

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
HELLENIC ASTRONOMICAL SOCIETY**

Μέλος της Ευρωπαϊκής Αστρονομικής Εταιρείας

Affiliated Member of the European Astronomical

30 Μαρτίου 2010

**ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΩΝ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΤΗΣ ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. 2008-2010**

Σε λιγότερο από 3 μήνες, στις 21 Ιουνίου 2010 θα γίνει η εκλογή του νέου ΔΣ της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. Η μεγάλη πλειοψηφία του παρόντος ΔΣ αποχωρεί μετά από 4 χρόνια συντονισμένης και μονιασμένης προσφοράς στα κοινά της Εταιρείας, παραδίδοντας τη διοίκηση σε νέους συναδέλφους που θα εκλεγούν στις επερχόμενες αρχαιρεσίες. Όπως συνηθίζεται πριν τις εκλογές, η διοίκηση της Εταιρείας επικοινωνεί με τα μέλη για να τα ενημερώσει για την πορεία μας κατά την τελευταία θητεία του ΔΣ. Συγκεκριμένα και περιληπτικά, τα σημαντικότερα πεπραγμένα του ΔΣ της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. την περίοδο που μεσολάβησε από τις εκλογές του θέρους του 2008 είναι τα εξής:

- ✓ Η Εταιρεία πρωτοστάτησε στη διοργάνωση εκδηλώσεων σε όλη τη χώρα για το **Διεθνές έτος Αστρονομίας 2009 (ΔΕΑ09)**.
- ✓ **Διοργανώθηκε με επιτυχία το 9^ο Πανελλήνιο αστρονομικό συνέδριο στην Αθήνα** το Σεπτέμβριο του 2010, ένα από τα μεγαλύτερα που έχουν ως τώρα διοργανωθεί.
- ✓ Συνεχίστηκε με επιτυχία η **αναβαθμισμένη έκδοση του** περιοδικού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. «**Ίππαρχου**» και το ΔΕΑ09 εξεδόθη ειδικό αναμνηστικό τεύχος.
- ✓ Συνεχίστηκε η **εγγραφή πολλών νέων μελών** στην Εταιρεία.
- ✓ Συνεχίστηκε η **οικονομική υποστήριξη του Πανελληνίου μαθητικού διαγωνισμού** Αστρονομίας που διενεργείται ετήσια τα τελευταία χρόνια με αρκετή επιτυχία από την Αστρονομική Εταιρεία Βόλου.
- ✓ Συνεχίστηκε η εξυπηρέτηση των μελών στην πληρωμή της ετήσιας συνδρομής των, με τη **νέα δυνατότητα πληρωμής με πιστωτική κάρτα**.
- ✓ Έγινε μία συστηματική προσπάθεια περιορισμού των δαπανών, για παράδειγμα όλες οι συνεδριάσεις του ΔΣ της Εταιρείας έγιναν με **τηλεδιάσκεψη**.
- ✓ Συνεχίστηκε η αποστολή της **νέας και αναβαθμισμένης μορφής του ηλεκτρονικού δελτίου της Εταιρείας** κάθε αρχή του μήνα με πολλά θέματα στα μέλη μας.
- ✓ Η ενημερωμένη, κομψή και δυναμική **νέα ιστοσελίδα** (<http://www.helas.gr>) της Εταιρείας εμπλουτίστηκε ιδιαίτερα με τις εκδηλώσεις για το ΔΕΑ09.

Στα επόμενα θα αναφερθούμε εκτενέστερα στις δραστηριότητες της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. ως του ουσιαστικού ηγετικού διοργανωτή των εκδηλώσεων στην Ελλάδα για το **Διεθνές έτος Αστρονομίας 2009**. Συγκεκριμένα, υλοποιήθηκε η **ακόλουθη δέσμη ενεργειών οι οποίες είχαν ανακοινωθεί έγκαιρα από την Εταιρεία στην αρχή του έτους 2009** (βλ. http://www.helas.gr/events/iya2009_president.pdf) και τις οποίες στη συνέχεια συντόνισαν με επιτυχία τα μέλη της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. :

Δημιουργήθηκε **λεπτομερές πρόγραμμα** των εκδηλώσεων που περιλάμβανε όλες τις προγραμματισμένες δραστηριότητες για το ΔΕΑ09 και αναρτήθηκε έγκαιρα στην ιστοσελίδα της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ., (βλ. <http://www.astro.auth.gr/elaset/gr/iya2009.php>)

Παρουσιάστηκαν **10 εκλαικευτικές ομιλίες** για το ευρύ κοινό στις κύριες περιοχές και τα κύρια ερωτήματα της σύγχρονης Αστρονομίας, Αστροφυσικής & Διαστημικής. Πυρήνας των ομιλιών αυτών υπήρξαν τα μέλη του ΔΣ της Εταιρείας. Ιδιαίτερα στην περιοχή Αθηνών έγινε ειδική 3/ήμερη εκδήλωση *υπό την αιγίδα του Προέδρου της Ελληνικής Δημοκρατίας*, σε συνεργασία της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. με το Πανεπιστήμιο Αθηνών και το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών..

Τυπώθηκε ειδική αποκλειστική έκδοση του περιοδικού της ΕΛ.ΑΣ.ΕΤ. **ΙΠΠΑΡΧΟΥ** (στην Ελληνική) που συμπεριέλαβε τις προηγούμενες ομιλίες (βλ. http://www.astro.auth.gr/elaset/hipparchos/hipparchos_v2_6.pdf)

Με πρωτοβουλία του ΔΣ της Εταιρείας, δημοσιεύθηκαν καθόλη την διάρκεια του 2009 **μηνιαία άρθρα στην εφημερίδα Καθημερινή** με εκκλαικευτικά θέματα Αστρονομίας, ενώ στην εφημερίδα Ελευθεροτυπία τυπώθηκε **ειδικό αναμνηστικό έγχρωμο αφιέρωμα 200 σελίδων με τίτλο Η περιπέτεια του Σύμπαντος, απο το Γαλιλαίο ως σήμερα**. Αντίστοιχα άρθρα απο μέλη της Ελ.Ασ.Ετ. εμφανίσθηκαν και σε άλλες εφημερίδες και περιοδικά (βλ. <http://www.helas.gr/gr/mme.php>.)

Διοργανώθηκαν πολλές εκδηλώσεις Αστρονομίας στην επαρχία, απογευματινές-βραδινές συναντήσεις διάρκειας 2-3 ωρών, σε συνεργασία με την τοπική αυτοδιοίκηση, τις τοπικές ενώσεις καθηγητών Μέσης Εκπαίδευσης και τους ερασιτεχνικούς ομίλους αστρονομίας των νομών αυτών. Οι επισκέψεις αυτές περιλάμβαναν ομιλία εκκλαϊκευτικού χαρακτήρα, νυκτερινή παρατήρηση με φορητά τηλεσκόπια και παρουσίαση επιλεγμένων αστρονομικών φωτογραφιών και εικόνων στους χώρους των συναντήσεων.

Πραγματοποιήθηκε **ειδική συλλεκτική έκδοση νομισμάτων** απο την Τραπεζα της Ελλάδος με αστρονομικά θέματα.

Εξεδόθη ειδικό φυλλάδιο για τη φωτορρύπανση (βλ. http://www.helas.gr/gr/light_polution.php) και υπήρξε συμμετοχή στη διεθνή δραστηριότητα «100 ώρες Αστρονομίας, 2-5 Απριλίου 2009».

Παρουσιάσθηκαν **ομιλίες σε επιλεγμένα Γυμνάσια/Λύκεια και διοργανώθηκε ειδική ημερίδα για εκπαιδευτικούς κατά τη διάρκεια του 9^{ου} Συνεδρίου Αστρονομίας**.

Οι εκδηλώσεις κορυφώθηκαν με τη διοργάνωση του 9^{ου} Πανελληνίου αστρονομικού συνεδρίου, <http://www.helas.gr/conf/2009/> (για μια περίληψη των πεπραγμένων αυτού του συνεδρίου βλ. http://www.helas.gr/conf/2009/conf_summary.pdf). Χαρακτηριστικά του 9^{ου} αστρονομικού συνεδρίου ήταν η μεγάλη συμμετοχή (περί τους 200 συνέδρους από 15 χώρες), η υψηλή του επιστημονική ποιότητα, η συμμετοχή και οι ενδιαφέρουσες παρουσιάσεις παλιότερων αλλά ιδιαίτερα νεώτερων ερευνητών μελών της Εταιρείας, η εντυπωσιακή του έναρξη στο ιστορικό κτίριο της Ακαδημίας Αθηνών, η διοργάνωση εκδηλώσεων για τους εκπαιδευτικούς και η έκθεση καλλιτεχνικών έργων εμπνευσμένων από την αστρονομία. Παράλληλα, με προθυμία ανταποκρίθηκαν στην προσκλήσή μας και συμμετείχαν ως προσκεκλημένοι ομιλητές διαπρεπείς ξένοι αστροφυσικοί, ίσως μια ακόμη απόδειξη της καταξίωσης της Ελ.Ασ.Ετ. στην διεθνή αστρονομική κοινότητα. Έτσι είχαμε ως ομιλητές τους Καθηγητές **Joachim Truemper**, MPE Garching, Germany (Current problems in neutron star physics), **Σταμάτη Κριμιζή**, Ακαδημία Αθηνών (The dynamic magnetosphere of Saturn as revealed by Cassini Orbiter: 2004-2009), **Sylvie Cabrit**, Observatoire de Paris, France (*Modelling of jets from young stars*), **Michael Rowan-Robinson**, Imperial College, London, UK (The next decade of infrared and submillimetre astronomy: from Herschel and Planck to ALMA, JWST and the E-ELT), **Eric Emsellem**, ESO Germany (From SAURON to ATLAS3D: towards a paradigm shift for early type galaxies). Η άρτια οργάνωση του συνεδρίου οφείλεται και στις προσπάθειες του Προέδρου της Τοπικής οργανωτικής Επιτροπής καθ. Π. Νιάρχου και της αν. καθ. Δ. Χατζηδημητρίου του Παν. Αθηνών. Με ενέργειες της διοίκησης της Εταιρείας εξασφαλίσθηκαν χορηγίες για το συνέδριο αυτό με αποτέλεσμα να μην επιβαρυνθεί ο προυπολογισμός της Εταιρείας για την οργάνωση ενός τόσο μεγάλου γεγονότος. Το ίδιο ισχύει και για την δημοσίευση των Πρακτικών του συνεδρίου από τον διακεκριμένο εκδοτικό οίκο Astronomical Society of the Pacific σε μία ιδιαίτερα φροντισμένη έκδοση με τίτλο «**Advances in Hellenic Astronomy during the IYA09**».

Ευχόμαστε στο νέο Δ.Σ. που θα προκύψει από τις επερχόμενες εκλογές να συνεχίσει συντονισμένα το ανοδικό έργο του παρόντος ΔΣ για το καλό της Εταιρείας και γενικότερα της επιστήμης που θεραπεύουμε στην Ελλάδα. Η συμμετοχή της Ελλάδας στα διεθνή διαστημικά και αστρονομικά δρώμενα μας δίνουν νέες δυνατότητες αλλά απαιτούν και περισσότερη δουλειά και εγρήγορση από όλους μας.

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Ελ.Ασ.Ετ.

Κανάρης Τσίγκανος
Ιωάννης Δαγκλής

Μανώλης Πλειώνης
Λουκάς Βλάχος

Βασίλης Χαρμανδάρης

Απόστολος Μαστιχιάδης
Νίκος Στεργιούλας