

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Του Πρακτικού 14/2015 συνεδρίασης της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

Αριθ. Απόφασης 101/2015

ΠΕΡΙΛΗΨΗ : Γνωμοδότηση για την έγκριση των Περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) «Μονάδας παραγωγής δομικών προϊόντων από σκυρόδεμα και σκυροδέματος» στο 2ο χλμ της επαρχιακής οδού Προβατώνα – Τυχερού της «ΜΑΚΡΗΣ Δ. & ΥΙΟΙ Ο.Ε.» με διακριτικό τίτλο «ΣΩΛΗΝΟΜΠΕΤΟΝ».

Σήμερα **7 Δεκεμβρίου 2015** ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **13:30 μ.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 4785/01-12-2015 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852 /2010.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ
2. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ.

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
3. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
4. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
5. .ΧΑΤΖΗΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
2. ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΑΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Καβάλας κα Σταματία Βάρσου .

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο εννέα (09) μελών ήταν παρόντα τα επτά (07) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος κ. Σωτήριος Παπαδόπουλος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος Α.Μ.Θ. κ. Σωτήριος Παπαδόπουλος δίνει το λόγο στον υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Έβρου κ. Στ. Κάκο, ο οποίος εισηγούμενος το δεύτερο θέμα ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, το

με αριθ. πρωτ. 4942/23-11-2015 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Έβρου, με το διαβιβάστηκαν οι παρακάτω παρατηρήσεις του θέματος :

Η δραστηριότητα της παρούσας Μ.Π.Ε. κατατάσσεται βάσει της Υ.Α. 1958/13-01-2012 και της με αρ. πρωτ. οικ. 3137/191/Φ.15 Κ.Υ.Α. στην 9η Ομάδα - βιομηχανικές δραστηριότητες και συναφείς εγκαταστάσεις: α/α 125 – παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος, υποκατηγορία Α2, μέση όχληση και α/α 123 – κατασκευή δομικών προϊόντων από σκυρόδεμα, κατηγορία Β, χαμηλή όχληση. Στο σύνολό της η δραστηριότητα κατατάσσεται πλέον στην υποκατηγορία Α2 και στον μέσο βαθμό όχλησης.

Η εταιρεία είναι εφοδιασμένη με την υπ' αριθ. πρωτ. 1263/ΔΑΕ/Φ14.3/13/16-06-2009 άδεια λειτουργίας βιοτεχνίας παραγωγής προϊόντων από σκυρόδεμα απεριόριστης διάρκειας υπό όρους και περιβαλλοντικά με την υπ' αριθ. πρωτ. Ι-4929/02-11-2007 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) διάρκειας πέντε (5) ετών. Για την προσθήκη της νέας δραστηριότητας κατατέθηκε αίτημα στη Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου με αριθ. πρωτ. 1810/30-04-2015 και για την έκδοση της Α.Ε.Π.Ο. για το σύνολο της δραστηριότητας προσκομίστηκε σειρά φακέλων στη Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Α.Μ.Θ.

Το γήπεδο της δραστηριότητας βρίσκεται σε εκτός σχεδίου περιοχή στο 2ο χλμ της επαρχιακής οδού Προβατώνα – Τυχερού, έχει έκταση 7.629 m² και απέχει 1.300 m από τα όρια του Εθνικού Πάρκου «Δάσος Δαδιάς – Λευκίμης – Σουφλίου», 1.800 m από τον Προβατώνα, 963 m από το Τυχερό, 2.869 m από τη Θυμαριά και 2.873 m από το Φυλακτό.

Η επιχείρηση δραστηριοποιείται εποχιακά κατά το διάστημα Μάιος – Οκτώβριος για 5 ημέρες την εβδομάδα, δηλ. για 120 ημέρες το έτος. Οι πρώτες ύλες για την παραγωγή του έτοιμου σκυροδέματος και των προϊόντων από σκυρόδεμα είναι το τσιμέντο, τα αδρανή υλικά, η άμμος και το νερό. Τα παραπάνω αναμιγνύονται στον αναμικτήρα σε αναλογίες που καθορίζονται από τη μελέτη σύνθεσης και το τελικό προϊόν εκκενώνεται στα οχήματα μεταφοράς (βαρέλες) και μεταφέρεται στο εργοτάξιο. Τα προϊόντα σκυροδέματος είναι τσιμεντοσωλήνες σε ποσότητα 50 τεμ./ημέρα και τσιμεντόλιθα τυποποιημένων διαστάσεων 7.000 – 8.000 τεμάχια/ημέρα.

Η κινητήρια ισχύς του μηχανολογικού εξοπλισμού και μετά την προσθήκη της νέας δραστηριότητας παραμένει 83,37 KW, η ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας είναι 50.000 KWh, ενώ η κάλυψη των αναγκών της μονάδας σε νερό γίνεται από το δίκτυο ύδρευσης του Δήμου Σουφλίου (πρώην Δήμος Τυχερού). Το νερό που χρησιμοποιείται στην παραγωγική διαδικασία ανέρχεται στα 240 m³/έτος.

3. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Παρακάτω γίνεται αναφορά στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κατά τη φάση λειτουργίας της δραστηριότητας:

Αέρια ρύπανση:

1. Σκόνης από τη μεταφορά και αποθήκευση των αδρανών υλικών στον ακάλυπτο χώρο της εγκατάστασης.
2. Σκόνης από τη ρίψη των αδρανών υλικών με φορτηγά στα silos.
3. Σκόνης από τη μεταφορά των αδρανών με ταινίες στο μίξερ.
4. Καυσαέρια από την κίνηση των οχημάτων στο χώρο της εγκατάστασης.

Υγρά απόβλητα: Τα υγρά απόβλητα της δραστηριότητας είναι τα αστικά υγρά απόβλητα του προσωπικού και το νερό από την πλύση των δαπέδων και του μηχανολογικού εξοπλισμού. Το νερό αυτό συλλέγεται σε δεξαμενή καθίζησης, όπου υφίσταται πλήρη καθαρισμό και στη συνέχεια επαναχρησιμοποιείται στην παραγωγική διαδικασία.

Στερεά απόβλητα: Τα στερεά απόβλητα της δραστηριότητας είναι αστικής φύσεως, ανακυκλώσιμα και μη. Το ίζημα της δεξαμενής καθίζησης επαναχρησιμοποιείται στην παραγωγική διαδικασία.

Θόρυβος: Κατά το στάδιο λειτουργίας της μονάδας ο θόρυβος προκαλείται από τη λειτουργία του εξοπλισμού και από την κίνηση των οχημάτων της δραστηριότητας.

Γενικότερα από τη λειτουργία του συγκροτήματος παραγωγής έτοιμου σκυροδέματος και προϊόντων από σκυρόδεμα δεν αναμένονται σημαντικές επιπτώσεις σε ό,τι αφορά το έδαφος, τον αέρα, τα νερά, τη χλωρίδα, την πανίδα, το θόρυβο, τις χρήσεις γης, τους φυσικούς πόρους, τον πληθυσμό, την κατοικία, τις μεταφορές/κυκλοφορία, την ενέργεια, τα δίκτυα κοινής ωφέλειας, την ανθρώπινη υγεία, την αισθητική, την αναψυχή, την πολιτιστική κληρονομιά και τις προστατευτέες περιοχές.

4. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Να εφαρμοσθούν όλα τα μέτρα πρόληψης / περιορισμού των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που προβλέπονται από τη Μ.Π.Ε. του έργου. Επιπλέον, η Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου επισημαίνει τα παρακάτω:

1. Να τηρούνται οι περιβαλλοντικοί όροι που αναφέρονται στην υπ' αριθ. πρωτ. Ι-4929/02-11-2007 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.
2. Τα αμμοχάλικα και τα αδρανή υλικά της παραγωγικής διαδικασίας να είναι πιστοποιημένα και να λαμβάνονται από αδειοδοτημένους χώρους.
3. Η υδροδότηση και η ηλεκτροδότηση της δραστηριότητας να γίνονται από νόμιμα αδειοδοτημένο φορέα.
4. Απαγορεύεται η χρήση των ακάλυπτων χώρων για πάσης φύσεως άλλες εργασίες πλην των επιτρεπόμενων. Οι χώροι αυτοί να διατηρούνται καθαροί και απαλλαγμένοι από διάσπαρτα υλικά και απόβλητα (στερεά ή υγρά).
5. Να διατηρηθεί και να ενισχυθεί η ζώνη φυτοπροστασίας περιμετρικά του γηπέδου με ενδημικά είδη.
6. Οι διάδρομοι κίνησης των οχημάτων να διαβρέχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, ώστε να περιορίζεται η έκλυση σκόνης.
7. Απαγορεύεται η καύση πάσης φύσεως αποβλήτων/υλικών είτε υπαίθρια, είτε σε στεγασμένους χώρους.
8. Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε ποταμού, χειμάρρου, ρέματος ή υγροβιότοπου.
9. Να λαμβάνονται μέτρα για την ατομική υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων και για την προστασία τους κατά τη διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.
10. Να εκπαιδεύονται οι εργαζόμενοι στην εφαρμογή του σχεδίου έκτακτης ανάγκης.
11. Να γίνεται σωστή λειτουργία, τακτική συντήρηση και καθαρισμός των συστημάτων αναρροφήσεως και κατακρατήσεως της σκόνης που δημιουργείται κατά τη διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας.
12. Να τηρούνται τα όρια θορύβου που αναφέρονται στο Π.Δ. 1180/81 και οι λοιπές διατάξεις περί θορύβου. Ειδικότερα, ο θόρυβος στα όρια του οικοπέδου δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 55 dB.
13. Για τα οχήματα πάσης φύσεως της επιχείρησης θα πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα για την αποφυγή εκπομπών θορύβου τόσο από τεχνικής πλευράς (π.χ. επαρκής συντήρηση του συστήματος σιγαστήρα εξάτμισης κ.τ.λ.), όσο και από πλευράς λειτουργικών διαδικασιών.
14. Οι σταθερές εστίες καύσης για τη θέρμανση χώρων και νερού να λειτουργούν με τα καύσιμα και τις προδιαγραφές που καθορίζονται από την Υ.Α. 189533/2011 (Φ.Ε.Κ. 2654/Β) όπως ισχύει. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι θα πρέπει να τηρείται θεωρημένο βιβλίο – Μητρώο, όπου καταγράφονται οι συντηρήσεις του καυστήρα.

15. Να γίνεται τακτικός καθαρισμός και ρύθμιση των καυστήρων, αγωγών καπναερίων (εστία, καπνοδόχος κ.τ.λ.) σε συνδυασμό με τακτικές μετρήσεις από αδειούχο συντηρητή σύμφωνα με την Υ.Α. 189533/2011 (Φ.Ε.Κ. 2654/Β).
16. Να τηρούνται τα όρια του Π.Δ. 1180/81 (Φ.Ε.Κ. 293/Α) για τις εκπομπές αερίων αποβλήτων.
17. Να υπάρχει μονάδα αποκονίωσης σε όλα τα στάδια της παραγωγής που δημιουργείται σκόνη.
18. Τα αστικά λύματα από τους χώρους υγιεινής της εγκατάστασης να διατίθενται σε νόμιμο σύστημα διάθεσης.
19. Το νερό από το υγρό φίλτρο κατακράτησης της σκόνης να διοχετεύεται σε στεγανή δεξαμενή καθίζησης και να επαναχρησιμοποιείται στη διαδικασία παραγωγής.
20. Οι ποσότητες αδρανών που προκύπτουν από τη δεξαμενή καθίζησης να επαναχρησιμοποιούνται σε ανάμιξη με τα υπόλοιπα αδρανή υλικά
21. Τα αστικά στερεά απορρίμματα που παράγονται να συλλέγονται καθημερινά και να απομακρύνονται σε τακτά διαστήματα από τα απορριμματοφόρα του Δήμου Διδυμοτείχου.
22. Η διαχείριση των ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/01 (Φ.Ε.Κ. 179/Α/2001), όπως ισχύει, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του παραπάνω νόμου και του αντίστοιχου για κάθε ρεύμα Π.Δ. ή Κ.Υ.Α. Ειδικότερα:
 - Η συλλογή των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Π.Δ. 117/04 (Φ.Ε.Κ. 82/Α) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/06 (Φ.Ε.Κ. 12/Α) και Π.Δ. 109/04 (Φ.Ε.Κ. 75/Α) καθώς και της Κ.Υ.Α. 41624/2057/Ε103/10 (Φ.Ε.Κ. 1625/Β) όπως ισχύουν.
 - Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (Α.Λ.Ε.) από τη συντήρηση και επισκευή του Η/Μ εξοπλισμού του εργοστασίου ή και των οχημάτων της εταιρείας (σε περίπτωση που η αλλαγή λιπαντικών λαδιών αυτών γίνεται εντός του εργοστασίου) να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανά δοχεία με καπάκι ασφαλείας, τα οποία να φυλάσσονται εντός του γηπέδου του εργοστασίου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Κ.Υ.Α. Η.Π. 24944/1159/06 (Φ.Ε.Κ. 791/Β) όπως ισχύει και περιοδικά να παραδίδονται μέσω κατάλληλα αδειοδοτημένου συλλέκτη σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης προς περαιτέρω επεξεργασία με προτεραιότητα την αναγέννησή τους. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (Φ.Ε.Κ. 64/Α) όπως ισχύει.
21. Η διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων, αν υπάρχουν, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των Κ.Υ.Α. 13588/725/28-03-06 (Φ.Ε.Κ. 383/Β), 24944/1159/30-06-06 (Φ.Ε.Κ. 791/Β), 8668/02-03-07 (Φ.Ε.Κ. 287/Β) και τον Ν. 4042/2012 (Φ.Ε.Κ. 24/Α), όπως ισχύουν. Να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά στο αρχείο της εταιρείας.
22. Για την παράδοση αποβλήτων σε τρίτους να υπάρχουν τα σχετικά παραστατικά για την παρακολούθηση της περαιτέρω διαχείρισης των αποβλήτων εκτός του γηπέδου της εγκατάστασης. Προκειμένου για επικίνδυνα απόβλητα, να συμπληρώνεται κατάλληλα το «Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων» σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κ.Υ.Α. 13588/725/06 (Φ.Ε.Κ. 383/Β) και Η.Π. 24944/1159/06 (Φ.Ε.Κ. 791/Β) όπως ισχύουν.
23. Απαγορεύεται η διάθεση χρησιμοποιημένων λιπαντικών – ελαίων και γαλακτωμάτων στο έδαφος και στα επιφανειακά ύδατα.
24. Οι δεξαμενές αποθήκευσης υγρών καυσίμων να περιβάλλονται με λεκάνες ασφαλείας, των οποίων η σχεδίαση, η κατασκευή και ο εξοπλισμός να καλύπτει τις απαιτήσεις του Π.Δ. 44/1987 (Φ.Ε.Κ. 550/Β). Οι διαρροές που συγκεντρώνονται στις λεκάνες ασφαλείας θα πρέπει να απομακρύνονται με την κατάλληλη διαδικασία.

25. Μετά την οριστική παύση της λειτουργίας της μονάδας να αποκατασταθεί ο χώρος εγκατάστασής της. Ειδικότερα ο μηχανολογικός εξοπλισμός να αξιοποιηθεί κατά το δυνατόν, εν όλω ή εν μέρει, ανακυκλούμενος και σε κάθε περίπτωση διατιθέμενος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

5. ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Η Δ/ση Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου γνωμοδοτεί θετικά επί της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων που αφορά στη δραστηριότητα «Μονάδα παραγωγής δομικών προϊόντων από σκυρόδεμα (υφιστάμενη δραστηριότητα) και σκυροδέματος (νέα δραστηριότητα)». της «ΜΑΚΡΗΣ Δ. & ΥΙΟΙ Ο.Ε.» με διακριτικό τίτλο «ΣΩΛΗΝΟΜΠΕΤΟΝ» με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην παρούσα εισήγηση.

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/ 2010 β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν.1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 παρ.2 & 3 του Ν.3010/2002 γ) το άρθρο 1 παρ.4 του Ν. 4014/2011.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης των Περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) «Μονάδας παραγωγής δομικών προϊόντων από σκυρόδεμα και σκυροδέματος» στο 2ο χλμ της επαρχιακής οδού Προβατώνα – Τυχερού της «ΜΑΚΡΗΣ Δ. & ΥΙΟΙ Ο.Ε.» με διακριτικό τίτλο «ΣΩΛΗΝΟΜΠΕΤΟΝ», όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 101/2015.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ (ΑΠΩΝ)
3. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
4. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
5. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
6. ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΑΟΣ (ΑΠΩΝ)
7. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
8. ΧΑΤΖΗΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ