

24 ΦΕΒ. 2011

ΠΡΟΣ: ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Τμήμα Ερωτήσεων



ΚΟΙΝ.: –Βουλευτή κ. Νίκο Καντερέ

–ΥΠΕΘΑ /Γραφείο ΥΕΘΑ

–ΥΠΕΘΑ /Γραφείο ΑΝΥΕΘΑ

–ΥΠΕΘΑ /Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Τηλέφωνο 2106598285-282, Fax 2106552035

e-mail: nomgkbe@mod.mil.gr

Φ.900α/8358/11587

Αθήνα, 24 Φεβ 2011

ΘΕΜΑ: Κοινοβουλευτικός Έλεγχος

ΣΧΕΤ.: Ερώτηση 10450/4-2-2011 της Βουλής των Ελλήνων

Σε απάντηση της ερώτησης που κατέθεσε ο Βουλευτής κ. Νίκος Καντερές προς τον Υπουργό Εθνικής Άμυνας με θέμα τη λειτουργία των Μετεωρολογικών Σταθμών σας γνωρίζω τα ακόλουθα σύμφωνα με τα στοιχεία που τέθηκαν υπ' όψιν μου:

Στο ΥΠΕΘΑ ανήκουν μόνον οι Μετεωρολογικοί Σταθμοί (ΜΣ) της ΕΜΥ, η οποία δεν εποπτεύει ΜΣ άλλων φορέων. Ο αριθμός των ΜΣ του δικτύου της ΕΜΥ ανέρχεται σήμερα στους εκατόν έντεκα (111) που είναι διάσπαρτοι σε όλη την Ελλάδα. Από αυτούς οι 80 ΜΣ είναι στελεχωμένοι και οι 31 είναι αυτόματοι. Σε 31 από τους στελεχωμένους ΜΣ έχει εγκατασταθεί και αυτόματος ΜΣ και έτσι έχουν τη δυνατότητα μεικτής λειτουργίας σαν Ημιαυτόματοι ΜΣ. Η στελέχωση των ΜΣ γίνεται για να συλλέγονται πληροφορίες που δεν μπορεί να συλλέξει ένας αυτόματος ΜΣ, όπως στοιχεία νέφωσης (ποσότητα, είδος, ύψος) ορατότητα, υδρομετέωρα και άλλα μετεωρολογικά φαινόμενα.

Σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 1 του ΠΔ 161/1997, που αποτελεί τον Οργανισμό-Κανονισμό της ΕΜΥ, αυτή είναι αρμόδια για να «συντονίζει τη λειτουργία των Μετεωρολογικών Σταθμών ειδικών δικτύων άλλων Δημοσίων Υπηρεσιών και Οργανισμών της χώρας για τυποποίηση και εκμετάλλευση των δεδομένων». Για την υλοποίηση αυτών η ΕΜΥ:

(1) Συγκεντρώνει τα πρωτογενή δεδομένα από τους ΜΣ του δικτύου της, και αφού εκτελέσει τον ποιοτικό έλεγχο τους, τα αρχειοθετεί για περαιτέρω αξιοποίηση. Τα μετεωρολογικά αυτά στοιχεία όταν ζητούνται διατίθενται για αξιοποίηση δωρεάν σε άλλες υπηρεσίες του Δημοσίου, όπως πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, ινστιτούτα κλπ και επί πληρωμή σε ιδιώτες.

(2) Έχει συνάψει μνημόνια συνεργασίας με το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών και το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ), για την επεξεργασία και αξιοποίηση των στοιχείων που συλλέγονται.

(3) Δεν έχει καταστεί δυνατόν μέχρι πρόσφατα να ασκηθεί ο συντονισμός της λειτουργίας, η τυποποίηση και η συνεκμετάλλευση των δεδομένων των ΜΣ άλλων Δημοσίων Υπηρεσιών και Οργανισμών.



Πρόσφατα, σε σύσκεψη που έγινε στο Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής στο πλαίσιο εφαρμογής της οδηγίας της ΕΕ «INPIRE», η Διοίκηση της ΕΜΥ έθεσε το θέμα του συντονισμού αυτού και είχε θετική ανταπόκριση.

Ωστόσο, ο συντονισμός της λειτουργίας, η τυποποίηση και η εκμετάλλευση των δεδομένων των ΜΣ άλλων Δημοσίων Υπηρεσιών είναι ένα περίπλοκο θέμα. Κάθε Δημόσια Υπηρεσία και Οργανισμός που εγκαθιστά ΜΣ δεν ενημερώνει περί τούτου την ΕΜΥ. Πιο συγκεκριμένα η ΕΜΥ, ακολουθώντας τις οδηγίες του Παγκόσμιου Μετεωρολογικού Οργανισμού (ΠΜΟ) – World Meteorological Organization (WMO), εφαρμόζει ιδιαίτερα αυστηρά κριτήρια για τις προδιαγραφές, την εγκατάσταση και τη λειτουργία των δικών της ΜΣ. Με τα σημερινά δεδομένα είναι αδύνατο στην ΕΜΥ να επιβάλει τα δικά της πρότυπα σε άλλες Δημόσιες Υπηρεσίες και Οργανισμούς. Επίσης, για λόγους αξιοπιστίας δεν είναι δυνατόν να αποδεχθεί στο δίκτυό της ΜΣ που δεν έχουν τα ίδια με τα δικά της αυστηρά κριτήρια.

Εν τούτοις, με την εφαρμογή της οδηγίας «INPIRE», για κάθε είδος γεωχωρικών δεδομένων, λειτουργιών και αρμοδιοτήτων θα καθοριστεί ένας και μοναδικός Κύριος Φορέας. Η ΕΜΥ, εφόσον, της ανατεθεί τέτοια αρμοδιότητα, λόγω της τεχνογνωσίας που διαθέτει, θα συμβάλει αποφασιστικά στην δημιουργία και τον συντονισμό ενός αξιόπιστου δικτύου ΜΣ όλων των Δημοσίων Υπηρεσιών και Οργανισμών, όπως προβλέπει το ΠΔ 161/1997. Τότε όλοι οι φορείς που διαθέτουν ΜΣ θα πρέπει να ενημερώνουν και να συντονίζονται με την ΕΜΥ, καθώς επίσης να διαθέτουν και να ανταλλάσσουν τα στοιχεία των ΜΣ τους.

Μια από τις σημαντικότερες δραστηριότητες της ΕΜΥ, είναι η πραγματοποίηση μετρήσεων των τιμών των μετεωρολογικών παραμέτρων. Για το σκοπό αυτό διαθέτει τα εξής μετεωρολογικά όργανα:

(1) Όργανα ή ηλεκτρονικοί αισθητήρες για την μέτρηση στοιχείων που σχετίζονται με τις κλασικές μετεωρολογικές παραμέτρους. Τέτοιες είναι ο άνεμος, η θερμοκρασία (εδάφους - αέρος), η υγρασία, η βαρομετρική πίεση, ο υετός, το ύψος χιόνος, η εξάτμιση, η δρόσος, η ηλιακή ακτινοβολία, η ηλιοφάνεια. Οι μετρήσεις αυτές εκτελούνται από τους αναφερθέντες στελεχωμένους ή αυτόματους ΜΣ στην επιφάνεια της γης.

(2) Συστήματα ραδιοβόλισης για παρατηρήσεις μετεωρολογικών παραμέτρων στην ανώτερη ατμόσφαιρα στις περιοχές: Ελληνικό, Ηράκλειο και Μίκρα Θεσσαλονίκης.

(3) Σύγχρονα συστήματα τηλεπισκόπησης στα οποία ανήκουν:

(α) Τα 8 μετεωρολογικά radars, που διαθέτει διάσπαρτα στην επικράτεια. Επιπροσθέτως λαμβάνει εικόνα και από το radar της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας (ΥΠΑ) που ευρίσκεται εγκατεστημένο στην Μερέντα Αττικής (πλησίον του Αερολιμένα «Ελευθέριος Βενιζέλος»).

(β) Οι 8 ανιχνευτές καταιγίδων ή αισθητήρες ηλεκτρικών εκκενώσεων, που διαθέτει στις περιοχές: Ανδραβίδα, Καστοριά, Μίκρα, Μύκονος, Ρόδος, Σκύρος, Σούδα και Χρυσούπολη.



(γ) Οι μετεωρολογικοί δορυφόροι, από τους οποίους η ΕΜΥ, επειδή είναι μέλος του οργανισμού Ευρωπαϊκών Μετεωρολογικών Δορυφόρων EUMETSAT, λαμβάνει στοιχεία μέσω κατάλληλων δεκτών που διαθέτει.

Η συντήρηση των αναφερθέντων οργάνων γίνεται:

- (1) Από τεχνικό προσωπικό της ΕΜΥ για τα όργανα μέτρησης των κλασικών μετεωρολογικών παραμέτρων.
- (2) Από τεχνικό προσωπικό της Πολεμικής Αεροπορίας για τον 1^ο και 2^ο βαθμό συντήρησης των radars, ενώ εκκρεμεί η σύναψη σύμβασης για τον 3^ο βαθμό συντήρησης.
- (3) Από τεχνικό προσωπικό των προμηθευτικών οίκων για τις περιπτώσεις που τα όργανα καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας (αισθητήρες ηλεκτρικών εκκενώσεων, αυτόματοι ΜΣ).

Οι παρατηρήσεις που συλλέγονται από τα αναφερθέντα όργανα, αφού υποστούν σχετική επεξεργασία, διατίθενται μέσω της Διεύθυνσης Παροχής Υπηρεσιών προς όλους τους ενδιαφερόμενους (πανεπιστήμια, δημόσιοι φορείς και ιδιώτες).

Τα συλλεγόμενα μετεωρολογικά δεδομένα χρησιμοποιούνται για την έκδοση πιστοποιητικών καιρού, ύστερα από αίτηση των ενδιαφερομένων (πολίτες, εταιρείες δημόσιου και ιδιωτικού τομέα κ.α.). Αυτό αποτελεί υποχρέωση της ΕΜΥ βάσει της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του ΠΔ 161/1997. Τέλος, σημειώνεται ότι η διάθεση των μετεωρολογικών προϊόντων διέπεται από ειδικό νομικό πλαίσιο (ΠΔ 250/98, Ν.3448/2006 κ.α.).



ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Β. BENIZEΛΟΣ
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ