

Αποστολέας: AURARIUS INVESTMENT GROUP katerina.liakou@aurariusgroup.com

Ημερομηνία Αποστολής: Δευτέρα, 16 Ιανουαρίου 2023

Προς: Κεντρικό Πρωτόκολλο

Αποδέκτες: info@rae.gr info@rae.gr

Θέμα Εγγράφου: Σχόλια στη Δημόσια Διαβούλευση «Δημόσια Διαβούλευση της ΡΑΕ επί των εισηγήσεων που υπέβαλαν ΑΔΜΗΕ και ΔΕΔΔΗΕ για τους περιορισμούς έγχυσης των Σταθμών ΑΠΕ, ΣΗΘΥΑ και Σταθμών Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας, οι οποίοι εμπίπτουν στην εφαρμογή του άρθρου 10

Σχόλια στη Δημόσια Διαβούλευση «Δημόσια Διαβούλευση της ΡΑΕ επί των εισηγήσεων που υπέβαλαν ΑΔΜΗΕ και ΔΕΔΔΗΕ για τους περιορισμούς έγχυσης των Σταθμών ΑΠΕ, ΣΗΘΥΑ και Σταθμών Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας, οι οποίοι εμπίπτουν στην εφαρμογή του άρθρου 10 του ν. 4951/2022 (ΦΕΚ Α' 129/04.07.2022)»

Στο πλαίσιο της παραπάνω Δημόσια Διαβούλευσης θα θέλαμε να συνεισφέρουμε στη συζήτηση τα παρακάτω:

Σχετικά με τον προβλεπόμενο περιορισμό έγχυσης ισχύος, ειδικά για σταθμούς ΣΗΘΥΑ, οι οποίοι αποτελούν υποστηρικτικές εγκαταστάσεις παραγωγικών μονάδων του πρωτογενούς τομέα (π.χ. θερμοκήπια 12μηνης παραγωγής), επισημαίνεται ότι το μέγεθος του σταθμού παραγωγής ενέργειας προκύπτει με βάση τις ενεργειακές (θέρμανση και ψύξη) και θρεπτικές ανάγκες (παροχή CO₂) της αγροτικής παραγωγής. Ο σταθμός ΣΗΘΥΑ επομένως λειτουργεί κυρίως προς κάλυψη των ενεργειακών αναγκών της παραγωγικής μονάδας και δευτερευόντως για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.

Σε περίπτωση υποχρεωτικής εφαρμογής μείωσης της ισχύος έγχυσης, οι μηχανές εσωτερικής καύσης (γεννήτριες) του ΣΗΘΥΑ, που παράγουν θερμότητα και διοξείδιο του άνθρακα για το θερμοκήπιο και ηλεκτρική ενέργεια για το δίκτυο, θα πρέπει να διακόπτουν τη λειτουργία τους. Η διακοπή αυτή θα επιφέρει απώλεια της κάλυψης των ενεργειακών αναγκών του θερμοκηπίου, με ορατό το κίνδυνο ολικής απώλειας του καλλιεργούμενου φυτικού κεφαλαίου και επομένως και της συνολικής ετήσιας αγροτικής παραγωγής.

Λαμβάνοντας υπόψη τους παραπάνω κινδύνους, οι παραγωγικές μονάδες του πρωτογενούς τομέα που υποστηρίζονται ενεργειακά από σταθμό ΣΗΘΥΑ θα πρέπει να εξαιρεθούν από τον υποχρεωτικό περιορισμό έγχυσης ισχύος.

Με εκτίμηση

Aurarius Investment Group

Επενδυτική εταιρία στον πρωτογενή αγροτικό τομέα με έδρα USA



Katerina Liakou

Lead Developer, Aurarius Investment Group

A 3033 Wilson Blvd #700, Arlington, VA 22201

M [+306977447804](tel:+306977447804)

E Katerina.liakou@aurariusgroup.com

W <http://www.aurariusgroup.com/>



IMPORTANT: The contents of this email and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this email by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.