

## ΕΡΩΤΗΣΗ

Θεσσαλονίκη, 11/01/2022

**Του:** Κυριάκου Βελόπουλου, Προέδρου Κόμματος, Βουλευτή Λάρισας

**ΠΡΟΣ:** Τον κ. Υπουργό Ανάπτυξης και Επενδύσεων

**ΘΕΜΑ:** «Παραγωγή καθαρής και φθηνής ενέργειας δια πυρηνικής σύντηξης στην Οξφόρδη»

Κύριε Υπουργέ,

Στο Ηνωμένο Βασίλειο ανακοινώθηκε ότι επιστήμονες παρήγαγαν χάριν της πυρηνικής σύντηξης περισσότερη ποσότητα ενέργειας από ποτέ πριν. Η πυρηνική σύντηξη αναπαράγει ό,τι συμβαίνει στον πυρήνα του Ήλιου και θεωρείται από τους επιστήμονες η ενέργεια του μέλλοντος, διότι δεν παράγει παρά λίγα απόβλητα - και αυτά σαφώς πολύ λιγότερο ραδιενεργά σε σχέση με έναν κλασικό πυρηνικό σταθμό - και καθόλου αέρια, τα οποία προκαλούν το φαινόμενο του θερμοκηπίου. Στον πυρήνα του Joint European Torus (JET), του μεγαλύτερου αντιδραστήρα πυρηνικής σύντηξης στον κόσμο που βρίσκεται στην Οξφόρδη, επετεύχθη παραγωγή 59 megajoules ενέργειας σε διάστημα 5 δευτερολέπτων. Τα αποτελέσματα αυτά, κατά τη Βρετανική Αρχή Ατομικής Ενέργειας, **«αποτελούν την πλέον σαφή απόδειξη σε παγκόσμια κλίμακα των δυνατοτήτων της σύντηξης για την παραγωγή βιώσιμης ενέργειας»**. Συνεπώς, σε συνθήκες υψηλής ασφαλείας η πυρηνική σύντηξη επιτρέπει την παραγωγή ενέργειας τέσσερα εκατομμύρια φορές περισσότερη από τον άνθρακα, το πετρέλαιο ή το φυσικό αέριο. Τα δεδομένα, τα οποία εξήχθησαν από την Οξφόρδη, θα αποδειχθούν πολύτιμα για τους Γάλλους, οι οποίοι κατασκευάζουν τον αντιδραστήρα Iter στο Κανταράς της νότιας Γαλλίας. Στο γαλλικό πρόγραμμα συμμετέχουν η Κίνα, η Ευρωπαϊκή Ένωση, η Ινδία, η Ιαπωνία, η Νότια Κορέα, η Ρωσία και οι Ηνωμένες Πολιτείες, με δεδομένο ότι η εν λόγω συνεργασία της πυρηνικής σύντηξης δε δύναται να χρησιμοποιηθεί ως όπλο αντιθέτως με την πυρηνική σχάση.

Με δεδομένα όλα τα παραπάνω,

### **Ερωτάται ο κ. Υπουργός:**

1. Συμμετέχουν στο γαλλικό πρόγραμμα πυρηνικής σύντηξης Έλληνες επιστήμονες, εκπροσωπούντες άμεσα την Ευρωπαϊκή Ένωση και έμμεσα την Ελλάδα;
2. Διατίθεστε να μας ενημερώσετε στην περίπτωση που συμμετέχουν Έλληνες επιστήμονες στο εν λόγω γαλλικό πρόγραμμα αν προτίθεστε την τεχνογνωσία και τις γνώσεις τους που θα αποκομίσουν να τις εφαρμόσουν σε αντίστοιχη κατασκευή αντιδραστήρα παραγωγής σε «βιομηχανική κλίμακα» βιώσιμης ενέργειας στη χώρα μας, άνευ αποβλήτων και αερίων ως επιβαρυνόμενων παραγόντων, προκαλούμενων το φαινόμενο του θερμοκηπίου;

**Ο ερωτών Βουλευτής**

**ΒΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ**