



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ

ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ

Φ5

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ

& ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΡΥΚΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ Γ'

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας

Γραφείο Νομικών & Κοινοβουλευτικών

Θεμάτων

Ενταύθα

Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 119

Ταχ. Κώδικας: 101 92

Πληροφορίες: Ειρ. Παναγιωτοπούλου

Τηλ.: 213 1513 321

ΘΕΜΑ: Απάντηση στην Ερώτηση με αριθμό 3553/19.2.2025 (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΒΟ/20065/251/4.3.2025) των Βουλευτών Θεοδώρας Τζάκρη, Αλέξανδρου Αυλωνίτη, Κυριακής Μάλαμα, Γιώτας Πούλου, Μιχαήλ Χουρδάκη και Ραλλίας Χρηστίδου

Σε απάντηση της Ερώτησης του θέματος, που κατέθεσαν στη Βουλή των Ελλήνων οι αναφερόμενοι και αναφερόμενες κ.κ. Βουλευτές, σας γνωστοποιούμε τα ακόλουθα:

Οι εξορύξεις αντιμονίου στη Χίο, ούτε επικείμενες είναι ούτε αντιβαίνουν στο περιβαλλοντικό και αναπτυξιακό πρότυπο του Ελληνικού Κράτους, ούτε και στο αντίστοιχο της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Με πρωτοβουλία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (Πρωτοβουλία για τις Ορυκτές Πρώτες Ύλες), το αντιμόνιο μαζί με άλλα 29 βιομηχανικά ορυκτά και μέταλλα χαρακτηρίστηκαν Κρίσιμες Πρώτες Ύλες για την ΕΕ ενώ από τις 23 Μαΐου 2024 ισχύει ο Ευρωπαϊκός Κανονισμός για τις Κρίσιμες Ορυκτές Πρώτες Ύλες (CRM Act) που δεσμεύει και τη χώρα μας. Κατόπιν αυτών, η χώρα μας οφείλει να ερευνήσει τις Κρίσιμες Πρώτες Ύλες που φιλοξενεί το υπέδαφός της και να εξετάσει τις δυνατότητες αξιοποίησής τους, σύμφωνα πάντα με την αυστηρή Ευρωπαϊκή και Εθνική Περιβαλλοντική Νομοθεσία, επί της οποίας το CRM Act δεν χορηγεί καμία απολύτως ειδική υποχώρηση ή έκπτωση.

Το ΥΠΕΝ δεν ανέθεσε έρευνα και εκμετάλλευση του ορυχείου αντιμονίου στη Χίο σε ανάδοχο εταιρεία, χωρίς προηγούμενη ενδελεχή διερεύνηση των πιθανών συνεπειών στο περιβάλλον, δημόσια υγεία και οικονομία.

Το ΥΠΕΝ προγραμματίζει να εκμισθώσει για έρευνα και εκμετάλλευση τμήμα του δημοσίου μεταλλείου Χίου, σε συμφωνία και ευθυγράμμιση με όλα τα περιβαλλοντικά και αναπτυξιακά πρότυπα και ιδίως με την πολιτική για τις Κρίσιμες Πρώτες Ύλες της ΕΕ.

Οι εικασίες περί μη αναστρέψιμων συνεπειών και καταστροφής που έχουν ανησυχήσει τους κατοίκους της Χίου δεν επαληθεύονται από τα πραγματικά επιστημονικά, τεχνολογικά και οικονομικά δεδομένα.

Τα κριτήρια βάσει των οποίων θα επιλεγεί ο φορέας-μισθωτής, ο οποίος θα εκτελέσει και όλες τις εργασίες, εξασφαλίζουν την υγεία και ασφάλεια εργαζομένων και περιοίκων με απaráβατη εφαρμογή του σύγχρονου Κανονισμού Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών (ΚΜΛΕ ΦΕΚ Β 1227/2011), και του συνόλου της κείμενης νομοθεσίας, εθνικής και ευρωπαϊκής, περιβαλλοντικής και μεταλλευτικής.

Οι οικονομικές επιπτώσεις στο νησί, μόνο θετικές μπορούν να είναι με απασχόληση κατοίκων και επαγγελματιών του νησιού κατά προτεραιότητα στη δραστηριότητα, με ανάληψη σημαντικού κεφαλαίου στο νησί για το ερευνητικό πρόγραμμα της πρώτης 5ετίας και σημαντικό πρόγραμμα εταιρικής κοινωνικής

ευθύνης. Σύμφωνα δε με την ελληνική μεταλλευτική νομοθεσία, σημαντικό μέρος από τα μισθώματα (20 έως 40%) θα αποδίδεται στον οικείο Δήμο.

Ο χαρακτηρισμός του αντιμονίου ως κρίσιμου ορυκτού δεν οφείλεται στις αμυντικές του χρήσεις αλλά στις χρήσεις του στην Πράσινη Βιομηχανία και στην Ηλεκτροκίνηση, ιδίως στην κατασκευή φωτοβολταϊκών κυττάρων και στο γυαλί τους καθώς και στην κατασκευή μπαταριών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας υψηλής χωρητικότητας και μακράς διάρκειας (μπαταρίες υγρού μετάλλου). Η τεχνολογία μπαταριών υγρού μετάλλου αντιμονίου αλλάζει θεμελιωδώς τον τρόπο λειτουργίας των ηλεκτρικών δικτύων αυξάνοντας τη συμβολή των ανανεώσιμων πηγών – επιτρέποντας στα ηλιακά και αιολικά πάρκα σε κλίμακα δικτύου να αντικαταστήσουν τις μονάδες αιχμής άνθρακα, πετρελαίου και φυσικού αερίου.

Αναφορικά με το αρσενικό, που αναφέρεται στην ερώτηση έχουμε να παρατηρήσουμε ότι το επιλεγμένο τμήμα του δημόσιου μεταλλείου Χίου δεν περιλαμβάνει κοιτάσματα μικτών θειούχων στα οποία θα υπήρχε και το αρσενικό, δηλαδή δεν αναμένεται η δημιουργία σκόνης με αρσενικό. Τέλος, δεν αναμένεται μόλυνση των υδάτων και του εδάφους καθώς θα εφαρμοστούν οι βέλτιστες πρακτικές πρόληψης και προστασίας έναντι των επιπτώσεων στο περιβάλλον.

Κατά συνέπεια όλων των ανωτέρω πραγματικών συνθηκών που διέπουν την αξιοποίηση των κρίσιμων ορυκτών πρώτων υλών της Χίου, και βεβαίως όχι των ανυπόστατων καταστροφολογικών εικασιών:

1. Το ΥΠΕΝ θα ολοκληρώσει τη διαγωνιστική διαδικασία για την εκμίσθωση μικρού τμήματος του Δημόσιου Μεταλλευτικού Χώρου Χίου.
2. Όλες οι ειδικές μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων θα βαρύνουν με ειδικό όρο της σύμβασης μίσθωσης τον μισθωτή, σύμφωνα με την κείμενη περιβαλλοντική και μεταλλευτική νομοθεσία.
3. Η ουσιαστική, αντικειμενική και διάφανη διαβούλευση με την κοινωνία της Χίου έχει ήδη ξεκινήσει και θα συνεχιστεί, όλα τα συμπεράσματά της λήφθηκαν υπόψη στα κείμενα του διαγωνισμού και ιδίως στα σχέδια σύμβασης μίσθωσης, με αποτέλεσμα ακριβώς το στόχο που αναφέρουν οι Βουλευτές, την ήπια, απολύτως εναρμονισμένη με την προστασία του περιβάλλοντος και την οικονομική ανάπτυξη της βόρειας Χίου επένδυση, η οποία ας μας επιτραπεί να ενημερώσουμε ότι δεν είναι κατ' ανάγκη ασύμβατη με τη μικρής κλίμακας πιθανή μεταλλευτική δραστηριότητα για την παραγωγή μιας σπάνιας και κρίσιμης ορυκτής πρώτης ύλης.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση.

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

Ιωάννης Ζαφειράτος

Εσωτερική Διανομή:

- Γεν. Δ/ση ΟΠΥ
- Αρχείο Δ/σης
- ΔΜΕΒΟ - Γ(2)