



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

Αθήνα

Ταχ. Δ/νση: Μεσογείων 119
11526, Αθήνα

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ
Αυτοτελές τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Πληροφορίες: Σ. Μάνη

ΚΟΙΝ.: ΥΠΕΝ

Τηλέφωνο: 213 1513199

Γραφείο Γενικού Γραμματέα

email: s.mani@prv.ypeka.gr

Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων

ΘΕΜΑ: Δοκιμαστική χρήση compost τύπου Α (CLO) για ενεργειακή αξιοποίηση

ΣΧΕΤ.: α. Η με αρ. πρ. 2691/09.09.2020 ερώτηση Βουλής (αρ.πρ. ΔΔΑ 86459/1860/10.09.2020)
β. Η με αρ. πρ. 2694/09.09.2020 ερώτηση Βουλής (αρ.πρ. ΔΔΑ 86466/1861/10.09.2020)
γ. Η με αρ. πρ. 2696/09.09.2020 ερώτηση Βουλής (αρ.πρ. ΔΔΑ 86469/1862/10.09.2020)
δ. Η με αρ. πρ. 2699/09.09.2020 ερώτηση Βουλής (αρ.πρ. ΔΔΑ 86480/1863/10.09.2020)
ε. Το με αρ.πρ. ΔΙΠΑ/86480/5698/18.09.2020) έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ) του ΥΠΕΝ

Σε απάντηση των (α) έως (δ) σχετικών, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας και συμπληρωματικά στα αναφερόμενα στην (ε) σχετική απάντηση της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ), σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Πρόσφατα, στις 31.08.2020, εγκρίθηκε, από το Υπουργικό Συμβούλιο, το Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ) για την περίοδο 2020-2030, το οποίο εκπονήθηκε με γνώμονα το νομοθετικό πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο πλαίσιο της δέσμης μέτρων για την κυκλική οικονομία, τις ανακοινώσεις και κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, την εθνική νομοθεσία και την εθνική στρατηγική και πολιτικές, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην πρόληψη, στην διαλογή στην πηγή, στην χωριστή συλλογή ανακυκλώσιμων υλικών και βιοαποβλήτων καθώς και στην ολοκλήρωση του απαιτούμενου δικτύου υποδομών.

Στο νέο ΕΣΔΑ, αναφορικά με τις εργασίες διαχείρισης αποβλήτων, προτάσσεται η ιεράρχηση αυτών, όπως προβλέπεται στην οδηγία 2008/98/ΕΚ η οποία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με το νόμο 4042/2012 και σύμφωνα με την οποία προτεραιότητα δίνεται στην προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση ακολουθούμενη από την ανακύκλωση, τις άλλες μορφές ανάκτησης (όπως ανάκτηση ενέργειας) και την ασφαλή διάθεση ως τελευταία επιλογή διαχείρισης. Ως εκ τούτου η ανάκτηση ενέργειας από την (συν)αποτέφρωση αποβλήτων έρχεται να συμπληρώσει τις λοιπές εργασίες προκειμένου να μειώσει την ποσότητα των αποβλήτων που διατίθενται σε χώρους υγειονομικής ταφής. Σημειώνεται ότι η χώρα μας διαθέτει περίπου το 78% των παραγόμενων αστικών της αποβλήτων (ΑΣΑ) σε χώρους υγειονομικής ταφής ενώ με την οδηγία (ΕΕ) 850/2018, θεσπίζεται στόχος διάθεσης σε χώρους υγειονομικής ταφής του 10% των παραγόμενων ΑΣΑ, ο οποίος σχεδιάζεται να επιτευχθεί στη χώρα μας έως το 2030 έναντι του 2035 που προβλέπεται στην προαναφερόμενη οδηγία.

Στη βάση των ανωτέρω και δεδομένου ότι, από το 2020, σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 850/2018 και την σχετική εκτελεστική Απόφαση (ΕΕ) 2019/1885, ως ανάκτηση θα λογίζεται μόνο η χρήση του CLO σε εργασίες «επίχωσης» (αποκατάσταση λατομείων/ορυχείων, τραυματισμένων τοπίων, διαβρωμένων

εκτάσεων κ.ά.) ενώ η χρήση του ως υλικό καθημερινής επικάλυψης σε ΧΥΤΑ θα λογίζεται ως υγειονομική ταφή, θεωρείται δόκιμη η δοκιμαστική χρήση CLO για ενεργειακή αξιοποίηση, με σκοπό την ανάκτηση ενέργειας, σε περίπτωση ενδεχόμενης μη διάθεσης της συνολικής ποσότητας του CLO σε εργασίες επίχωσης, λαμβάνοντας υπόψη και την εθελοντική συμφωνία του ΥΠΕΝ με την Ένωση Τσιμεντοβιομηχανιών.

Τέλος, στην Εθνική Στρατηγική για την Κυκλική Οικονομία προβλέπεται ως δράση η «Πρώθηση χρήσης αποβλήτων ως δευτερογενών καυσίμων στη βιομηχανία» όταν δεν μπορούν να επανεισαχθούν στην παραγωγική διαδικασία και η οποία «...μπορεί να συμβάλει ουσιαστικά στην εξοικονόμηση μη ανανεώσιμων καυσίμων, τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και τη μείωση του κόστους παραγωγής κυρίως σε ιδιαίτερα ενεργοβόρες βιομηχανίες όπως η τσιμεντοβιομηχανία αλλά και άλλες βιομηχανίες που πληρούν τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2010/75 αναφορικά με τις αέριες εκπομπές σε συνάρτηση με το είδος των αποβλήτων ή/και δευτερογενών καυσίμων που χρησιμοποιούνται».

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Η Διευθύντρια

Α. Αρφανάκου

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

- Τμήμα Διαχείρισης Αποβλήτων (Φ.3.1)
- Σ. Μάνη