



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 2ο

«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του εργοστασίου «κονσερβοποίησης φρούτων και παραγωγής χυμών φρούτων (πουρέ)» της εταιρίας «Κρόνος Α.Ε.» που βρίσκεται σε γήπεδο που απαρτίζεται από τα υπ' αριθ. 562, 563, 564, 565, 566, 567 & τμήμα των υπ' αριθ. 559 & 671 αγροτεμαχίων του αγροκτήματος Μαυροβουνίου του Δήμου Σκύδρας της Π.Ε. Πέλλας (στο ύψος του 4,5ου χλμ Σκύδρας - Αριδαίας)»

Αριθμ. Συνεδρίασης 9η/ 24-07-2025

Αριθμ. Απόφασης 60 / 2025

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα 24 Ιουλίου 2025, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00 π.μ. πραγματοποιήθηκε η 8η τακτική συνεδρίαση του έτους 2025 της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με τηλεδιάσκεψη, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 534095 (535)/18-07-2025 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής κ. Αβραμίδη Ευστάθιου, προς όλα τα Μέλη της Επιτροπής, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις 18 Ιουλίου 2025, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν και τα δεκαπέντε (15) τακτικά μέλη της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Αβραμίδης Ευστάθιος-Πρόεδρος 2. Θεόδωρος Αγγελίδης (τακτικό μέλος) 3. Αριστείδης Καμπανός (τακτικό μέλος) 4. Παρασκευή Κουρτίδου (τακτικό μέλος) 5. Αθανάσιος Μπέγκας (τακτικό μέλος) 6. Τζήμα-Τόπη Συρμούλα (τακτικό μέλος) 7. Άννα Τζήκα (τακτικό μέλος) 8. Ιωάννης Κουφίδης (τακτικό μέλος) 9. Μαγδαληνή Φιλιππιάδου (τακτικό μέλος) 10. Σιμέλα Κυριακίδου (τακτικό μέλος) 11. Θωμάς Χατζηηλιάδης (τακτικό μέλος) 12. Φώτιος Φωτιάδης –(Αντιπρόεδρος) 13. Ερμοφύλη Σαραντίδου (τακτικό μέλος) 14. Φώτιος Χατζόγλου (τακτικό μέλος) 15. Δήμος Κυριλίδης (τακτικό μέλος)	
--	--

Χρή γραμματέα εκτέλεσε η υπάλληλος της ΠΚΜ Κουκίδου Ηρώ, κλάδου Π.Ε. Διοικητικού-Οικονομικού με βαθμό Α.

Ο Πρόεδρος ύστερα από τη διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **2ο θέμα** της Ημερήσιας Διάταξης: **«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του εργοστασίου «κονσερβοποίησης φρούτων και παραγωγής χυμών φρούτων (πουρέ)» της εταιρίας**

«Κρόνος Α.Ε.» που βρίσκεται σε γήπεδο που απαρτίζεται από τα υπ' αριθ. 562, 563, 564, 565, 566, 567 & τμήμα των υπ' αριθ. 559 & 671 αγροτεμαχίων του αγροκτήματος Μαυροβουνίου του Δήμου Σκύδρας της Π. Ε. Πέλλας (στο ύψος του 4,5ου χλμ Σκύδρας - Αριδαίας)» και έθεσε υπόψη την αρ. πρωτ. 473146/2025/09-07-2025 εισήγηση του Τμήματος Χορήγησης Αδειών Βιομηχανίας, Ενέργειας Φυσικών Πόρων & Επαγγελματιών Π.Ε. Πέλλας, η οποία έχει ως εξής:

“2α. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ Α/Α ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ) ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ

N. 1650/1986 (ΦΕΚ Α'160), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Για την προστασία του περιβάλλοντος».

N. 4014/2011 (ΦΕΚ Α'209), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».

N. 4042/2012 (ΦΕΚ Α'24), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ - Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».

Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/22036/219/2024 (Β'1530) «Επικαιροποιημένο Μοντέλο Ενεργειών Συμμόρφωσης (ΜΕΣ) για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».

N. 4685/2020 (ΦΕΚ Α'92) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».

N. 3982/2011 (ΦΕΚ Α'143), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Απλοποίηση της αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματιών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων και επαγγελματικών πάρκων και άλλες διατάξεις».

N. 3325/2005 (ΦΕΚ Α'68), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Ίδρυση και λειτουργία βιομηχανικών - βιοτεχνικών εγκαταστάσεων στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».

N. 4442/2016 (ΦΕΚ Α'230), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις».

Υ.Α. οικ. 37674/2016 (ΦΕΚ Β'2471), όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει. «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει».

Κ.Υ.Α. 3137/191/Φ.15/2012 (ΦΕΚ Β'1048), όπως συμπληρώθηκε, τροποποιήθηκε και ισχύει. «Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα».

N. 4635/2019 (ΦΕΚ Α'167) - Μέρος Ζ' «Βιομηχανικές δραστηριότητες».

Κ.Υ.Α. οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ Β'3833) «Κατάταξη στις κατηγορίες της παρ. 1 του άρθρου 1 του Ν. 4014/2011 (Α'209), των μεταποιητικών και συναφών δραστηριοτήτων που προβλέπονται στις διατάξεις της υπό στοιχεία 3137/191/Φ.15/21-3-2012 (Β'1048) κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ. 9α του άρθρου 20 του Ν. 3982/2011 (Α'143)».

Υ.Α. Φ.15/483/35/17-1-2012 (ΦΕΚ Β'158), όπως τροποποιήθηκε με τις Υ.Α. οικ. 5540/71/Φ.15/2018 (ΦΕΚ Β'60) & οικ. 64618/856/Φ.15/2018 (ΦΕΚ Β'2278) και ισχύει. «Καθορισμός τύπου, δικαιολογητικών και διαδικασίας για την εγκατάσταση και τη λειτουργία των μεταποιητικών δραστηριοτήτων του Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ Α'143), την τροποποίηση και την ανανέωση των αδειών και την προθεσμία για μεταφορά ή τεχνική ανασυγκρότηση».

Κ.Υ.Α. Η.Π. 15393/2332/2002 (ΦΕΚ Β'1022), μόνο ως προς το Παράρτημα ΙΙ. «Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν. 1650/1986, όπως αντικαταστάθηκε με άρθρο 1 του Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ Α'91/2002)».

Κ.Υ.Α. Η.Π. 11014/703/Φ.104/2003 (ΦΕΚ Β'332) «Διαδικασία προκαταρκτικής περιβαλλοντικής εκτίμησης και αξιολόγησης (ΠΠΕΑ) και έγκρισης περιβαλλοντικών όρων (ΕΠΟ) σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ Α'160), όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ Α'91)».

Υ.Α. 48963/2012 (ΦΕΚ Β'2703), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Προδιαγραφές περιεχομένου Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α' της υπ' αριθ. 1958/13-1-2012 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (Β'21), όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 7 του Ν. 4014/2011 (Α'209)».

Υ.Α. 170225/2014 (Β'135), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με αρ. 1958/2012 (Β'21) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του Ν. 4014/2011 (Α'209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».

Κ.Υ.Α. 69269/5387/1990 (ΦΕΚ Β'678), μόνο ως προς το περιεχόμενο των ειδικών περιβαλλοντικών μελετών «Κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες, περιεχόμενο Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), καθορισμός περιεχομένου Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών (ΕΠΜ) και λοιπές συναφείς διατάξεις, σύμφωνα με το Ν. 1650/1986».

Κ.Υ.Α. οικ. 1649/45/2014 (ΦΕΚ Β'45) «Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ' αριθ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α'21), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α'209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».

Υ.Α. 15277/2012 (ΦΕΚ Β'1077) «Εξειδίκευση διαδικασιών για την ενσωμάτωση στις Αποφάσεις Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ή στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις της προβλεπόμενης από τις διατάξεις της Δασικής Νομοθεσίας έγκρισης επέμβασης, για έργα και δραστηριότητες κατηγοριών Α και Β της υπουργικής απόφασης με αριθ. 1958/2012 (ΦΕΚ Β'21/13-1-2012), σύμφωνα με το άρθρο 12 του Ν. 4014/2011».

Κ.Υ.Α. Η.Π. 37338/1807/Ε103/2010 (ΦΕΚ Β'1495), όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την Κ.Υ.Α. Η.Π. 8353/276/Ε103/2012 (ΦΕΚ Β'415) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, "Περί διατήρησης των άγριων πτηνών", του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 2ας Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την Οδηγία 2009/147/ΕΚ».

Κ.Υ.Α. 114218/1997 (ΦΕΚ Β'1016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Κατάρτιση πλαισίου προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων».

Υπ' αριθ. 129043/4335/8-7-2011 εγκύκλιος του Υπουργείου Περιβάλλοντος (ΑΔΑ: 4ΑΣΨΟ-ΚΘΣ) «Εφαρμογή νομοθεσίας για τη διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων».

Κ.Υ.Α. Η.Π. 13588/725/2006 (ΦΕΚ Β'383), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Μέτρα και όροι για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ "για τα επικίνδυνα απόβλητα" του Συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 1991. Αντικατάσταση της υπ' αριθ. 19396/1546/ 1997 κοινής υπουργικής απόφασης "Μέτρα και όροι για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων" (Β'604)».

Κ.Υ.Α. Η.Π. 24944/1159/2006 (ΦΕΚ Β'791), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Έγκριση γενικών τεχνικών προδιαγραφών για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 59 παρ. Β της υπ' αριθ. 13588/725 κοινής υπουργικής απόφασης ...».

Κ.Υ.Α. οικ. 62952/5384/2016 (ΦΕΚ Β'4326) «Έγκριση Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 31 του Ν. 4342/2015».

Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ Α'179), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Περί συσκευασιών και εναλλακτικής διαχείρισης συσκευασιών και άλλων προϊόντων - ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και άλλων προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις».

Ν. 3854/2010 (ΦΕΚ Α'94), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Τροποποίηση της νομοθεσίας για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων και τον Εθνικό Οργανισμό Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις».

Ν. 4819/2021 (ΦΕΚ Α'129 - διορθ. σφαλμ. στο ΦΕΚ Α'171/2021) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις».

Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ Α'64/2-3-2004) «Αντικατάσταση της Κ.Υ.Α. 98012/2001/ 1996 (ΦΕΚ Β'40) "Καθορισμός μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμο-ποιούμενων ορυκτελαίων". Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την διαχείριση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων».

Π.Δ. 109/2004 (ΦΕΚ Α'75) «Μέτρα και όροι για την εναλλακτική διαχείριση των μεταχειρισμένων ελαστικών των οχημάτων. Πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείρισή τους».

Π.Δ. 115/2004 (ΦΕΚ Α'80) «Αντικατάσταση της 73537/1438/1995 κοινής υπουργικής απόφασης "Διαχείριση ηλεκτρικών σηλών και συσσωρευτών που περιέχουν ορισμένες επικίνδυνες ουσίες" (Β'781) και 19817/2000 κοινής υπουργικής απόφασης "τροποποίηση της 73537/1438/ 1995 κοινής υπουργικής απόφασης κ.λπ." (Β'963) - Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών σηλών και συσσωρευτών».

Υ.Α. 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ Β'1312) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)».

Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ Α'293) «Περί ρυθμίσεως θεμάτων αναγομένων εις τα της ιδρύσεως και λειτουργίας βιομηχανιών, βιοτεχνιών, πάσης φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αποθηκών και της εκ τούτων διασφάλισης του περιβάλλοντος εν γένει».

Π.Δ. 149/2006 (ΦΕΚ Α'159) «Ελάχιστες προδιαγραφές υγείας και ασφάλειας όσον αφορά την έκθεση των εργαζομένων σε κινδύνους προερχόμενους από φυσικούς παράγοντες (θόρυβος) σε εναρμόνιση με την οδηγία 2003/10/ΕΚ».

Κ.Υ.Α. 11535/1993 (ΦΕΚ Β'328) «Επιτρεπόμενα είδη καυσίμων στις βιομηχανικές, βιοτεχνικές και συναφείς εγκαταστάσεις στους αποτεφρωτήρες νοσηλευτικών μονάδων και μέτρα για τις ανοικτές εστίες καύσης».

Υ.Α. 11294/1993 (ΦΕΚ Β'264) «Όροι λειτουργίας και επιτρεπόμενα όρια εκπομπών αερίων αποβλήτων από βιομηχανικούς λέβητες, ατμογεννήτριες, ελαιόθερμα και αερόθερμα που λειτουργούν με καύσιμο μαζούτ, ντίζελ ή αέριο».

Υ.Α. 189553/2011 (ΦΕΚ Β'2654) «Ρύθμιση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία των σταθερών εστιών καύσης για θέρμανση κτιρίων και νερού».

Κ.Υ.Α. 6164/2018 (ΦΕΚ Β'1107) «Περιορισμός των εκπομπών ορισμένων ρύπων στην ατμόσφαιρα από μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης μεταφορά στο εθνικό δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/2193 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ΕΛ 313/1/28.11.2015)».

Κ.Υ.Α. 145116/2011 (ΦΕΚ Β'354), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις».

Κ.Υ.Α. 5673/400/1997 (ΦΕΚ Β'192) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση αστικών λυμάτων».

Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α'87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Π.Δ. 133 (ΦΕΚ Α'226), όπως τροπο-ποιήθηκε με την με αριθ. 81320 & 77909 από 1-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης (ΦΕΚ Β'4302). «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».

Υπ' αριθ. Γ.Π.Κ.Μ. οικ._71/2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: 6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ), όπως τροπο-ποιήθηκε με τις με αριθ. Γ.Π.Κ.Μ. οικ._1137/4-4-2024 (ΑΔΑ: ΨΓΩΑ7ΛΛ-ΒΞΒ) και Γ.Π.Κ.Μ. οικ._3617/17-12-2024 (ΑΔΑ: Ρ00Υ7ΛΛ-Μ2Ω) αποφάσεις. «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε όλους τους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».

Υπ' αριθ. Π.Κ.Μ. οικ._17255(397)/2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ Β'148), όπως τροποποιήθηκε με την με αριθ. Π.Κ.Μ. οικ._212528(3135)/22-3-2024 απόφαση (ΦΕΚ Β'2089).

«Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "Με εντολή Περιφερειάρχη"».

Υπ' αριθ. Π.Κ.Μ. οικ._415109(2297)/2024 απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Πέλλας (ΦΕΚ Β'3600) «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "Με εντολή Περιφερειάρχη" σε Προϊστάμενους των Υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Πέλλας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».

2β. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

Υπ' αριθ. 471851(474)/26-6-2025/25-6-2025 έγγραφο του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ., το οποίο περιήλθε στην υπηρεσία μας στις 26-6-2025 με αριθ. πρωτ. 473146(2025). Κοινοποίηση στην υπηρεσία μας της αποστολής ανακοίνωσης προς δημοσίευση της Μ.Π.Ε. της δραστηριότητας του θέματος, προκειμένου η υπηρεσία μας να γνωμοδοτήσει προς το Περιφερειακό Συμβούλιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας επί της διαδικασίας έκδοσης απόφασης περιβαλλοντικών όρων

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

Για τις ανάγκες της παρούσας γνωμοδότησης έλαβε χώρα αυτοψία στην περιοχή του έργου.

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Α) Από την εξέταση των στοιχείων της κατατεθείσας Μ.Π.Ε. και με βάση τα στοιχεία που τηρούνται στο αρχείο της υπηρεσίας μας, σημειώνονται τα κάτωθι:

Είδος, μέγεθος και θέση δραστηριότητας

Πρόκειται για υφιστάμενο εργοστάσιο «κονσερβοποίησης φρούτων και παραγωγής χυμών φρούτων (πουρέ)» της εταιρίας «Κρόνος Α.Ε.» που βρίσκεται σε γήπεδο που απαρτίζεται από τα υπ' αριθ. 562, 563, 564, 565, 566, 567 & τμήμα των υπ' αριθ. 559 & 671 αγροτεμαχίων του αγροκτήματος Μαυροβουνίου του Δήμου Σκύδρας της Π. Ε. Πέλλας (στο ύψος του 4,5^{ου} χλμ Σκύδρας - Αριδαίας).

Η μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων του εργοστασίου βρίσκεται σε ξεχωριστό (μη όμορο με το εργοστάσιο) γήπεδο έναντι του εργοστασίου στο υπ' αριθ. 3α αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Μαυροβουνίου και σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε. θα επεκταθεί και στο υπ' αριθ. 6 αγροτεμάχιο του ιδίου αγροκτήματος, όπου θα κατασκευαστούν νέες εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

Επειδή πρόκειται για διακριτή μονάδα (σ. χωροθετείται σε γήπεδο μη όμορο με αυτό του εργοστασίου και θα επεξεργάζεται και υγρά απόβλητα άλλων μονάδων της ίδιας εταιρίας), αδειοδοτείται ξεχωριστά από το υπόλοιπο εργοστάσιο ως δραστηριότητα της 4^{ης} ομάδας της Υ.Α. οικ. 37674/2016 (ΦΕΚ Β'2471), όπως αυτή τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.

Οι πλησιέστεροι οικισμοί στο εργοστάσιο είναι το Μαυροβούνι σε απόσταση < 500 m και ο Προφήτης Ηλίας σε απόσταση περίπου 1.400 m. Το σημαντικότερο αστικό κέντρο της περιοχής είναι η Σκύδρα με πληθυσμό περίπου 5.000 κατοίκους. Στην περιοχή δεν υφίστανται οργανισμοί ή ιδρύματα κοινής ωφέλειας. Ο χαρακτήρας της περιοχής είναι αγροτικός, με αρκετές βιοτεχνικές και βιομηχανικές μονάδες να εντοπίζονται στην περιοχή. Το ανάγλυφο της περιοχής είναι ημιορεινό προς πεδινό και σχετικά ομαλό, με μέσο υψόμετρο 35 m.

Σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 1128/12-7-2017 βεβαίωση περί χρήσεων γης που εκδόθηκε από τη Δ/ση τεχνικών Υπηρεσιών Πολεοδομίας του Δήμου Έδεσσας, που επισυνάπτεται στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε., το γήπεδο του εργοστασίου βρίσκεται σε περιοχή που δεν έχουν καθοριστεί χρήσεις γης, ενώ τμήμα του γηπέδου «φαίνεται» ότι

εμπίπτει σε προστατευόμενη περιοχή του δικτύου Natura 2000. Από μελέτη όμως του χάρτη των περιοχών του δικτύου Natura 2000 (<https://natura2000.eea.europa.eu>) προκύπτει ότι η περιοχή GR1240009 «Όρος Πάικο, στενά Αψάλου και Μογλενίτσας» φτάνει μέχρι τα όρια του δρόμου που περιβάλλει το εργοστάσιο και ότι το γήπεδο του εργοστασίου βρίσκεται εκτός της περιοχής αυτής. Εμπειριστικά, με θέμα αρμοδία να το εξετάσει είναι η υπεύθυνη για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του εργοστασίου υπηρεσία.

Η πρόσβαση στο εργοστάσιο (είσοδος - έξοδος) πραγματοποιείται από την ανατολική πλευρά του γηπέδου του επί της επαρχιακής οδού Σκύδρας - Αριδαίας.

Η μονάδα εγκαταστάθηκε στη συγκεκριμένη θέση το 1971 και η πιο πρόσφατη απόφαση που έχει εκδοθεί γι' αυτή σχετικά από την υπηρεσία μας είναι η με αριθ. πρωτ. Φ.14.2/216/66/410014(1157) από 14-7-2023 έγκριση εγκατάστασης για μηχανολογική επέκταση (ΑΔΑ: 9ΟΝΕ7ΛΛ-ΙΓ4), με διάρκεια ισχύος έως 14-7-2028.

Η μονάδα λειτουργεί με βάση την με αριθ. 1295822 (ver. 3) από 6-6-2024 γνωστοποίηση λειτουργίας (μεταβολή) που υποβλήθηκε από την επιχείρηση μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος www.notifybusiness.gov.gr (το οποίο αντικαταστάθηκε από το ΟΠΣ - ΑΔΕ).

Για τη δραστηριότητα έχει εκδοθεί σχετικά και η με αριθ. πρωτ. 5942 από 25-7-2014 απόφαση της ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.Σ. Κ.Μ. της Α.Δ.Μ.Θ. περί ανανέωσης - επικαιροποίησης της απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων του εργοστασίου (ΑΔΑ: ΩΡΣ8ΟΡ1Υ-6ΩΣ), όπως τροποποιήθηκε με τις με αριθ. πρωτ. 3744/10-7-2020 (ΑΔΑ: 6Ξ9ΜΟΡ1Υ-ΓΥΘ), 6360/31-8-2020 (ΑΔΑ: 9Φ2ΗΟΡ1Υ-ΦΟΒ) και 60735/17-5-2024 (ΑΔΑ: 9ΠΞΔΟΡ1Υ-ΗΜΓ) αποφάσεις της ίδιας υπηρεσίας.

Το εργοστάσιο λειτουργεί, σύμφωνα με την υφιστάμενη περιβαλλοντική του αδειοδότηση, περίπου 90 ημέρες το χρόνο και επεξεργάζεται περίπου 38.500 t πρώτων υλών ετησίως, ως εξής:

- 3.500 t βερίκοκα για 10 ημέρες (από 25 Ιουνίου έως 5 Ιουλίου), που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 350 t/d.
- 33.000 t ροδάκινα για 45 ημέρες (από 5 Ιουλίου έως 10 Σεπτεμβρίου), που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 733,34 t/d.
- 1.000 t αχλάδια για 15 ημέρες (από 10 Σεπτεμβρίου έως 25 Σεπτεμβρίου), που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 66,67 t/d.
- 1.000 t έτοιμη κομπόστα αχλαδιού και σταφυλιού προς παραγωγή φρουτοσαλάτας για 25 ημέρες (από 1 Σεπτεμβρίου έως 25 Σεπτεμβρίου), που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 40 t/d.

Στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. δεν γίνεται κάποια αναφορά για το μόνιμο και εποχικό προσωπικό του εργοστασίου.

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., το εργοστάσιο θα προβεί:

α) σε αύξηση δυναμικότητας από 38.500 t πρώτων υλών (νωπών φρούτων και έτοιμης κομπόστας) ετησίως σε 63.078 t πρώτων υλών (νωπών φρούτων) ετησίως με ταυτόχρονη επέκταση/εκασυγχρονισμό του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και

β) σε κατασκευή νέας μονάδας επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων του εργοστασίου στο με αριθ. 6 αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Μαυροβουνίου, η οποία θα λειτουργεί συμπληρωματικά με την υφιστάμενη.

Μετά την επέκταση το εργοστάσιο, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., θα λειτουργεί περίπου 150 ημέρες ετησίως και θα επεξεργάζεται:

- 4.065 t βερίκοκα για παραγωγή κομπόστας και πουρέ χυμού για 30 ημέρες (από 1 Ιουνίου έως 30 Ιουνίου) που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 135,5 t/d.
- 45.330 t ροδάκινα για παραγωγή κομπόστας και πουρέ χυμού για περίπου 70 ημέρες (από 8 Ιουλίου έως 15 Σεπτεμβρίου) που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 647,57 t/d.
- 4.911 t αχλάδια για παραγωγή κομπόστας και πουρέ χυμού για 50 ημέρες (από 11 Σεπτεμβρίου έως 31 Οκτωβρίου), που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 98,22 t/d.
- 8.772 t διάφορα φρούτα για παραγωγή φρουτοσαλάτας για 50 ημέρες (από 11 Σεπτεμβρίου έως 31 Οκτωβρίου), που αντιστοιχεί σε μια μέση ημερήσια επεξεργασία α' υλών 175,44 t/d.

Το εργοστάσιο θα λειτουργεί επίσης άλλες 180 ημέρες (από 1 Νοεμβρίου έως 30 Απριλίου του επόμενου έτους) με αντικείμενο την ανασυσκευασία προϊόντων που παρήχθησαν το προηγούμενο χρονικό διάστημα, με μια μέση ημερήσια δυναμικότητα 30 t/d.

Κατάταξη της δραστηριότητας

Η μοριοδότηση του εργοστασίου σύμφωνα με τον Πίνακα 4 του παραρτήματος της Υ.Α. οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ Β'3833) έχει ως εξής:

Κριτήριο	Υποκριτήριο	Μόρια
Χρήσεις γης	1.5 «Εκτός σχεδίου πόλης ή οικισμού και εκτός ΤΠΣ/ΕΠΣ, όπου δεν υφίσταται εγκεκριμένο πολεοδομικό σχέδιο (οποιοδήποτε επιπέδου πολεοδομικού σχεδιασμού)»	40
Ευαισθησία και αφομοιωτική ικανότητα φυσικού περιβάλλοντος	2.7 «Διάθεση αποβλήτων σε ευαίσθητους αποδέκτες ή αποδέκτες όπου ήδη καταστρατηγούνται τα περιβαλλοντικά πρότυπα της κοινοτικής ή εθνικής νομοθεσίας»	80
Έκταση περιβαλλοντικών επιπτώσεων	3.6 «Πρόσβαση σε εθνική, επαρχιακή, δημοτική οδό ή σε αρτηρία/συλλεκτήρια οδό»	20
Σύνολο:		140

Με βάση τη δυναμικότητα και τη μοριοδότησή του, το εργοστάσιο κατατάσσεται:

- στην Κατηγορία Α₂ με α/α 9 «Παρασκευή χυμών φρούτων και λαχανικών και συσκευασία αν περιλαμβάνεται ως τμήμα της δραστηριότητας» της 9^{ης} Ομάδας σύμφωνα με την Υ.Α. οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ Β'3833), καθώς η αντίστοιχη ημερήσια δυναμικότητα του εργοστασίου σε παραγόμενα προϊόντα ανέρχεται σε ~ 50 t/ημέρα (< 300 t/ημέρα) και τα μόρια σε 140 (> 90) και
- στην Κατηγορία Α₂ με α/α 12 «Παρασκευή και συσκευασία, αν περιλαμβάνεται ως τμήμα της δραστηριότητας, διατηρούμενων φρούτων και λαχανικών μ.α.κ.» της 9^{ης} Ομάδας σύμφωνα με την Υ.Α. οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ Β'3833), καθώς η αντίστοιχη ημερήσια δυναμικότητα του εργοστασίου σε παραγόμενα προϊόντα ανέρχεται σε 375 t/ημέρα (> 300 t/ημέρα) και τα μόρια σε 140 (< 150), όσον αφορά στις κύριες δραστηριότητες, καθώς και
- στην Κατηγορία Α₂ με α/α 6 «Υδρογεωτρήσεις και φρεάτια κάθε χρήσης» της 2^{ης} Ομάδας σύμφωνα με την Υ.Α. οικ. 37674/2016 (ΦΕΚ Β'2471), όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 17185/1069/2022 (ΦΕΚ Β'841) και ισχύει (300.000 m³/έτος < V = 1.547.940 m³/έτος < 10.000.000 m³/έτος)

και συνολικά στην Κατηγορία Α₂.

Στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε., όμως, όσον αφορά στον α/α 12 της 9^{ης} Ομάδας, αναφέρεται ότι η δραστηριότητα κατατάσσεται στην κατηγορία Β', καθώς στην ημερήσια δυναμικότητα του εργοστασίου σε παραγόμενα προϊόντα (την περίοδο επεξεργασίας του ροδάκινου) δεν λαμβάνεται υπ' όψιν η ποσότητα των προϊόντων που παράγονται μεν μαζί με τα υπόλοιπα, αλλά ανασυσκευάζονται αργότερα.

Επίσης, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., η δραστηριότητα δεν υπάγεται στις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/2013 (ΦΕΚ Β'1450) «για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες». Σύμφωνα όμως με την ημερήσια δυναμικότητα των 375 t/ημέρα σε παραγόμενα προϊόντα (> 300 t/ημέρα), που αναφέρεται στην Μ.Π.Ε., θα πρέπει να υπάγεται στις εν λόγω διατάξεις (περ. 6.4.β.2 της ανωτέρω Κ.Υ.Α.).

Το εργοστάσιο υπάγεται επίσης στις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 6164/2018 (ΦΕΚ Β'1107) για τον «περιορισμό των εκπομπών ορισμένων ρύπων στην ατμόσφαιρα από μεσαίου μεγέθους μονάδες καύσης», όσον αφορά στους ατμοβέβητες που διαθέτει, ενώ δεν γίνεται αναφορά στην Μ.Π.Ε. αν υπάγεται στις διατάξεις «αντιμετώπισης κινδύνων από ατυχήματα μεγάλης έκτασης (SEVEZO)», σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 172058/2016 (ΦΕΚ Β'354).

Στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. γίνεται εκ του περισσού και κατάταξη της δραστηριότητας και ως προς τον βαθμό όχλησης σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 3137/191/Φ.15/2012 (ΦΕΚ Β'1048), η οποία Κ.Υ.Α., όμως, σύμφωνα με τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. οικ. 92108/1045/Φ.15/2020 (ΦΕΚ Β'3833), δεν τυγχάνει πλέον εφαρμογής για δραστηριότητες της 9^{ης} Ομάδας όπως η συγκεκριμένη, για τις οποίες ο βαθμός όχλησης έχει αντιστοιχηθεί με την περιβαλλοντική κατηγορία της δραστηριότητας.

Πρώτες ύλες - παραγωγική διαδικασία - παραγόμενα προϊόντα

Όπως ήδη αναφέρθηκε, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., μετά την επέκτασή του το εργοστάσιο θα επεξεργάζεται 63.078 t πρώτων υλών ετησίως, είτε προς παρασκευή κομπόστας και ασηπτικής συσκευασίας φρούτων είτε προς παραγωγή χυμού (πουρέ), σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας α' υλών					
Είδος φρούτου	t/έτος		Ημέρες επεξεργασίας	t/ημέρα (μέση τιμή)	
	Κομπόστα & ασηπτική συσκευασία	Χυμός (πουρέ)		Κομπόστα & ασηπτική συσκευασία	Χυμός (πουρέ)
Βερίκοκα	2.145	1.920	30	71,5	64
Ροδάκινα	33.970	11.360	70	485,29	162,29
Αχλάδια	4.554	357	50	91,08	7,14
Φρουτοσαλάτα από διάφορα φρούτα	8.772	-	50	175,44	-
Σύνολο:					
Γενικό σύνολο:	63.078				

Όσον αφορά στις δευτερεύουσες ύλες που χρησιμοποιούνται στην παραγωγική διαδικασία, δεν γίνεται κάποια αναφορά στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε.. Συνήθως στην κονσερβοποίηση φρούτων οι δευτερεύουσες ύλες που χρησιμοποιούνται είναι: ζάχαρη, καυστική σόδα, κιτρικό οξύ, ασκορβικό οξύ, υποχλωριώδες νάτριο, αφυγραντικές ύλες κ.λπ., καθώς και υλικά συσκευασίας (λευκοσιδηρά δοχεία, χαρτοκιβώτια, ασηπτικές σακούλες, μεταλλικά βαρέλια, ξύλινες παλέτες), χάρτινες ετικέτες, κόλλα ετικεταρίσματος κ.λπ.

Η διαδικασία παραγωγής κομπόστας συνίσταται, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., στα παρακάτω στάδια:

- Παραλαβή των νωπών φρούτων, ζύγιση και προσωρινή αποθήκευση μέχρι την επεξεργασία τους.
- Πλύση των νωπών φρούτων και ταξινόμησή τους κατά μέγεθος.
- Κοπή και εκπυρήνωση των φρούτων.
- Οπτικός έλεγχος για τυχόν υπολείμματα πυρήνων, απομάκρυνση των αντίστοιχων φρούτων από τη γραμμή παραγωγής, καθαρισμός των υπολειμμάτων και επαναφορά των φρούτων στη γραμμή παραγωγής για επανέλεγχο.
- Αποφλοίωση των φρούτων με ψεκασμό με διάλυμα NaOH (καυστικής σόδας) σε θερμοκρασία 92°C και ψεκασμός με νερό υπό πίεση για απομάκρυνση της φλούδας.
- Βούρτσισμα των αποφλοιωμένων φρούτων σε λαστιχιέρα για απομάκρυνση τυχόν υπολειμμάτων φλούδας.
- Πλύσιμο των αποφλοιωμένων φρούτων.
- Ταξινόμηση των κομμένων φρούτων κατά μέγεθος.
- Έλεγχος των αποφλοιωμένων φρούτων και απομάκρυνση φρούτων δεύτερης ποιότητας (σημαδεμένα, υπερώριμα, ακανόνιστου σχήματος, τυχόν αναποφλοιώτα, κ.λπ. από τη γραμμή παραγωγής προς άλλες γραμμές.
- Τοποθέτηση των φρούτων σε μεταλλικά κυτία και πλήρωση των κυτίων με ζεστό σιρόπι.
- Απαέρωση των κυτίων και σφράγιση τους.
- Παστερίωση των προϊόντων σε κατάλληλη θερμοκρασία.
- Ψύξη των κυτίων, στέγνωμα και ποιοτικός έλεγχος.
- Συσκευασία των κυτίων και προσωρινή αποθήκευσή τους μέχρι τη διάθεσή τους στη αγορά.

Όσον αφορά στην παραγωγική διαδικασία παραγωγής χυμού (πουρέ), σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., τα πρώτα στάδια αυτής μέχρι την εκπυρήνωση των φρούτων είναι παρόμοια με αυτά της παραγωγής κομπόστας. Τα επόμενα στάδια είναι τα εξής:

- Συλλογή των καρπών που έχουν απορριφθεί από όλες τις προηγούμενες διαδικασίες ως υπερώριμα και μαλακά.
- Τεμαχισμός και άλεση της σάρκας των φρούτων μετά τον αποχωρισμό τους από τον πυρήνα και πολτοποίηση.
- Θέρμανση σε κατάλληλη θερμοκρασία και ραφινάρισμα σε δύο στάδια.
- Απαέρωση του ραφινარიμένου πολτού.
- Παστερίωση σε κατάλληλη θερμοκρασία.
- Ψύξη και ενσάκιση σε ασηπτικό περιβάλλον.
- Συσκευασία των προϊόντων και προσωρινή αποθήκευσή τους μέχρι τη διάθεσή τους στη αγορά.

Τα παραγόμενα προϊόντα του εργοστασίου ανά έτος, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., έχουν ως εξής:

Πίνακας παραγόμενων προϊόντων			
Είδος φρούτου	t/έτος	Ημέρες	t/ημέρα

			επεξεργασίας	(μέση τιμή)	
	Κομπόστα & ασηπτική συσκευασία	Χυμός (πουρέ)		Κομπόστα & ασηπτική συσκευασία	Χυμός (πουρέ)
Βερίκοκα	1.500	600	30	50	20
Ροδάκινα	20.850	3.550	70	297,85	50,71
Αχλάδια	1.445	112	50	28,9	2,24
Φρουτοσαλάτα από διάφορα φρούτα	5.100	-	50	102	-
Σύνολο:	28.895	4.262			
Γενικό σύνολο:	33.157				

Μηχανολογικός εξοπλισμός

Σύμφωνα με το κυρίως κείμενο της κατατεθείσας Μ.Π.Ε., η ισχύς του εγκατεστημένου μηχανολογικού εξοπλισμού του εργοστασίου ανέρχεται σε 4.634,08 KW, ακριβώς όπως αναφέρεται και στην υφιστάμενη απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων του εργοστασίου, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, η οποία εκδόθηκε από την ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.Σ. Κ.Μ. της Α.Δ.Μ.Θ., εκ των οποίων (σύμφωνα με την ΑΕΠΟ) 4.019,43 KW αφορούν στον μηχανολογικό εξοπλισμό του κυρίως εργοστασίου και 614,54 KW αφορούν στη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων (με ένα αμελητέο λάθος στην άθροιση, καθώς το σύνολο που προκύπτει είναι 4.633,97 KW).

Στον πίνακα μηχανολογικού εξοπλισμού, όμως, που εμπεριέχεται ως παράρτημα στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε., αναφέρεται ότι η κινητήρια ισχύς του υφιστάμενου παραγωγικού εξοπλισμού ανέρχεται σε 3.804,39 KW, η κινητήρια ισχύς των μηχανημάτων προστασίας περιβάλλοντος σε 798,04 KW και η κινητήρια ισχύς των μηχανημάτων που δεν σχετίζονται άμεσα με την παραγωγική διαδικασία σε 408,35 KW, σύνολο 5.010,78 KW, ενώ θερμική ισχύς δεν υφίσταται.

Οι ίδιες τιμές αναφέρονται και στην με αριθ. 1295822 (ver. 3) από 6-6-2024 γνωστοποίηση λειτουργίας (μεταβολή) του εργοστασίου που υποβλήθηκε από την επιχείρηση μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος www.notifybusiness.gov.gr (το οποίο αντικαταστάθηκε από το ΟΓΣ - ΑΔΕ).

Προφανώς η επιχείρηση προέβη σε μηχανολογική επέκταση/εκσυγχρονισμό του εργοστασίου χωρίς να τροποποιήσει σχετικά την περιβαλλοντική του αδειοδότηση.

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., το εργοστάσιο θα προβεί σε μηχανολογική επέκταση/εκσυγχρονισμό του εργοστασίου που συνίσταται: α) στην αφαίρεση παραγωγικού εξοπλισμού από το εργοστάσιο ισχύος 242,52 KW, β) στην προσθήκη παραγωγικού εξοπλισμού ισχύος 4.213,36 KW και μη παραγωγικού εξοπλισμού ισχύος 26,86 KW και γ) στην κατασκευή νέας μονάδας επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων με κινητήρια ισχύ μηχανολογικού εξοπλισμού 1.034,38 KW.

Συνοπτικά η ισχύς του εργοστασίου, μετά την μηχανολογική επέκταση/εκσυγχρονισμό του, παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

Είδος εξοπλισμού	Παραγωγικός εξοπλισμός (KW)		Προστασίας περιβάλλοντος (KW)		Μη παραγωγικός (KW)	
Ισχύς	κινητήρια	θερμική	κινητήρια	θερμική	κινητήρια	θερμική
Υφιστάμενος εξοπλισμός	3.804,39	-	798,04	-	408,35	-
Προς αφαίρεση εξοπλισμός	- 242,52	-	-	-	-	-
Μηχανήματα προς εγκατάσταση	4.213,36	-	1.034,38	-	26,86	-
Σύνολο (KW) :	7.775,23	-	1.832,42	-	435,21	-

Συνολική κινητήρια ισχύς (KW):	10.042,86
Συνολική θερμική ισχύς (KW):	-
Συνολική ισχύς (KW):	10.042,86

Μετά την προτεινόμενη επέκταση η κινητήρια ισχύς του εργοστασίου θα ανέλθει σε 10.042,86 KW, εκ των οποίων 8.210,44 KW αφορούν στον κυρίως χώρο του εργοστασίου και 1.832,42 KW στην υφιστάμενη και στη νέα μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

Να σημειωθεί ότι, όπως ήδη αναφέρθηκε, η υφιστάμενη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων του εργοστασίου βρίσκεται εγκατεστημένη σε ξεχωριστό γήπεδο, μη όμορο με αυτό του εργοστασίου, στα υπ' αριθ. 3α αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Μαυροβουνίου έναντι του εργοστασίου, ενώ και η νέα μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων θα κατασκευαστεί επίσης σε ξεχωριστό μη όμορο γήπεδο, έναντι του εργοστασίου, στο με αριθ. 6 αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Μαυροβουνίου. Οι μονάδες αυτές θα αδειοδοτηθούν ανεξάρτητα ως δραστηριότητες της 4^{ης} Ομάδας και η ισχύς τους θα πρέπει να αναφέρεται μεν, για την εκτίμηση του μεγέθους των υποδομών προστασίας περιβάλλοντος της δραστηριότητας, αλλά να μην προσμετράται σε αυτή του εργοστασίου.

Κτιριακές εγκαταστάσεις

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., οι υφιστάμενες κτιριακές εγκαταστάσεις του εργοστασίου περιλαμβάνουν κτίσματα σύμφωνα με τις 777/1971, 1460/1972, 713/1978, 698/1981, 296/1985 και 216/1995 οικοδομικές άδειες της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών της Νομαρχίας Πέλλας, τις 87/2002, 30/2009 και 9/2010 οικοδομικές άδειες της Δ/νσης Πολεοδομίας της Ν. Α. Πέλλας, τις 12/2013 και 6/2018 άδειες δόμησης του Τμήματος Έκδοσης Αδειών Δόμησης του Δήμου Έδεσσας, καθώς και αυθαίρετες κτιριακές κατασκευές για τις οποίες υποβλήθηκε η με α/α 3565126/2016 δήλωση υπαγωγής στις διατάξεις του Ν. 4178/2013 προς ρύθμιση.

Κατανάλωση νερού

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., το εργοστάσιο είναι υδροβόρο, καθώς απαιτούνται μεγάλες ποσότητες νερού στην παραγωγική διαδικασία. Το νερό χρησιμοποιείται για ατμοπαραγωγή, υδρομεταφορά, πλύσιμο πρώτων υλών, πλύσιμο των προϊόντων μετά την αποφλοιώση, για διεργασίες ψύξης και εργασίες καθαρισμού, καθώς και για χρήσεις προσωπικού.

Οι ανάγκες του εργοστασίου σε νερό καλύπτονται από τέσσερις (4) υφιστάμενες γεωτρήσεις, συνολικής ωφέλιμης παροχής, σύμφωνα με τη μελέτη που κατατέθηκε για την έκδοση της υφιστάμενης άδειας χρήσης νερού 330 m³/h. Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., όμως, η συνολική ωφέλιμη παροχή των γεωτρήσεων ανέρχεται τελικά σε 470 m³/h.

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., μετά την επέκταση οι ανάγκες του εργοστασίου σε νερό θα αυξηθούν από 580.000 m³/y σε 1.547.940 m³/y.

Για το εργοστάσιο έχει εκδοθεί από την Δ/νση Υδάτων Κ.Μ. της Α.Δ.Μ.Θ. η με αριθ. 11719/3-2-2025 άδεια χρήσης νερού (ΑΔΑ: ΨΦΑΖΟΡ1Υ-ΜΕ6) για 580.000 m³/y, η οποία χρήζει τροποποίησης σύμφωνα με τις διαμορφωθείσες ανάγκες.

Απαιτήσεις σε ενέργεια

Οι απαιτήσεις του εργοστασίου σε ηλεκτρική ενέργεια καλύπτονται από το δίκτυο μέσης τάσης της ΔΕΗ μέσω πέντε (5) υποσταθμών εντός του γηπέδου της εγκατάστασης, ισχύος 1.600, 2.000, 1.250, 1.000 και 630 KVA και ενός (1) υποσταθμού στο γήπεδο της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων ισχύος 800 KVA.

Αν και δεν αναφέρεται στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. η ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, με βάση τον εγκατεστημένο μετά την επέκταση μηχανολογικό εξοπλισμό των 10.042,86 KW και με εκτιμώμενο συντελεστή ταυτοχρονισμού των μηχανημάτων 0,5, για 24ωρη λειτουργία 70 ημέρες το χρόνο και 8ωρη λειτουργία τις υπόλοιπες 80 ημέρες το χρόνο, η εκτιμώμενη ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος θα ανέρχεται σε 11.500 MWh/y.

Επιπλέον, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε. και την υφιστάμενη περιβαλλοντική αδειοδότηση του εργοστασίου, για την κάλυψη των αναγκών σε ατμό στο εργοστάσιο υφίστανται τρεις (3) ατμολέβητες μαζί, με δυνατότητα ατμοπαραγωγής 16.000 Kg/h, 12.000 Kg/h και 18.000 Kg/h, αντίστοιχα και ένας ατμολέβητας βιομάζας με δυνατότητα ατμοπαραγωγής 26.000 Kg/h, ενώ έχει τοποθετηθεί και ένας ατμολέβητας φυσικού αερίου, με δυνατότητα ατμοπαραγωγής 16.000 Kg/h.

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., οι ποσότητες καυσίμων που καταναλώθηκαν στο εργοστάσιο τα τρία τελευταία έτη (2022 - 2024) παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:

Είδος καυσίμου	Ποσότητα (τίετος)
----------------	-------------------

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

26^{ης} Οκτωβρίου 64^ς, ΤΚ 546 27, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛΕΦΩΝΑ.: 2313319305 – E-mail : persymb@pkm.gov.gr

	2022	2023	2024
Μαζούτ	1.874,25	1.040,17	744,50
Πυρήνες ροδάκινου	4.031,32	3.444,81	3.643,63
Πέλλετ από αγροτικά απόβλητα	-	2.142,16	3.424,07
Αγροτικά απόβλητα	-	1.639,47	281,47
Πέλλετ ξύλου		33,00	-
Φυσικό αέριο	-	-	608,89

Αέρια απόβλητα

Τα αέρια απόβλητα από τη λειτουργία του εργοστασίου συνίστανται κυρίως στα καυσαέρια από τους καυστήρες των ατμολεβήτων μαζούτ, βιομάζας και υγραερίου. Τα καυσαέρια διοχετεύονται στην ατμόσφαιρα από καπνοδόχους ύψους > 10 m.

Οι συγκεντρώσεις ρύπων στα καυσαέρια, που παράγονται κατά την καύση βιομάζας (μετά το σύστημα απορρύπανσης), με βάση τα δεδομένα του κατασκευαστή του λέβητα, όπως αναφέρεται στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε., χωρίς να διευκρινίζεται το είδος της βιομάζας, είναι:

Παράμετρος	Τιμή (mg/m ³)
Σωματίδια	10
TOC (Total Organic Carbon)	10
SO _x	180
HCl	10
NO _x	200
CO	100

Για τα υπόλοιπα είδη καυσίμων (μαζούτ, φυσικό αέριο) δεν παρατίθενται στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. στοιχεία όσον αφορά στη σύσταση των καυσαερίων

Τα καυσαέρια από τους ατμολέβητες θα πρέπει να πληρούν τα ανώτερα επιτρεπόμενα όρια εκπομπών της Κ.Υ.Α. οικ. 11294/1993 (ΦΕΚ Β'264) και της Κ.Υ.Α. οικ. 6164/2018 (ΦΕΚ Β'1107). Πρέπει να ορίζεται υπεύθυνος για τη λειτουργία των μονάδων καύσης που θα διεξάγει μετρήσεις καυσαερίων τουλάχιστον μια φορά σε κάθε βάρδια για τις παραμέτρους της Κ.Υ.Α. οικ. 11294/1993 (ΦΕΚ Β'264) και μια (1) φορά σε κάθε παραγωγική περίοδο την περίοδο αιχμής για τις παραμέτρους της Κ.Υ.Α. οικ. 6164/2018 (ΦΕΚ Β'1107) και θα τηρεί για κάθε μονάδα καύσης σχετικό βιβλίο καταγραφής τους θεωρημένο από την αρμόδια υπηρεσία.

Σε περίπτωση υπέρβασης των ανώτερων επιτρεπόμενων ορίων, ο αντίστοιχος ατμολέβητας να τίθεται εκτός λειτουργίας μέχρι την κατάλληλη συντήρησή του ώστε τα καυσαέρια να πληρούν τα ανώτερα επιτρεπόμενα όρια.

Υγρά απόβλητα

Από τη λειτουργία του εργοστασίου παράγονται μεγάλες ποσότητες υγρών αποβλήτων με αυξημένο ρυπαντικό φορτίο, τα οποία επεξεργάζονται σε μονάδα φυσικοχημικής και βιολογικής επεξεργασίας εντός του γηπέδου του εργοστασίου και τα επεξεργασμένα απόβλητα παροχετεύονται σε παρακείμενη τάφρο με τελικό αποδέκτη την Τάφρο 66.

Τα υγρά απόβλητα από την παραγωγική διαδικασία προκύπτουν από τα στάδια του πλυσίματος των φρούτων, της εκπυρήνωσης και της αποφλοιώσης, καθώς και από τον καθαρισμό εξοπλισμού και δαπέδων.

Έχουν αυξημένο οργανικό φορτίο, ενώ δεν έχει αναφερθεί στη βιβλιογραφία η παρουσία τοξικών ενώσεων σε αυτά. Περιέχουν σάκχαρα, πηκτίνες, κολλοειδή συστατικά, ινώδη, σαρκώδη υπολείμματα καρπών και μικρές ποσότητες καυστικής σόδας από τη φάση της αποφλοιώσης. Τα απόβλητα από το πλύσιμο των μηχανημάτων και των δαπέδων περιέχουν εκτός από τις προαναφερόμενες οργανικές ουσίες γαιώδεις ύλες και ενδεχόμενα μικροποσότητες από ορυκτέλαια. Τα παραγόμενα απόβλητα συλλέγονται σε κανάλια συλλογής με εσχάρες και μέσω κεντρικού αποχετευτικού αγωγού οδηγούνται στη μονάδα επεξεργασίας.

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., τα υγρά απόβλητα από τη λειτουργία του εργοστασίου μετά την επέκταση κατά την περίοδο επεξεργασίας του ροδάκινου υπολογίζονται σε 380 m³/h. Σύμφωνα με τη βιβλιογραφία τα υγρά

απόβλητα από την κονσερβοποίηση του ροδάκινου ανέρχονται σε 12 - 14 m³ ανά τόνο πρώτης ύλης, οπότε η τιμή αυτή θεωρείται ρεαλιστική.

Το ρυπαντικό φορτίο των παραγόμενων ανεπεξεργαστων υγρών αποβλήτων, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

Παράμετρος	Τιμή
BOD ₅	2.000 mg/l
COD	4.000 mg/l
Αιωρούμενα στερεά	1.000 mg/l
pH	7 - 9

Οι ανωτέρω τιμές θεωρούνται ρεαλιστικές, σε σχέση με τα αποτελέσματα των αναλύσεων ανάλογων δειγμάτων που έχει πραγματοποιήσει η υπηρεσία μας, αλλά και με βάση τα αναφερόμενα στη βιβλιογραφία.

Σύμφωνα με την υφιστάμενη περιβαλλοντική αδειοδότηση του εργοστασίου, τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα πριν την απόρριψή τους στον επιφανειακό αποδέκτη πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές:

Παράμετρος	Τιμή
BOD ₅	< 25 mg/l
COD	< 120 mg/l
Αιωρούμενα στερεά	< 35 mg/l
pH	6,5 - 8,5
Κολοβακτηριοειδή ολικά	< 500 K/100 ml
Κολοβακτηριοειδή κοπρανώδη	< 100 K/100 ml

Η υφιστάμενη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων, σύμφωνα με την υφιστάμενη περιβαλλοντική αδειοδότηση του εργοστασίου, έχει σχεδιαστεί για την επεξεργασία 265 m³/h υγρών αποβλήτων. Η επιχείρηση στην επέκταση του εργοστασίου έχει συμπεριλάβει και την κατασκευή μιας νέας μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων με δυνατότητα επεξεργασίας 450 m³/h, ώστε συνολικά οι δύο μονάδες να μπορούν να επεξεργάζονται 715 m³/h υγρών αποβλήτων, σύμφωνα πάντα με τα αναφερόμενα στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε.

Η μελέτη σχεδιασμού της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων παρατίθεται συνημμένη σε Παράρτημα στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. Την ευθύνη για τον έλεγχο του σχεδιασμού, της υλοποίησης (κατασκευής) και της ορθής λειτουργίας της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων τη φέρει ο φορέας και η αρμόδια για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του εργοστασίου υπηρεσία. Η υπηρεσία μας, κάθε χρόνο, κατά τη διάρκεια της θερινής μεταποιητικής περιόδου, λαμβάνει δείγματα από την έξοδο της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων του εργοστασίου προκειμένου να διαπιστωθεί αν τηρούνται οι προδιαγραφές της κείμενης νομοθεσίας για τη διάθεση των υγρών αποβλήτων στον αποδέκτη και σε περίπτωση υπερβάσεων επιβάλλονται οι προβλεπόμενες από τον Ν. 1650/1986 και την Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/22036/219/2024 (Β'1530) κυρώσεις.

Τα λύματα προσωπικού, τα οποία, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., την περίοδο αιχμής ανέρχονται σε 24 m³/d (ή 1 m³/h), διοχετεύονται και αυτά στη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Τα λύματα προσωπικού συνήθως υπολογίζονται με συντελεστή 50 L/άτομο/ημέρα, αν και στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. δεν γίνεται κάποια παρόμοια αναφορά.

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά και ορυκτέλαια θα πρέπει να συγκεντρώνονται σε κατάλληλα μεταλλικά δοχεία, αν και στην κατατεθείσα Μ.Π.Ε. δεν γίνεται κάποια παρόμοια αναφορά, και να διατίθενται σε κατάλληλα αδειοδοτημένους συλλέκτες.

Θόρυβος

Σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., η στάθμη θορύβου τόσο στους εσωτερικούς όσο και στους εξωτερικούς χώρους της μονάδας βρίσκεται εντός των ορίων που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία.

Το εργοστάσιο απέχει από τον πλησιέστερο οικισμό του Μαυροβουνίου απόσταση < 500 m, ενώ στην τριγύρω περιοχή εντοπίζονται αρκετές βιοτεχνικές δραστηριότητες που δυνητικά θα μπορούσαν να επηρεάζονται από υπερβάσεις των ορίων θορύβου κατά τη λειτουργία του εργοστασίου.

Να σημειωθεί ότι ο θόρυβος στα διάφορα σημεία εργασίας της μονάδας και στα όρια του γηπέδου πρέπει να ελέγχεται με χρήση ηχομέτρου και να καταγράφεται από τον υπεύθυνο τεχνικό ασφαλείας αυτής και να λαμβάνονται όλα τα κατάλληλα μέτρα ώστε η στάθμη του θορύβου να βρίσκεται εντός των ορίων του Π.Δ. 149/2006 και του Π.Δ. 1180/1981, αντίστοιχα. Η μέγιστη επιτρεπόμενη στάθμη θορύβου στα όρια του γηπέδου ανέρχεται σε 55 dB(A).

Η έδραση των μηχανημάτων πρέπει να γίνεται σε αντικραδασμικές βάσεις και όπου απαιτείται να γίνονται οι απαραίτητες ηχομονώσεις. Ο μηχανολογικός εξοπλισμός, τα μηχανήματα έργου και τα οχήματα να συντηρούνται τακτικά προς περιορισμό της στάθμης του παραγόμενου θορύβου.

Στερεά απόβλητα

Τα στερεά απόβλητα από τη λειτουργία του εργοστασίου, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., συνίστανται κυρίως σε:

- Πυρήνες φρούτων.
- Υπολείμματα της φυτικής πρώτης ύλης (φλούδες φρούτων, φυτικά υπολείμματα, φρούτα ακατάλληλα για επεξεργασία κ.λπ.).
- Ακατάλληλες πρώτες ύλες για κατανάλωση ή επεξεργασία.
- Ιλύ από τη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.
- Τέφρα από τον ατμολέβητα βιομάζας.
- Ανακυκλώσιμα απόβλητα συσκευασίας (χαρτί, πλαστικό, μέταλλο).
- Στερεά απόβλητα αστικού τύπου.

Οι εκτιμώμενες ποσότητες αυτών, σύμφωνα με την κατατεθείσα Μ.Π.Ε., παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα:

Κωδικός ΕΚΑ	Είδος αποβλήτου	Ετήσιες ποσότητες (t)	Τρόπος διαχείρισης
020301 - Λάσπες από πλύση, καθαρισμό, αποφλοίωση, φυγοκέντρωση και διαχωρισμό 020304 - Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία	Ακατάλληλοι καρποί, πούλπα, φλούδες, φύλλα κ.λπ.	5.000	Διάθεση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις διαχείρισης ή σε Χ.Υ.Τ.Α.
020304 - Υλικά ακατάλληλα για κατανάλωση ή επεξεργασία	Πυρήνες ροδακίνου - βερίκοκου	2.000	Χρήση ως καύσιμο για παραγωγή ατμού στο λέβητα βιομάζας της επιχείρησης
020305 - Λάσπες από επιτόπου επεξεργασία υγρών εκροής	Ιλύς από την Μ.Ε.Υ.Α.	460 t επί ξηρού βάρους ή 2.300 t με υγρασία 80%	Διάθεση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις διαχείρισης ή σε Χ.Υ.Τ.Α. ή στη γεωργία ως εδαφοβελτιωτικό
150101 - Συσκευασία από χαρτί και χαρτόνι	Χαρτόνι συσκευασίας	70	Ανακύκλωση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις
150102 - Πλαστική συσκευασία	Πλαστικές συσκευασίες	5	Ανακύκλωση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις
150104 - Μεταλλική συσκευασία	Μεταλλικές συσκευασίες	100	Ανακύκλωση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις
190112 - Τέφρα και σκωρία κλιβάνου	Τέφρα από τον λέβητα βιομάζας	25	Διάθεση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις διαχείρισης
130206* - Συνθετικά έλαια μηχανής	ΑΛΕ	Μη σταθερές ποσότητες	Διάθεση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις διαχείρισης
200133* - Μπαταρίες και συσσωρευτές	Συσσωρευτές	Μη σταθερές ποσότητες	Διάθεση σε κατάλληλα αδειοδοτημένες επιχειρήσεις διαχείρισης
200301 - Ανάμεικτα δημοτικά απόβλητα	Αστικά απορρίμματα	50	Διάθεση σε Χ.Υ.Τ.Α.

Β) Έχοντας υπόψη τα ανωτέρω ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ:

Τη θετική γνωμοδότηση για την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων για το εργοστάσιο «κονσερβοποίησης φρούτων και παραγωγής χυμών φρούτων (πουρέ)» της εταιρίας «Κρόνος Α.Ε.» που βρίσκεται σε γήπεδο που απαρτίζεται από τα υπ' αριθ. 562, 563, 564, 565, 566, 567 & τμήμα των υπ' αριθ. 559 & 671 αγροτεμαχίων του αγροκτήματος Μαυροβουνίου του Δήμου Σκύδρας της Π. Ε. Πέλλας (στο ύψος του 4,5^{ου} χλμ Σκύδρας - Αριδαίας), με την προϋπόθεση ότι στην ΑΕΠΟ που θα εκδοθεί θα τεθούν όλοι οι όροι και οι περιορισμοί για την εύρυθμη λειτουργία της δραστηριότητας σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και τις ανωτέρω παρατηρήσεις μας και ειδικότερα:

Γενικοί όροι:

Οι κτιριακές εγκαταστάσεις να είναι σύμφωνες με την κείμενη πολεοδομική νομοθεσία.

Η μονάδα να προβεί στη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων πυροπροστασίας σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Για την αποφυγή ατυχημάτων και πρόκλησης επιβλαβών για το περιβάλλον φαινομένων, οι πάσης φύσεως εγκαταστάσεις (ηλεκτρολογική εγκατάσταση κ.λπ.) να είναι κατασκευασμένες και να πληρούν τις προβλεπόμενες προδιαγραφές σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και τα διεθνή πρότυπα.

Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων.

Όσον αφορά στην κάλυψη των αναγκών σε νερό

Οι γεωτρήσεις να διαθέτουν υδρόμετρα σε λειτουργία, τα οποία σε περίπτωση βλάβης να αντικαθίστανται άμεσα. Η μονάδα να τηρεί βιβλίο ισοζυγίου νερού, θεωρημένο από την αρμόδια υπηρεσία, όπου θα αναγράφονται καθημερινά οι ποσότητες του αντλούμενου νερού.

Όσον αφορά στα αέρια απόβλητα

Τα καυσαέρια από τους ατμολέβητες να πληρούν τα ανώτερα επιτρεπόμενα όρια εκπομπών της Κ.Υ.Α. οικ. 11294/1993 (ΦΕΚ Β' 264) και της Κ.Υ.Α. οικ. 6164/2018 (ΦΕΚ Β' 1107). Να ορίζεται υπεύθυνος για τη λειτουργία των μονάδων καύσης που θα διεξάγει μετρήσεις καυσαερίων τουλάχιστον μια φορά σε κάθε βάρδια για τις παραμέτρους της Κ.Υ.Α. οικ. 11294/1993 (ΦΕΚ Β' 264) και μια (1) φορά σε κάθε παραγωγική περίοδο την περίοδο αιχμής για τις παραμέτρους της Κ.Υ.Α. οικ. 6164/2018 (ΦΕΚ Β' 1107) και θα τηρεί για κάθε μονάδα καύσης σχετικό βιβλίο καταγραφής τους θεωρημένο από την αρμόδια υπηρεσία.

Σε περίπτωση υπέρβασης των ανώτερων επιτρεπόμενων ορίων, ο αντίστοιχος ατμολέβητας να τίθεται εκτός λειτουργίας μέχρι την κατάλληλη συντήρησή του ώστε τα καυσαέρια να πληρούν τα ανώτερα επιτρεπόμενα όρια.

Για τις εκπομπές σκόνης να τηρούνται οι διατάξεις του Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ Α' 293).

Τα τμήματα του μηχανολογικού εξοπλισμού στα οποία παράγεται μεγάλη ποσότητα σκόνης να είναι εφοδιασμένα με κατάλληλα συστήματα συγκράτησης/συλλογής της παραγόμενης σκόνης και αποκονίωσης.

Πέριξ του εργοστασίου να εγκατασταθεί κατάλληλη δενδροφύτευση επαρκούς ύψους (π.χ. > 2 m) και πυκνότητας για τον περιορισμό της διαφυγής σκόνης, αλλά και του παραγόμενου θορύβου.

Τα μηχανήματα έργου και τα οχήματα να συντηρούνται τακτικά προς περιορισμό της παραγωγής καυσαερίων.

Όσον αφορά στα υγρά απόβλητα

Τα υγρά απόβλητα από την παραγωγική διαδικασία να υφίστανται κατάλληλη επεξεργασία σε επαρκώς σχεδιασμένη, διαστασιολογημένη και κατασκευασμένη για το σκοπό αυτό μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων εντός του γηπέδου του εργοστασίου.

Στην έξοδο της μονάδας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων να υπάρχει ροόμετρο με σύστημα αυτόματης καταγραφής της στιγμιαίας και της αθροιστικής παροχής των υγρών αποβλήτων το οποίο να λειτουργεί. Σε περίπτωση βλάβης να αντικαθίσταται άμεσα.

Η όχθη του ενδιάμεσου αποδέκτη στον οποίο διατίθενται τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα να διατηρείται με ευθύνη της επιχείρησης αποψιλωμένη σε απόσταση τουλάχιστον 50 m ανάντη και κατάντη του σημείου εκβολής του αγωγού και εύκολα προσβάσιμη κατά τη διενέργεια των κατά νόμο ελέγχων.

Τα επεξεργασμένα υγρά απόβλητα να πληρούν τις προδιαγραφές της κείμενης νομοθεσίας πριν την διάθεσή τους στον επιφανειακό αποδέκτη και ειδικότερα τα ανώτερα επιτρεπτά όρια διάθεσης που καθορίζονται στην με αριθ. πρωτ. οικ. 3610/10-12-1984 απόφαση του Νομάρχη Πέλλας (ΦΕΚ Β'912) περί «Όροι διάθεσης λυμάτων και υγρών βιομηχανικών αποβλήτων σε φυσικούς αποδέκτες και καθορισμός των ανωτάτων επιτρεπτών ορίων» και στην Κ.Υ.Α. οικ. 5673/400/1997 (ΦΕΚ Β'192) περί «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» (καθώς επιχειρήσεις αυτού του είδους εντάσσονται στο Παράρτημα II της εν λόγω απόφασης).

Να πραγματοποιούνται με ευθύνη της επιχείρησης αναλύσεις στα εξερχόμενα απόβλητα τουλάχιστον δύο (2) φορές την εβδομάδα και τα αποτελέσματα να καταγράφονται σε ειδικό βιβλίο θεωρημένο από την αρμόδια υπηρεσία.

Να μην διοχετεύονται καθ' οιονδήποτε τρόπο μη επαρκώς επεξεργασμένα υγρά απόβλητα στο περιβάλλον. Να μην υφίστανται αγωγοί παράπλευρης διάθεσης ανεπεξέργαστων υγρών αποβλήτων.

Σε περίπτωση βλάβης στη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων να διακόπτεται άμεσα ή να περιορίζεται στον απαραίτητο βαθμό η λειτουργία του εργοστασίου μέχρι την αποκατάστασή της και να ειδοποιείται σχετικά η αρμόδια υπηρεσία. Τα τρέχοντα υγρά απόβλητα να συγκεντρώνονται σε κλειστή δεξαμενή κατάλληλων διαστάσεων, κατασκευασμένη ειδικά για το σκοπό αυτό, για μεταγενέστερη επεξεργασία.

Η ιλύς από τη μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων να διατίθεται σύμφωνα με τους όρους που τίθενται από την κείμενη νομοθεσία.

Τυχόν χρησιμοποιημένα λιπαντικά και ορυκτέλαια να συλλέγονται σε κλειστά δοχεία και να διατίθενται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο συλλέκτη σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και των όρων του Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ Α'64).

Οι συμβάσεις διάθεσης υγρών αποβλήτων με τις αντίστοιχες εταιρίες, φορείς, ή μεμονωμένους παραλήπτες πρέπει να είναι συνεχώς σε ισχύ και να ανανεώνονται πριν από τη λήξη τους. Κατά την παράδοση/παραλαβή των αποβλήτων να συμπληρώνονται τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία παραστατικά και να φυλάσσονται με ευθύνη της μονάδας σε περίπτωση μελλοντικού ελέγχου. Να τηρούνται τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία θεωρημένα βιβλία και να υποβάλλονται οι προβλεπόμενες εκθέσεις.

Όσον αφορά στον θόρυβο

Ο μέγιστος επιτρεπόμενος παραγόμενος θόρυβος από τη λειτουργία της μονάδας πρέπει να κυμαίνεται εντός των ορίων του Π.Δ. 149/2006 (ΦΕΚ Α'159) και του Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ Α'293). Η επιχείρηση να προβαίνει σε τακτικούς ελέγχους του επιπέδου του θορύβου στα διάφορα σημεία εργασίας και στα όρια του γηπέδου της μονάδας με χρήση ηχομέτρου τα αποτελέσματα των οποίων θα καταγράφονται από τον υπεύθυνο τεχνικό ασφαλείας αυτής.

Η έδραση των μηχανημάτων να γίνεται σε αντικραδασμικές βάσεις και όπου απαιτείται να γίνονται οι απαραίτητες ηχομονώσεις.

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός, τα μηχανήματα έργου και τα οχήματα να συντηρούνται τακτικά προς περιορισμό της στάθμης του παραγόμενου θορύβου.

Όσον αφορά στα στερεά απόβλητα

Τα στερεά απόβλητα του εργοστασίου να διατίθενται σε κατάλληλα αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις για περαιτέρω επεξεργασία, κατόπιν υπογραφής σχετικής σύμβασης. Μαζί με τη σύμβαση να προσκομίζονται η άδεια λειτουργίας και η απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων της εγκατάστασης που θα παραλάβει τα απόβλητα.

Τυχόν υπολείμματα υλικών συσκευασίας να διατίθενται σε κατάλληλα αδειοδοτημένους συλλέκτες προς περαιτέρω αξιοποίηση σε εγκεκριμένη εγκατάσταση, κατόπιν υπογραφής σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και των όρων του Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ Α'179), του Ν. 3854/2010 (ΦΕΚ Α'94) και του Ν. 4819/2021 (ΦΕΚ Α'129).

Οι χρησιμοποιημένοι συσσωρευτές και τα ελαστικά οχημάτων να οδηγούνται προς ανακύκλωση σε κατάλληλα αδειοδοτημένο φορέα, κατόπιν υπογραφής σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και των όρων της Κ.Υ.Α. 41624/2057/Ε103 (ΦΕΚ Β'1625/11-10-2010) και του Π.Δ. 109/2004 (ΦΕΚ Α'75).

Τα απορρίμματα αστικού τύπου να συλλέγονται σε κάδους και να αποκομίζονται από τα απορριμματοφόρα του οικείου ΟΤΑ.

Οι συμβάσεις διάθεσης στερεών αποβλήτων με τις αντίστοιχες εταιρίες, φορείς, ή μεμονωμένους παραλήπτες πρέπει να είναι συνεχώς σε ισχύ και να ανανεώνονται πριν από τη λήξη τους. Κατά την παράδοση/παραλαβή των αποβλήτων να συμπληρώνονται τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία παραστατικά και να φυλάσσονται με ευθύνη της μονάδας σε περίπτωση μελλοντικού ελέγχου. Να τηρούνται τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία θεωρημένα βιβλία και να υποβάλλονται οι προβλεπόμενες εκθέσεις.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Γνωμοδοτούμε θετικά για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας με τους όρους-προϋποθέσεις που παρατίθενται στο σημείο 4 του παρόντος

Με βάση τα παραπάνω η Επιτροπή Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και τη διαλογική συζήτηση που ακολούθησε μεταξύ των μελών της και έχοντας υπόψη:

α) Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010): «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.”

β) Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (Φ.Ε.Κ 226/τ.Α'/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ της Α.Δ.Μ.Θ (ΦΕΚ 4302/30-12-2016),

γ) το άρθρο 164 “Αποφασιστικού χαρακτήρα επιτροπές περιφερειακού συμβουλίου” και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα,

δ) την υπ' αριθμ. 21/15-02-2024 (ΑΔΑ: Ρ0Ν97ΛΛ-ΗΛΑ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί “Σύσταση επιτροπών του άρθρου 164 του Ν. 3852/10, όπως ισχύει και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων από το Περιφερειακό Συμβούλιο σε αυτές.”,

ε) την υπ' αριθμ. 22/15-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΥΣΦ7ΛΛ-9ΕΡ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί “Συγκρότηση των επιτροπών του άρθρου 164 του Ν. 3852/10 με τον ορισμό Προέδρου και των μελών τους από τις παρατάξεις του Περιφερειακού Συμβουλίου καθώς και την 53/12-04-2024 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Έγκριση τροποποίησης της υπ' αρ. 22/15-02-2024 απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου ως προς την αντικατάσταση του Προέδρου της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας» με Α.Δ.Α.: Ψ3ΗΛ7ΛΛ-32Β.

στ) την υπ' αριθμ.15485/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης, με την οποία επικυρώθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών που διενεργήθηκαν στις 8 Οκτωβρίου 2023 για την ανάδειξη της Περιφερειακής Αρχής στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την περίοδο 01.01.2024 έως 31.12.2028,

ζ) την αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.71/8-1-2024 (ΑΔΑ:6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί «Ορισμού Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

η) Την εγκύκλιο 36/15-1-2024 (Α.Δ.Α.: Ψ2Τ146ΜΤΛ6-Ε6Φ) του Υπουργείου Εσωτερικών σχετικά με τη «Περιφερειακή περίοδο 2024-2028»

θ) την υπ. αριθμ. 1/01-03-2024 (Α.Δ.Α. ΨΔΤΣ7ΛΛ-53Θ) απόφαση περί “Εκλογή Αντιπροέδρου της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας σύμφωνα με το άρθρο 164 & 2 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.” .

ι) την αρ. Πρωτ. Οικ. 681593(483)/31-10-2019 απόφαση του Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας περί “Ορισμού Γραμματέα και αναπληρωτή Γραμματέα της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας”.

Αποφασίζει κατά πλειοψηφία

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του εργοστασίου «κονσερβοποίησης φρούτων και παραγωγής χυμών φρούτων (πουρέ)» της εταιρίας «Κρόνος Α.Ε.» που βρίσκεται σε γήπεδο που απαρτίζεται από τα υπ’ αριθ. 562, 563, 564, 565, 566, 567 & τμήμα των υπ’ αριθ. 559 & 671 αγροτεμαχίων του αγροκτήματος Μαυροβουνίου του Δήμου Σκύδρας της Π. Ε. Πέλλας (στο ύψος του 4,5ου χλμ Σκύδρας – Αριδαίας), με τους όρους-προϋποθέσεις που αναφέρονται στην με αρ. πρωτ. 473146/2025/09-07-2025 εισήγηση του Τμήματος Χορήγησης Αδειών Βιομηχανίας, Ενέργειας Φυσικών Πόρων & Επαγγελματιών Π.Ε. Πέλλας.

Κατά ψήφισε η περιφερειακή σύμβουλος κα. Σαραντίδου Ερμούλλη.

Η παρούσα απόφαση αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Αβραμίδης Ευστάθιος

Η Γραμματέας