



ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ  
Βουλευτής Β' Αθηνών - Ανεξάρτητος

ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΧΑΣΙΟΔΟΤΙΚΗΣ ΕΦΕΤΟΥ  
6448  
29.1.13.

Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2013

Προς  
Υπουργό Αγροτικής  
Ανάπτυξης και Τροφίμων  
κ.Αθανάσιο Τσαυτάρη

### ΕΡΩΤΗΣΗ

Αποτελεί κοινότυπη πλέον, πλην όμως συνεχώς επαναλαμβανόμενη, διαπίστωση, ότι η χώρα μας –με τα πολλά οικονομικά προβλήματα στην παρούσα συγκυρία-, διαθέτει πλούτο φυσικών πόρων. Πλούτο σημαντικό, τον οποίο θα μπορούσε και θα έπρεπε να εκμεταλλεύεται με τον προσφορότερο τρόπο, έτσι ώστε αφενός να εξέλθει γρηγορότερα από την κρίση μέσω της επίτευξης υγιούς και διατηρήσιμης ανάπτυξης και αφετέρου να διαχέεται το προϊόν της ανάπτυξης αυτής με τρόπο ισόρροπο και κυριολεκτικά ζωογόνο στις τοπικές κοινωνίες και τους πολίτες.

Ένας κρίσιμος τομέας για τη χώρα μας είναι ο ενεργειακός και δη αυτός των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. Η διεύρυνση της χρήσης τους, πέραν από τα σημαντικά οφέλη για το περιβάλλον (που έχουν αντίκτυπο τόσο στην ποιότητα ζωής αλλά και εμμέσως με πολλούς τρόπους στην οικονομία), αποτελεί και εναλλακτική επιλογή, σε σχέση με τις παραδοσιακές συμβατικές και ρυπογόνες πηγές των ορυκτών και άλλων καυσίμων. Μια υποκατηγορία στην οποία δεν έχει ακόμη επικεντρωθεί το ενδιαφέρον μας ως χώρα, παρά τις δυνατότητες που υπάρχουν, είναι αυτή της εκμετάλλευσης της γεωθερμικής ενέργειας.

Μετά από χρόνια σχετικής αδράνειας κι ενώ η επιστημονική πρόοδος διεθνώς υπήρξε εντυπωσιακή, μεγιστοποιώντας τις αποδόσεις κι ελαχιστοποιώντας το κόστος αλλά και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις, η Ελλάδα απέκτησε σχετικό νομοθετικό πλαίσιο. Υπάρχει λοιπόν ο ν. 3175/2003 όπως ισχύει που ρυθμίζει το θέμα, ο οποίος ειδικά για την περίπτωση των ιαματικών πηγών και υδάτων εφαρμόζεται σε συνδυασμό με το ν. 3498/2006.

Από το συνδυασμό των διατάξεων αλλά και των νομοθετημάτων που ισχύουν παράλληλα (εφαρμοστικές υπουργικές αποφάσεις, μεταλλευτικός κώδικας κ.α.) προκύπτει μια περίπλοκη κατάσταση, με γραφειοκρατικές διαδικασίες για το χαρακτηρισμό και βέβαια την εκμετάλλευση των πεδίων, αλλά και συναρμοδιότητα στη διαχείριση των πόρων. Πέραν της διάκρισης ανάλογα με το είδος του γεωθερμικού πεδίου και της σχετικής του ενέργειας (χαμηλή, μεσαία και υψηλή ενθαλπία), βάσει της οποίας δόθηκε η αρμοδιότητα για τα πρώτα στην **Αποκεντρωμένη Διοίκηση** και για το τελευταίο στο **Υπουργείο Ανάπτυξης**, υπάρχει και η περίπτωση των **ιαματικών πηγών**, των οποίων την ευθύνη διατηρεί ο ΕΟΤ, με όλες του τις διοικητικές ή άλλες αδυναμίες. Επίσης, παρά τις βελτιώσεις του ν. 3498/2006 (άρθρο 9), εξακολουθούν να ισχύουν στο γενικό πεδίο οι αναχρονιστικοί περιορισμοί του ν. 4844/1930 (άρθρο 1) και ιδίως ο περιορισμός των 1000 μέτρων για δραστηριότητες γύρω από τις πηγές. Το πλαίσιο για τις μισθώσεις των πεδίων είναι γενικό και δεν υπάρχουν οι κατάλληλες μελέτες-οδηγοί για την κατάρτισή τους, με βάση και το οικονομικό αντικείμενο κάθε περίπτωσης.

Αποτέλεσμα της ανωτέρω κατάστασης είναι η **μη αποτελεσματική και επαρκής αξιοποίηση των πόρων αυτών** και η συνεχιζόμενη χρήση κοστοβόρων και ρυπογόνων μέσων, που **επιρρίπτουν επιπλέον και εν πολλοίς περιττό βάρος στην ασθμαίνουσα οικονομία** μας και **αποθαρρύνουν υποψήφιους επενδυτές** στο να προχωρήσουν σε σχετικές επενδύσεις, καταφεύγοντας είτε σε άλλες λύσεις, είτε στην επένδυση σε άλλες χώρες παρά τη βούλησή τους.

**Φαντάζει αδιανόητο**, πέρα από πιο δύσκολα έργα για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, σε αυτήν την εποχή δυσπραγίας και με το μέλλον να έχει πια συνειδητοποιηθεί από όλους ότι εξαρτάται από τον πρωτογενή παραγωγικό τομέα, και μετέπειτα από τις εξαγωγές, η ελληνική γεωργία και ειδικά **τα θερμοκήπια** να μην μπορούν με ευέλικτες διαδικασίες που θα εφαρμόζει μια ενημερωμένη διοίκηση, σε ένα επίπεδο κοντά στον πολίτη-παραγωγό, να αξιοποιούν για παράδειγμα τη θερμότητα από θερμές πηγές για τη θέρμανσή τους, παρά μόνο μετά από επίπονες διαδικασίες και τελικό κόστος μεγαλύτερο από το αντίστοιχο των συμβατικών μέσων (πχ φυσικό αέριο) ή δυσανάλογο με την επιδιωκόμενη επένδυση.

Μελέτες γίνονται από το αρμόδιο ΙΓΜΕ και άλλους για τον καθορισμό των πεδίων, πλην όμως δεν έχουν προχωρήσει παντού οι σχετικές τους αξιολογήσεις, έτσι ώστε να μεγιστοποιηθεί η αξιοποίηση τους. Σε πολλές περιπτώσεις, η αξιοποίηση πχ ιαματικών νερών, πέρα από το παρωχημένο των εγκαταστάσεων, παραμένει ανενεργή για πολλούς μήνες το χρόνο, αφού τα σχετικά κέντρα λειτουργούν μόνο τους καλοκαιρινούς μήνες και το χειμώνα δεν υπάρχει πρόβλεψη για γεωργική αξιοποίηση. Επίσης, ενώ υπάρχουν διαδικασίες ψύχρανσης του θερμού νερού προκειμένου να γίνεται η χρήση από τους λουομένους, δεν αξιοποιείται η διαφορά αυτή της θερμοκρασίας ( $\Delta T$ ) που προκύπτει, αλλά χάνεται στο περιβάλλον. Άλλού, τα πολύτιμα θερμά ύδατα (ή οι εκπομπές αερίων) απλώς ρέουν καταλήγοντας στη θάλασσα, επιβαρύνοντας και το έδαφος.

Ενόψει των ανωτέρω ερωτάσθε Κύριε Υπουργέ:

- 1) Ποια είναι τα ακριβή ποσοτικά στοιχεία της παραγόμενης ενέργειας στη χώρα μας, από εκμετάλλευση της γεωθερμικής ενέργειας και ειδικά για τον τομέα της γεωργίας, σε ποιο βαθμό και έκταση γίνεται αξιοποίησή της;

- 2) Ποιες ενέργειες έχουν προβλεφθεί ή σχεδιάζονται έτσι ώστε η αξιοποίηση αυτή να μεγιστοποιηθεί για τον τομέα της γεωργίας (θερμοκήπια και άλλα), με αποτέλεσμα την αντίστοιχη μείωση κατανάλωσης συμβατικών πηγών ενέργειας, όπως το πετρέλαιο ή το φυσικό αέριο;
- 3) α)Υπάρχει πρόβλεψη για την απλοποίηση, τον εκσυγχρονισμό ή/και την ενοποίηση του θεσμικού πλαισίου για τα θερμά ύδατα (ιαματικά και λοιπό γεωθερμικό δυναμικό) και της συγκέντρωσης της αρμοδιότητας σε ένα φορέα, κοντά στον πολίτη, με ευέλικτες διαδικασίες που αφενός θα δείχνουν τη δέουσα προσοχή στο περιβάλλον και αφετέρου θα δίνουν ώθηση στην αναπτυξιακή διαδικασία με νέες επενδύσεις; β)Υπάρχει πρόβλεψη για εκπόνηση μελετών (οικονομικής και τεχνικής φύσης), έτσι ώστε οι μισθώσεις των πεδίων να γίνονται με πιο αποτελεσματικό και αμοιβαίως συμφέροντα τρόπο με βάση τεκμηριωμένες εκτιμήσεις για το οικονομικό αντικείμενο της κάθε περίπτωσης και τις δυνατότητες του επενδυτή, έτσι ώστε να μην καθίσταται η κάθε μίσθωση ασύμφορη και ασύμβατη με τις πραγματικές καταστάσεις;

Ο ερωτών Βουλευτής

Ανδρέας Λοβέρδος

Σταδίου 7, 105 62 Αθήνα, Τηλ.: 210 3314540, Φαξ: 210 3314541  
[loverdos@hol.gr](mailto:loverdos@hol.gr) / [www.loverdos.gr](http://www.loverdos.gr)