

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Του Πρακτικού 6/2015 συνεδρίασης της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

-----  
**Αριθ. Απόφασης 41/2015**  
-----

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ** : Γνωμοδότηση για την έγκριση των Περιβαλλοντικών όρων για την ΜΠΕ του έργου «Αιολικό Πάρκο ισχύος 16,2 MW στη θέση Κορφοβούνι Δήμου Αλεξανδρούπολης, Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης από την «ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΟΡΦΟΒΟΥΝΙ Α.Ε.» εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Αλεξανδρούπολης, μετά και την νέα επικαιροποιημένη Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση για την ορνιθοπανίδα.

Σήμερα **4 Ιουνίου 2015** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **11:00 π.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. 2071/26-05-2015. 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. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
3. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
4. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
5. ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΑΟΣ
6. ΧΑΤΖΗΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ

**ΑΠΟΝΤΕΣ:**

1. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

Απουσίαζε αν και κλήθηκε 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 οκτώ (08) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος Α.Μ.Θ. κ. Σωτήριος Παπαδόπουλος εισηγούμενος το πρώτο θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, το με αριθ. Πρωτ. Οικ.Π-

499/20-03-2015 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Έβρου, με το διαβιβάστηκαν οι παρακάτω παρατηρήσεις του θέματος :

A. Ιστορικό αναφορικά με την περιβαλλοντική αδειοδότηση του προτεινόμενου έργου.

- Για το εν λόγω προτεινόμενο έργο, η πρώτη-αρχική μελέτη (Φεβρουάριος 2013) αφορούσε στην εγκατάσταση οκτώ (8) Α/Γ, ισχύος 2,3 MW έκαστη, συνολικής ισχύος 18.4 MW, αλλά υπήρξε περικοπή της μίας (1) ανεμογεννήτριας, σύμφωνα με την με αρ. πρωτ. Φ.100.1/278053/3-10-13 Γνωμοδότηση ΓΕΕΘΑ.
- Η Αποκεντρωμένη Διοίκηση της Περιφέρειας Μακεδονίας Θράκης/ Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού, έπειτα από τη συλλογή των απαιτούμενων γνωμοδοτήσεων των συναρμοδίων Υπηρεσιών, εκδίδει την με αρ. πρωτ. 4178/29-10-13 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) για το εν λόγω έργο, το οποίο αφορά πλέον σε επτά (7) ανεμογεννήτριες, συνολικής ισχύος 16.1 MW.
- Στη συνέχεια, η οργάνωση WWF, η οποία λειτουργεί παράρτημα στην Δαδιά και δραστηριοποιείται επί εικοσαετίας στην περιοχή της Θράκης, εκπονώντας εξειδικευμένες έρευνες και μελέτες σχετικά με την ορνιθοπανίδα της περιοχής αλλά και τις επιπτώσεις των ΑΠ σε αυτήν, καταθέτει την με αρ. πρωτ. 348/2013 προσφυγή κατά της ως άνω ΑΕΠΟ, με μια σειρά αιτιάσεων που αφορούσαν κυρίως στην πληρότητα και επιστημονική ορθότητα της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης για την Ορνιθοπανίδα.
- Κατόπιν της προσφυγής της WWF, το Τμήμα Κρίσεων Προσφυγών της Δ/σης Νομοθετικού Έργου του ΥΠΕΚΑ εξέδωσε την με αρ. πρωτ. 6284/3.2.14 Απόφαση Ακύρωσης της με αρ. πρωτ. 4178/29-10-13 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ).
- Μετά την Απόφαση Ακύρωσης από το ΥΠΕΚΑ, ο Φορέας υλοποίησης του προτεινόμενου έργου, υποβάλλει εκ νέου νέα-δεύτερη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, η οποία (σύμφωνα με τον Φορέα) είναι επικαιροποιημένη και πλήρως τεκμηριωμένη, το δε περιεχόμενο της οποίας ικανοποιεί πλέον απολύτως τις ενστάσεις που διατυπώθηκαν στο κείμενο προσφυγής της WWF και υιοθετήθηκαν από το ΥΠΕΚΑ, με την έκδοση της με αρ. πρωτ. αρ. πρωτ. 6284/3.2.14 Απόφαση Ακύρωσης της ΑΕΠΟ του έργου.
- Με το ως άνω (1) σχετικό, ζητήθηκαν οι απόψεις της Υπηρεσίας μας επί της νέας δεύτερης και επικαιροποιημένης Μ.Π.Ε., οι οποίες και διατυπώνονται με το ως άνω σχετικό (2).
- Τέλος, ο Φορέας του προτεινόμενου έργου, υποβάλλει νέα επικαιροποιημένη ειδική οικολογική αξιολόγηση για την ορνιθοπανίδα, η οποία συνοδεύει την Μ.Π.Ε. και η οποία μας διαβιβάστηκε με το ως άνω (3) σχετικό.

B. Χωροθέτηση και Γενικά τεχνικά στοιχεία του προτεινόμενου έργου:

- Το προτεινόμενο έργο αφορά στην εγκατάσταση και λειτουργία αιολικού πάρκου (ΑΠ) συνολικής εγκατεστημένης ισχύος 16.1 MW, αποτελούμενου από 7 ανεμογεννήτριες (Α/Γ) ονομαστικής ισχύος 2,3 MW έκαστη. Εντός του πάρκου προβλέπεται να εγκατασταθεί και ένας οικίσκος ελέγχου (ΟΕ) για την τοποθέτηση του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού της εγκατάστασης.
- Η προτεινόμενη θέση ανέγερσης της αιολικής εγκατάστασης, η οποία βρίσκεται εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Αλεξανδρούπολης, βρίσκεται σε απόσταση περί τα 2,0 Km νοτιοανατολικά του οικισμού Λεπτοκαρυά και περί τα 2,8 Km βόρεια-βορειοδυτικά του οικισμού Αισύμη, επί του υψώματος «Κορφοβούνι». Το υψόμετρο της περιοχής ανάπτυξης των Α/Γ κυμαίνεται από 600-700 m, Η κορυφογραμμή όπου θα γίνει η

εγκατάσταση του προτεινόμενου ΑΠ έχει μήκος περίπου 2.500 μ., είναι μέσου υψομέτρου 800 μ., ενώ για τις εγκαταστάσεις του απαιτείται έκταση περίπου 25.084 m<sup>2</sup>.

- Το ύψος πλήμνης του μεταλλικού πυλώνα στην κορυφή του οποίου θα εδράζεται το κέλυφος είναι 64 m, και κάθε Α/Γ θα είναι οριζόντιου άξονα και θα διαθέτη περρωτή 3 περυγίων διαμέτρου 71 m, ανάντη του ανέμου, ανεξάρτητης περιστροφικής ταχύτητας, μεταβλητού πάχους περυγίου, δίχως κιβώτιο οδοντωτών τροχών.
- Η διασύνδεση του Α/Π «Κορφοβούνι» προβλέπεται να επιτευχθεί στα επίπεδα της μέσης τάσης 20 kV και θα είναι υπόγεια στο σύνολό της, 16.5 Km. Η διοχέτευση της ηλεκτρικής ενέργειας στο Εθνικό Σύστημα, θα γίνεται στον λειτουργούντα υποσταθμό 20/150 Kv «Αισύμη», που βρίσκεται 4.7 Km βόρεια-βορειοανατολικά της Αισύμης, στη θέση με τοπωνύμιο «Μαγούλα Καζάκου-Διπλόν». Επισημαίνεται ότι, στην αρχική μελέτη (Φεβρουάριος 2013 -βλ. κεφάλαιο Α) η διοχέτευση της ηλεκτρικής ενέργειας θα γινόταν στο Κέντρο Υπερυψηλής Τάσης (ΚΥΤ) 20/150/400 Kv, ενώ η διασύνδεση του Α/Π «Κορφοβούνι» δεν θα ήταν αποκλειστικά υπόγεια, όπως είναι πλέον στην παρούσα νέα μελέτη, αλλά θα ήταν κατά 15,4 Km υπόγεια και κατά 9.2 Km εναέρια.
- Γύρω και εντός του γηπέδου εγκατάστασης του προτεινόμενου Α/Π, διέρχονται υφιστάμενες αγροτοδοσιακές οδοί αλλά και η επαρχιακή οδός Αισύμης-Λεπτοκαρυάς, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν ως οδοί πρόσβασης στο έργο. Για την οδική διασύνδεση του πάρκου, θα απαιτηθεί συντήρηση του υφιστάμενου αγροτικού δικτύου μήκους 7.8 Km περίπου και η κατασκευή νέας οδοποιίας συνολικού μήκους 454 m με εκσκαφές 845.77 m<sup>3</sup> περίπου. Επισημαίνεται σε αυτό το σημείο ότι έχουν γίνει κάποιες αλλαγές στην εσωτερική οδοποιία από την αρχική μελέτη του Φεβρουαρίου 2013.
- Για την ηλεκτρική διασύνδεση του προτεινόμενου Α/Π θα τοποθετηθούν δύο νέες πύλες και ένας νέος μετασχηματιστής 20/150 kV, ισχύος 20/25 MVA για την ανύψωση της τάσης της παραγόμενης ενέργειας του σταθμού «Κορφοβούνι». Θα διανοιχθεί με εκσκαφείς τάφρος που θα οδεύει αποκλειστικά σε υφιστάμενες οδούς και στην εσωτερική οδό πρόσβασης του αιολικού σταθμού, δίχως νέες διανοίξεις.
- Τέλος, στον αιολικό σταθμό θα είναι εγκατεστημένο σύστημα κεντρικού εποπτικού ελέγχου και τηλεπίβλεψης, αποτελούμενο από ηλεκτρονικό υπολογιστή και τις κατάλληλες διατάξεις και γραμμές επικοινωνίας. Επίσης, θα είναι εγκατεστημένο αυτοματοποιημένο σύστημα παύσης της λειτουργίας των Α/Γ προκειμένου για την προστασία της ορνιθοπανίδας της ευρύτερης περιοχής. Παράλληλα με το εν λόγω σύστημα, θα εγκατασταθούν μέσα αποτροπής προσέγγισης των ατόμων της ορνιθοπανίδας προς τις Α/Γ, με σκοπό την προστασία των ατόμων αυτών και την αποφυγή συγκρούσεων, με μέθοδο που θα αποφασιστεί κατά την περίοδο κατασκευής του προτεινόμενου έργου, ώστε να συμβαδίζει με την πλέον εξελιγμένη τεχνολογία.

#### Γ. Παρατηρήσεις – απόψεις της Υπηρεσίας μας:

1. Το σύνολο του προτεινόμενου έργου Α/Π «Κορφοβούνι» βρίσκεται εντός της περιοχής του δικτύου Natura 2000 με ονομασία «Νότιο Δασικό Σύμπλεγμα Έβρου» και κωδικό GR1110009 και η ΜΠΕ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, (Ν.4014/11, ΥΑ 1958/12) συνοδεύεται από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση. Επίσης, η περιοχή είναι χαρακτηρισμένη ως ΖΕΠ «Ζώνη Ειδικής Προστασίας» για την ορνιθοπανίδα.

2. Σύμφωνα με επιστημονικές μελέτες και στοιχεία από την WWF, η ευρύτερη περιοχή αποτελεί ενδιαίτημα πανευρωπαϊκής σημασίας για τα αρπακτικά πουλιά που χαρακτηρίζονται ως κρίσιμωσ κινδυνεύοντα (Μαυρόγυπας, Όρνιο, Χρυσαιτός, κ.α.). Συγκεκριμένα, η θέση «Κορφοβούνι» αποτελεί τμήμα της περιοχής εντός της οποίας δραστηριοποιείται καθημερινά ο τελευταίος εναπομείνας πληθυσμός μαυρόγυπα στα Βαλκάνια. Ο μαυρόγυπας έχει περιορισμένη τοπική εξάπλωση, μικρό αριθμό ατόμων και χαμηλό ρυθμό αναπαραγωγής, παράμετροι που τον καθιστούν εξαιρετικά ευάλωτο σε απώλειες ατόμων. Η εν λόγω λοφοσειρά αποτελεί σημείο έντονης επισκεψιμότητας από τους μικρού πληθυσμού γύπες, στην προσπάθειά τους να εντοπίσουν την τροφή τους, αλλά και ο τρόπος με τον οποίο κινούνται σε αυτήν (πετώντας σε χαμηλό ύψος πάνω από τη λοφοσειρά, αξιοποιώντας τα ίδια ρεύματα αέρα με αυτά του Α/Π), τους καθιστά ιδιαίτερα ευάλωτους στην πρόσκρουση των Α/Γ.
3. Η Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση που υπεβλήθη τελευταία, είναι σαφώς πιο πληρέστερη και πιο ολοκληρωμένη σε σχέση με την προηγούμενη. Στην ειδική οικολογική αξιολόγηση ως προς την ορνιθοπανίδα που μας είχε διαβιβασθεί με το (1) σχετικό, απουσίαζαν από την έρευνα πεδίου εντελώς οι χειμερινοί μήνες, το οποίο ήταν απαιτητέο με βάση την με αρ. πρωτ. 6284/3.2.2014 Απόφαση Ακύρωσης της ΑΕΠΟ της αρχικής μελέτης από το ΥΠΕΚΑ, σύμφωνα με την οποία «πρέπει να υπάρχει ετήσια καταγραφή δεδομένων, ώστε αυτά να είναι επαρκή και αξιόπιστα και ότι πρέπει να εξάγονται ασφαλή συμπεράσματα και για τις τέσσερις περιόδους του έτους.», γεγονός στο οποίο και στηρίχθηκαν κατά ένα μέρος οι ήδη διατυπωθείσες με το (2) σχετικό απόψεις μας. Παρότι, όμως, με την ΚΥΑ 170225/14 «περί εξειδίκευσης των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της κατηγορίας Α'» κάτι τέτοιο δεν απαιτείται, (θα αρκούσαν 10-30 ημέρες εργασιών υπαίθρου κατά την περίοδο Μάρτιος έως και Ιούνιος) εντούτοις με την νέα επικαιροποιημένη ειδική οικολογική αξιολόγηση, υπάρχουν πλέον καταγραφές πεδίου και αξιολόγηση-ανάλυση αυτών για τον μήνα Δεκέμβριο, καθώς και καταγραφές πεδίου (χωρίς ανάλυση-αξιολόγηση, τα οποία όμως ο Φορέας ενημέρωσε εγγράφως ότι επίσης θα προσκομίσει) και για τους μήνες Ιανουάριο-Φεβρουάριο, καλύπτοντας έτσι εξ' ολοκλήρου ένα πλήρες έτος (περίπου 66 ημέρες πεδίου συνολικά, έναντι 10-30 που απαιτούνται από τη νομοθεσία).
4. Ενώ η συλλογή δεδομένων για την ειδική οικολογική αξιολόγηση κρίνεται ορθή και επαρκής, στα συμπεράσματα της ειδικής οικολογικής αξιολόγησης υπάρχουν αντιφάσεις. Παρότι π.χ. προκύπτουν σημαντικές επιπτώσεις για τις προσκρούσεις, οχλήσεις-εκτοπίσεις, εμπόδια και απώλειες ενδιαιτήματος, γίνεται υποεκτίμηση των επιπτώσεων και σε κάποια σημεία δίνονται αντίθετα συμπεράσματα, καταλήγοντας στο ότι οι επιπτώσεις κατά την κατασκευή και κατά τη λειτουργία του έργου θα είναι χαμηλής σημαντικότητας, το οποίο δεν φαίνεται να προκύπτει από τα δεδομένα της μελέτης. Αυτό, σε συνδυασμό με το γεγονός ότι στην περιοχή του προτεινόμενου έργου υπάρχουν ήδη εγκατεστημένα και έχουν αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά και άλλα ΑΠ, οι ανεμογεννήτριες των οποίων είναι τοποθετημένες σε θέσεις επάλληλα με το προτεινόμενο ΑΣΠΗΕ, πυκνώνει το δίκτυο των ανεμογεννητριών στην περιοχή και δυσχεραίνει η φυσική και χωρική συνέχεια των ενδιαιτημάτων (θανάτωση λόγω πρόσκρουσης, εμποδιζόμενη επικοινωνία και μετακίνηση λόγω της αύξησης της πυκνότητας των Α/Γ, αύξηση της

όγλησης λόγω ανθρώπινης παρουσίας, κλπ). Τέλος σε συνέχεια της εγκατάστασης αυτοματοποιημένου συστήματος παύσης της λειτουργίας των Α/Γ, όπως αναφέρθηκε ανωτέρω, η εταιρεία «ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΟΡΦΟΒΟΥΝΙ Α.Ε.», με το υπ' αριθμ. Π-833 από 2 Μαρτίου 2015 έγγραφό της, βάσει του οποίου, εφόσον τηρηθούν τα δεσμευόμενα, δύναται θεωρητικά να μετριασθούν οι επιπτώσεις από την θανάτωση σημαντικών ειδών της ορνιθοπανίδας λόγω πρόσκρουσης, δήλωσε τα εξής: «Για την άρση κάθε τυχόν αμφιβολίας για την ορθή λειτουργία και αποτελεσματικότητα του συστήματος, προτιθέμεθα και δεσμευόμαστε για την εγκατάσταση και υποστήριξή του με χειροκίνητη διαδικασία που θα εκτελεί ειδικός επιστήμονας με συνεχή επί τόπου παρουσία. Ο επιστήμονας αυτός, ειδικότητας περιβαλλοντολόγου / ορνιθολόγου / βιολόγου θα υποδεικνύεται από την Αδειοδοτούσα Αρχή, ενώ το κόστος απασχόλησής του θα καλύπτεται από την Εταιρεία μας».

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 ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ**

**Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης των Περιβαλλοντικών όρων για την ΜΠΕ του έργου «Αιολικό Πάρκο ισχύος 16,2 MW στη θέση Κορφοβούνι Δήμου Αλεξανδρούπολης, Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης από την «ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΚΟΡΦΟΒΟΥΝΙ Α.Ε.» εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Αλεξανδρούπολης, μετά και την νέα επικαιροποιημένη Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση για την ορνιθοπανίδα, όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.**

**Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισε ή κ. Γεροστεργίου Αικατερίνη.**

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 41/2015.**

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
  
ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

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

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ