



ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΓΕΩΛΟΓΩΝ (ΣΕΓ)

Έτος ιδρύσεως 1961.

Μέλος της European Federation of Geologists (EFG)

Διδότου 26 - 106 80 Αθήνα

Τηλ. 6972196052, www.geologist.gr, email: info@geologist.gr

Αρ.Πρωτ.356
Αθήνα, 12/04/2021

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ

Το νομοθετικό/ρυθμιστικό πλαίσιο για την έρευνα και εκμετάλλευση της γεωθερμίας αναθεωρήθηκε πλήρως με το Ν. 4602/2019 «Έρευνα, εκμετάλλευση και διαχείριση του γεωθερμικού δυναμικού της Χώρας, σύσταση Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, ιδιοκτησιακός διαχωρισμός δικτύων διανομής φυσικού αερίου και άλλες διατάξεις». Ο ρόλος της ΕΑΓΜΕ για την παρακολούθηση και αξιολόγηση των διαφόρων εργασιών που σχετίζονται με την γεωθερμική έρευνα, διαχείριση και εκμετάλλευση είναι ενισχυμένος σε σύγκριση με το παλαιότερο νομοθετικό πλαίσιο.

Η ριζική αναθεώρηση του νομοθετικού πλαισίου της γεωθερμίας κρίθηκε απαραίτητη από την εμπειρία που απέκτησαν οι αρμόδιες υπηρεσίες αλλά και οι ενδιαφερόμενοι για την αξιοποίηση του γεωθερμικού δυναμικού από την εφαρμογή του προηγούμενου σχετικού Ν. 3175/2003.

Για την ολοκλήρωση της εφαρμογής του νέου πλαισίου απαιτείται η έκδοση τριών Υπουργικών αποφάσεων:

- Νέος κανονισμός γεωθερμικών εργασιών (ΚΓΘΕ) (σε αντικατάσταση του προηγούμενου από το 2005)
- Νέες ΥΑ για την εκμίσθωση (α) του δικαιώματος έρευνας, διαχείρισης και εκμετάλλευσης Γεωθερμικού Δυναμικού Εθνικού Ενδιαφέροντος (> 90°C) και (β) του δικαιώματος έρευνας, διαχείρισης και εκμετάλλευσης Γεωθερμικού Δυναμικού Τοπικού Ενδιαφέροντος (< 90°C) (σε αντικατάσταση της προηγούμενης από το 2009)

Οι ανωτέρω αποφάσεις αναμένεται να εκδοθούν άμεσα, καθώς έχει ολοκληρωθεί η διαβούλευση με τους φορείς και έχουν προωθηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες στο γραφείο Υπουργού για υπογραφή.

Ειδικότερα, ο νέος Κανονισμός Γεωθερμικών Εργασιών ρυθμίζει λεπτομερώς όλες τις διαδικασίες από τα αρχικά στάδια της έρευνας ως την τελική διαχείριση και εκμετάλλευση του γεωθερμικού δυναμικού μιας περιοχής. Υποκαθιστά πολλά άρθρα του Κανονισμού Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών, που εφαρμόζονταν μέχρι σήμερα για την αδειοδότηση και παρακολούθηση των γεωθερμικών εργασιών, απλοποιεί και ομαδοποιεί σε λιγότερα στάδια και διακριτά βήματα τις διαδικασίες αδειοδότησης.

Το νέο νομοθετικό πλαίσιο προσφέρει σημαντικές ευκαιρίες δραστηριοποίησης των γεωλόγων, μελετητών και εργοληπτών, σε όλα τα στάδια της γεωθερμικής έρευνας και εκμετάλλευσης, ενώ κατά

περίπτωση μπορούν να εμπλακούν και άλλες γεωτεχνικές ειδικότητες και κυρίως γεωπόνοι σε έργα αγροτικών εκμεταλλεύσεων, καθώς απαιτείται και οικονομοτεχνική αξιολόγηση του συνολικού έργου της εκμετάλλευσης.

Προτείνεται το ΓΕΩΤΕΕ σε συνεργασία με τον ΣΕΓ να αναλάβει πρωτοβουλία για την ενημέρωση και επιμόρφωση των συναδέλφων αλλά και των ενδιαφερόμενων επενδυτών (όπως ΟΤΑ, Αγροτικούς Συνεταιρισμούς, Επιχειρήσεις, Ενεργειακές Κοινότητες), σχετικά με το νέο νομοθετικό πλαίσιο, τις απαιτήσεις και τις δυνατότητες δραστηριοποίησης.

Η δραστηριότητα αυτή προτείνεται να πραγματοποιηθεί σε τρία επίπεδα:

A. Σύσταση ομάδας εργασίας η οποία θα επεξεργαστεί και θα συντάξει πρότυπους φακέλους για όλα τα στάδια εργασιών που προβλέπονται στις νέες ΥΑ. Στην ομάδα θα μπορούσαν να συμμετέχουν συνάδελφοι από την ΕΑΓΜΕ, τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, το ΥΠΕΝ, και ιδιαίτερα οι συνάδελφοι που συμμετείχαν και στις επιτροπές προετοιμασίας των νέων Υ.Α.

Τα πρότυπα τεύχη θα διευκολύνουν και νεότερους συναδέλφους να δραστηριοποιηθούν στον τομέα της γεωθερμίας. Επισημαίνεται ότι το ΤΕΕ έχει πάγια τακτική να υποστηρίζει τα μέλη του με αυτήν την πρακτική.

B. Διοργάνωση ενημερωτικών – εκπαιδευτικών σεμιναρίων που θα απευθύνονται:

1. Στους συναδέλφους μελετητές και εργολήπτες που θα κληθούν να εφαρμόσουν το νέο νομοθετικό πλαίσιο.

Επισημαίνεται ότι η γεωθερμία έχει το ιδιαίτερο χαρακτηριστικό να υπάγεται τόσο στις ΑΠΕ όσο και στις Ορυκτές Πρώτες Ύλες. Αυτό δημιουργεί ιδιαίτερες συνθήκες ανταγωνισμού για τους γεωλόγους με ειδικότητες μηχανικών (κυρίως με τους μηχανικούς μεταλλείων).

Η επιμόρφωση πρέπει να εστιάζει τόσο στις νέες ΥΑ για την γεωθερμία, όσο και στο πλαίσιο των ΑΠΕ, ώστε να διευκολύνει τη συνεργασία με άλλες ειδικότητες που απαιτούνται (ενεργειακούς μηχανικούς, οικονομολόγους).

2. στους ενδιαφερόμενους για την αξιοποίηση της γεωθερμικής ενέργειας και ειδικότερα στους ΟΤΑ (Δημοτικές επιχειρήσεις), Αγροτικούς συνεταιρισμούς κ.α.

Οι συγκεκριμένοι φορείς δεν διαθέτουν την τεχνογνωσία που θα τους επιτρέψει να ανταπεξέλθουν στις απαιτήσεις της γεωθερμικής νομοθεσίας, τόσο κατά το στάδιο της διεκδίκησης εκμίσθωσης των δικαιωμάτων από το Δημόσιο, όσο και κατά το στάδιο της έρευνας, διαχείρισης και εκμετάλλευσης.

Συχνά υπάρχει ενδιαφέρον από Δήμους για εκμετάλλευση γεωθερμικού δυναμικού, ιδιαίτερα στην περιοχή της Αν. Μακεδονίας και Θράκης (και αλλού) που το ΙΓΜΕ (πλέον ΕΑΓΜΕ) ήδη πριν το 2005 έχει εντοπίσει και βεβαιώσει πολλά γεωθερμικά πεδία, όμως συνήθως οι διαδικασίες εκμίσθωσης αποτελούν το πρώτο και ανυπέρβλητο εμπόδιο για τις αρμόδιες υπηρεσίες των Δήμων.

Γ. Θεσμικές Παρεμβάσεις

Καθώς πλέον στο νέο ρυθμιστικό πλαίσιο περιγράφονται λεπτομερώς οι εργασίες που σχετίζονται με τη γεωθερμική έρευνα και εκμετάλλευση, πρέπει να επιδιωχθεί να θεσμοθετηθεί «Τιμολόγιο Γεωθερμικών Εργασιών».

Παράλληλα με τις ανωτέρω δράσεις, το ΓΕΩΤΕΕ πρέπει να επιδιώξει και να διεκδικήσει την ενίσχυση των υπηρεσιών που θα κληθούν να εφαρμόσουν τη νέα νομοθεσία (Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, Γενική Διεύθυνση Ορυκτών Πρώτων Υλών του ΥΠΕΝ) με γεωτεχνικούς.

Με εκτίμηση,

Για το Δ.Σ. του Σ.Ε.Γ.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ.



Ευάγγελος Σπυρίδωνος



Η Γεν. Γραμματέας Δ.Σ.



Μαρία Τζίμα