



**ΕΠΕΙΓΟΝ -ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ**

**ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**

**Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης**

*Τμήμα Α΄*

Ταχ. Διεύθυνση: Λ. Αλεξάνδρας 11

Τ.Κ.: 114 73

Πληροφορίες: Ο. Αντωνίου

Τηλέφωνο: 210 6417810

Fax:2106417753

e-mail: [o.antoniou@prv.ypeka.gr](mailto:o.antoniou@prv.ypeka.gr)

**ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ**

**Αυτοτελές Τμήμα**

**Κοινοβουλευτικού Ελέγχου**

**ΘΕΜΑ: «Πειραματική χρήση Compost ως καυσίμου στη Μαγνησία»**

**Σχετ.:** 1) Ο Ν. 4014/11 (ΦΕΚ 209/Α/21-9-2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιημένος ισχύει.

2) Η ΚΥΑ 36060/1155/Ε.103 (ΦΕΚ 1450/Β14.06.2013) «Καθορισμός πλαισίου κανόνων, μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ «περί βιομηχανικών εκπομπών ( ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010.

3) Η από 03 Ιουλίου 2019 Εθελοντική Συμφωνία Συνεργασίας «Για την αξιοποίηση δευτερογενών καυσίμων από την τσιμεντοβιομηχανία, στο πλαίσιο της βιομηχανικής συμβίωσης και της κυκλικής οικονομίας» μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου εκπροσωπούμενου από τον Αναπληρωτή Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κ. Σωκράτη Φάμελλο και της Ένωσης Τσιμεντοβιομηχανιών Ελλάδος, εκπροσωπούμενη από τον Πρόεδρο της Ένωσης κ. Νέλλο Κανελλόπουλο.

- 4) Η υπ' αρ. πρωτ. 184437/10.01.2014 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ), για το σύνολο των εγκαταστάσεων του εργοστασίου παραγωγής τσιμέντου της εταιρείας «ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ», που λειτουργεί στο 5ο χλμ. Βόλου – Αγριάς, του Ν. Μαγνησίας όπως έχει τροποποιηθεί από τις 162818/30.06.2014, 148623/04.09.2015 και 9999/24-02-2017 Αποφάσεις.
- 5) Το υπ' αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΓΓΣΔΑ/68861/382/15-07-2020 έγγραφο του Γραφείου του Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ με το οποίο χορηγήθηκε σύμφωνη γνώμη σε απάντηση σχετικής αίτησης της εταιρείας «ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ», για τη δοκιμαστική χρήση compost Τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03) για ενεργειακή αξιοποίηση.
- 6) Η υπ' αρ. 276/2020/31-07-2020 Απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Ε.Δ.Σ.Ν.Α. με την οποία εγκρίθηκε σχετικό αίτημα της εταιρείας «ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ», για ενεργειακή αξιοποίηση του compost τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03), μέγιστης συνολικής τριμηνιαίας ποσότητας κατανάλωσης 5.000 t και στα δύο εργοστάσια του Ομίλου.
- 7) Η υπ' αρ. πρωτ. 133/19-08-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/80893/5340/21-08-2020) επιστολή της εταιρείας «ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ» με την οποία ενημερώθηκε η Υπηρεσία μας, ως περιβαλλοντικά αδειοδοτούσα αρχή, για την δοκιμή ενεργειακής αξιοποίησης του compost τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03) στις εγκαταστάσεις παραγωγής τσιμέντου στο Μηλάκι Αλιβερίου Ευβοίας.
- 8) Η υπ' αρ. 2699/09-09-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/86480/5698/09-09-2020) αναφορά, του βουλευτή της ΝΔ κ. Κων/νου Μαραβέγια, σε συνημμένο υπόμνημα εκπροσώπων των επιστημονικών φορέων Ν. Μαγνησίας η οποία διαβιβάστηκε στην υπηρεσία μας από το Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου του ΥΠΕΝ μέσω του Συστήματος Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων (ΣΗΔΕ).
- 9) Η υπ' αρ. 2696/09-09-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/86469/5696/09-09-2020) αναφορά του βουλευτή ΣΥΡΙΖΑ κ. Αλέξανδρου Μεϊκόπουλου σε συνημμένη επιστολή εκπροσώπων των επιστημονικών φορέων Ν. Μαγνησίας, η οποία διαβιβάστηκε στην υπηρεσία μας από το Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου του ΥΠΕΝ μέσω του Συστήματος Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων (ΣΗΔΕ).
- 10) Η υπ' αρ. 2694/09-09-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/86466/5695/09-09-2020) αναφορά της βουλευτή κας Αικατερίνης Παπανάτσιου σε συνημμένη επιστολή εκπροσώπων των επιστημονικών φορέων Ν. Μαγνησίας, η οποία διαβιβάστηκε στην υπηρεσία μας από το Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου του ΥΠΕΝ μέσω του Συστήματος Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων (ΣΗΔΕ).
- 11) Η υπ' αρ. 2691/09-09-2020 (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/86459/5697/09-09-2020) αναφορά του βουλευτή Μαγνησίας Νέας Δημοκρατίας κ. Χρήστου Μπούκωρου, σε συνημμένη επιστολή εκπροσώπων των επιστημονικών φορέων Ν. Μαγνησίας, η οποία διαβιβάστηκε στην υπηρεσία μας από το Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου του ΥΠΕΝ μέσω του Συστήματος Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων (ΣΗΔΕ).

Σε απάντηση των (8), (9), (10) και (11) σχετικών αναφορών των βουλευτών της Βουλής των Ελλήνων, κ. Κων/νου Μαραβέγια, κ. Αλέξανδρου Μεϊκόπουλου, κας Αικατερίνης Παπανάτσιου και κ. Χρήστου Μπούκωρου και ανταποκρινόμενοι στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, σας γνωρίζουμε τα εξής :

Η τσιμεντοβιομηχανία ως κλάδος συμμετέχει στο Σύστημα Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών (ΣΕΔΕ), όπως αυτό αναθεωρήθηκε μέχρι το 2030 με την Οδηγία (ΕΕ) 2018/410 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 14ης Μαρτίου 2018, για την τροποποίηση της οδηγίας 2003/87/ΕΚ.

Στο πλαίσιο μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου που έχει θεσπίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και σε ότι αφορά στον κλάδο της τσιμεντοβιομηχανίας (κλάδος έντασης ενέργειας), η χρήση βιομάζας και εναλλακτικών καυσίμων αποτελεί το βασικό εργαλείο για τον περιορισμό τους.

Η συμβολή της τσιμεντοβιομηχανίας στην επίτευξη του ανωτέρω εθνικού στόχου μείωσης εκπομπών CO<sub>2</sub> καθώς και στη μείωση σε 10%, έως το 2035, της ποσότητας των αστικών αποβλήτων που καταλήγουν σε χώρους υγειονομικής ταφής, μέσω προώθησης της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων, σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2018/850, επισφραγίστηκε με την ανανέωση υπογραφής της (3) σχετικής Εθελοντικής Συμφωνίας συνεργασίας μεταξύ του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και της Ένωσης Τσιμεντοβιομηχανιών Ελλάδας «Για την αξιοποίηση δευτερογενών καυσίμων από την τσιμεντοβιομηχανία, στο πλαίσιο της βιομηχανικής συμβίωσης και της κυκλικής οικονομίας», η οποία επικαιροποιεί το υφιστάμενο γενικό πλαίσιο για την αξιοποίηση εναλλακτικών καυσίμων από την τσιμεντοβιομηχανία μέσω ανταλλαγής αμοιβαίων δεσμεύσεων (δικαιωμάτων και υποχρεώσεων) των συνεργαζόμενων μερών.

Στο πλαίσιο των υποχρεώσεων του ΥΠΕΝ, οι οποίες απορρέουν από την δέσμευση υλοποίησης της ανωτέρω εθελοντικής συμφωνίας, μεταξύ άλλων, είναι η απαλλαγή των εργοστασίων παραγωγής τσιμέντου από την ανάγκη τροποποίησης ΑΕΠΟ για τη δοκιμαστική χρήση νέων εναλλακτικών καυσίμων, για περιορισμένο χρονικό διάστημα, έως 90 ημερών, με την προϋπόθεση ταυτόχρονης διενέργειας μετρήσεων και ελέγχων από την τσιμεντοβιομηχανία, προκειμένου τα αποτελέσματα της δοκιμής να συμπεριληφθούν στον σχετικό φάκελο για την τροποποίηση της ΑΕΠΟ.

Σε συνέχεια των ανωτέρω, η «ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ», κατόπιν σχετικής αίτησης, έλαβε με το (6) σχετικό έγγραφο, τη σύμφωνη γνώμη του Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΕΝ για τη δοκιμαστική ενεργειακή αξιοποίηση compost Τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03), για μέγιστο χρονικό διάστημα ενενήντα ημερών, με σκοπό την συμβολή στην επίτευξη του εθνικού στόχου μείωσης της ποσότητας των αστικών αποβλήτων που καταλήγουν σε χώρους υγειονομικής ταφής.

Ακολούθως, με την (7) σχετική Απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Ε.Δ.Σ.Ν.Α. εγκρίθηκε και από την πλευρά του προμηθευτή Συνδέσμου, η ενεργειακή αξιοποίηση του compost τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03), μέγιστης συνολικής τριμηνιαίας ποσότητας κατανάλωσης 5.000 t που αφορά και στα δύο εργοστάσια

του Ομίλου υπό την προϋπόθεση ανάληψης της πλήρους ευθύνης για την τήρηση των όρων της ενεργειακής αξιοποίησης.

Με (9) σχετική επιστολή, συνοδευόμενη από τις εγκρίσεις των προαναφερόμενων υπηρεσιών και φορέων καθώς και σχετικές ποιοτικές αναλύσεις, η Υπηρεσία μας, ως περιβαλλοντικά αδειοδοτούσα αρχή, πληροφορήθηκε για την πρόθεση διενέργειας δοκιμαστικής ενεργειακής αξιοποίησης, compost τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03), στις εγκαταστάσεις παραγωγής τσιμέντου στο Μηλάκι Αλιβερίου Ευβοίας. Η ανωτέρω δοκιμή ξεκίνησε στις 24-28/08/2020 και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την (4) σχετική Εθελοντική Συμφωνία, η διάρκειά της δεν ξεπερνά τις 90 ημέρες. Το ενεργειακά αξιοποιούμενο compost, παράγεται στο ΕΜΑΚ του ΕΔΣΝΑ, η μεταφορά του στην εγκατάσταση του Μηλακίου γίνεται με κλειστά φορτηγά και η τροφοδοσία στον ΠΚ διενεργείται μέσω της υφιστάμενης γραμμής των εναλλακτικών καυσίμων του εργοστασίου σε ποσότητα που δεν ξεπερνά τους 150 τόνους ανά ημέρα.

Κατά τη διάρκεια των δοκιμών ισχύουν οι οριζόμενες από την (5) σχετική ΑΕΠΟ, οριακές τιμές εκπομπών ρύπων και διενεργούνται οι σχετικές μετρήσεις οι οποίες και οφείλουν να συμπεριληφθούν, στον υποβληθέντα για τροποποίηση της ΑΕΠΟ, φάκελο.

Επισημαίνουμε ότι επί του παρόντος, δεν έχει υποβληθεί στην Υπηρεσία μας, επιστολή αντίστοιχη με την (9) σχετική, η οποία να ενημερώνει για την πρόθεσή της εταιρείας να διενεργήσει δοκιμές ενεργειακής αξιοποίησης, compost τύπου Α (ΕΚΑ 19 05 03) στο εργοστάσιο του Βόλου.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΝΙΚΑ**