων ψηφιακών μοντέλων εδάφους ώστε να μπορεί να τους διαθέτει σε κάθε δήμο, περιφέρεια και αποκεντρωμένη διοίκηση, για τις αντίστοιχες περιοχές στις οποίες εκτείνεται η διοικητική τους αρμοδιότητα. Επίσης, σε εξέλιξη είναι η δημιουργία μετασχηματισμού σε ΕΓΣΑ 87 και των αντίστοιχων προϊόντων VLSO.

Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 518/03/5.04.2011 απόφαση του ΔΣ του ΟΚΧΕ, ο Οργανισμός έχει ζητήσει και αναμένει την έγκριση της πάγιας συγκατάθεσης της Κτηματολόγιο Α.Ε. σχετικά με τη δωρεάν χορήγηση επεξεργασμένων και μετασχηματισμένων σε ΕΓΣΑ 87 ορθοεικόνων και ψηφιακών μοντέλων εδάφους σε όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς καθώς οι μέχρι τώρα χορηγήσεις δεδομένων από την εταιρεία συνοδεύονται από το ρητό όρο της μη διάθεσής τους σε τρίτους φορείς.

Επίσης, με το υπ. αριθμ. πρωτ. 6381/02-12-2011 έγγραφο, ο ΟΚΧΕ έχει αιτηθεί από την Κτηματολόγιο Α.Ε. τις ορθοεικόνες για τις περιοχές στις οποίες έγινε επεξεργασία (μοντάζ) στη θέση των διαβαθμισμένων περιοχών, ώστε το τελικά διαθέσιμο μετασχηματισμένο προϊόν να είναι απολύτως ομοιογενές με αυτό το οποίο προσφέρεται προς το παρόν από τις υπηρεσίες θέασης.

Τέλος θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του ΟΚΧΕ ανήκει και η αεροφωτογράφιση περιοχών. Προκειμένου η επιλογή των περιοχών αυτών να γίνεται με συντονισμένο τρόπο, θεωρούμε σκόπιμο να μας γνωστοποιήσετε τις ανάγκες που υπάρχουν στις δικές σας υπηρεσίες, έτσι ώστε μέσω ενός προγραμματισμού να ικανοποιηθούν οι κατά τόπους ανάγκες, όσο το δυνατόν περισσότερο.

Η συλλογή των αιτημάτων αυτών θα γίνει μέσω του ήδη λειτουργούντος συστήματος επικοινωνίας με όλα τα ΚΟΣΕ και παρακαλούμε για την άμεση ανταπόκρισή σας εντός του επόμενου μήνα. Με τον τρόπο αυτό ενεργοποιείται η αμφίδρομη επικοινωνία μεταξύ των ΚΟΣΕ και του ΟΚΧΕ για καλύτερο προγραμματισμό, απογραφή και διάθεση γεωχωρικών δεδομένων.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για περισσότερες διευκρινίσεις ή πληροφορίες.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Ο.Κ.Χ.Ε.

Ι.ΝΤΑΛΙΑΠΟΥΡΟΥ

Ο Πρόεδρος

Γιώργος Μουτεβελής