



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ  
Γιώργος Στύλιος  
Βουλευτής Άρτας ΝΕΑ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

|                                      |
|--------------------------------------|
| ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ                    |
| ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ |
| Αριθμ. Πρωτ. ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ 6709          |
| Ημερομ. Καταθέσεως 27/3/2019         |

Άρτα, 20/03/2019

## ΕΡΩΤΗΣΗ

**Προς:** Τον Υπουργό Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης

**ΘΕΜΑ:** Η τεχνολογία blockchain θα διαδραματίσει στο άμεσο μέλλον, καταλυτικό ρόλο στον πολλαπλασιασμό των κερδών των παραγωγικών τομέων. Η Ελλάδα θα είναι απύσχα;

Κύριε Υπουργέ,

Η τεχνολογία blockchain αναδύεται ως επίδοξη λύση η οποία θα μεταμορφώσει τα επόμενα χρόνια των τρόπων εκτέλεσης ενός ευρύτατου φάσματος χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών. Η ικανότητα του blockchain να καταγράφει, να επικυρώνει και να μοιράζεται τεράστιες ποσότητες δεδομένων, θα διαδραματίσει στο άμεσο μέλλον, καταλυτικό ρόλο και στον πολλαπλασιασμό των κερδών των παραγωγικών τομέων.

Χρόνια προβλήματα που μαστίζουν τους τομείς αυτούς, όπως η αναποτελεσματική διαχείριση των επιδοτήσεων, η έλλειψη ασφάλισης, ο υπέρογκος δανεισμός και η βελτιστοποίηση του τρόπου καλλιέργειας μικρών σε έκταση κλήρων, θα αντιμετωπιστούν σε μεγάλο βαθμό μέσω της νέας αυτής τεχνολογίας. Παράλληλα, το blockchain μπορεί να συνδράμει στη διαφάνεια στη χορήγηση επιδοτήσεων παρέχοντας δικαιότερη πρόσβαση των μικροκαλλιεργητών σε αυτές. Ήδη αρκετά κράτη χρησιμοποιούν τα τελευταία χρόνια το blockchain κυρίως για θέματα που αφορούν: τη βελτίωση της ανιχνευσιμότητας και της ασφάλειας των τροφίμων καθώς και την καλύτερη γνώση των απαιτήσεων των αγορών ως προς την ανάγκη για συγκεκριμένα τρόφιμα και πρώτες ύλες - διαχείριση της αλυσίδας εφοδιασμού.

Σε ερευνητικό επίπεδο, παγκοσμίως πληθαίνουν οι εργασίες οι οποίες αναφέρονται στα ευεργετικά οφέλη του blockchain σε τομείς όπως το "smart farming", "precision agriculture" και "agriculture 4.0"<sup>1</sup>. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, αντιλαμβανόμενη τη σημασία της έγκαιρης αξιοποίησης της εν λόγω τεχνολογίας, πέτυχε δημιουργήσει το παρατηρητήριο blockchain. Στόχος του είναι η επένδυση 300 εκατ. € σε έργα που στηρίζουν τη χρήση της τεχνολογίας αυτής. Το ίδιο έτος, υπογράφηκε παρουσία Υπουργών και εκπροσώπων 22 χωρών συμφωνία για τη δημιουργία ευρωπαϊκής συνεργασίας για το blockchain (στο πλαίσιο της ψηφιακής ημέρας 2018). Σύμφωνα με δημοσιεύματα, η Ελλάδα, απουσίαζε από την όλη τη διαδικασία.

Δεδομένου ότι η χώρα μας δεν υπέγραψε έγκαιρα τη συμφωνία και δεν έχει κανένα στρατηγικό πλάνο όραμα ή στόχο για την αξιοποίηση της εν λόγω τεχνολογίας, ερωτάστε κύριε Υπουργέ:

<sup>1</sup> IFSA - International Farming System Association - Smart technologies in farming and food systems <http://ifsa.boku.ac.at/cms/index.php?id=156> (ημερομηνία τελευταίας πρόσβασης 19-03-2019)



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

Γιώργος Στύλιος

Βουλευτής Άρτας ΝΕΑ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

1. Συμμετέχει η χώρα μας στην ευρωπαϊκή συνεργασία για το blockchain και αν ναι με ποιους τρόπους;
2. Ποια η στρατηγική της Κυβέρνησης για την αξιοποίηση της τεχνολογίας blockchain στους παραγωγικούς τομείς;
3. Δεδομένου ότι διαθέτουμε επιστήμονες καταρτισμένους στον εν λόγω τομέα, πως αυτοί αξιοποιούνται στη χώρα μας;
4. Σε ποιες δράσεις προτίθεστε να προχωρήσετε προκειμένου η Ελλάδα να μην μείνει πίσω στις νέες αυτές τεχνολογικές εξελίξεις και να επωφεληθεί στο έπακρο από αυτές;

**Ο Ερωτών Βουλευτής,**

**Γιώργος Στύλιος**