

1 Φεβρουαρίου 2013

## «Η Ελλάδα των Άστρων»

Επιστήμες / Αστρονομία - Αστροφυσική - Διάστημα



Την έκθεση φωτογραφίας του φωτογράφου-αστροφωτογράφου Θεοφάνη Ν. Ματσόπουλου, με τίτλο: Η Ελλάδα των Άστρων», εγκαινιάζει τη

## **Δευτέρα 4 Φεβρουαρίου και ώρα 19:30, το Ψηφιακό Πλανητάριο του Ιδρύματος Ευγενίδου.**

Στην έκθεση παρουσιάζονται 50 φωτογραφίες. Αρκετές από αυτές είναι μωσαϊκά, δηλαδή αποτελούνται από πολλές εικόνες που έχουν συντεθεί σε ενιαίο σύνολο με σκοπό να καλύψουν με λεπτομέρεια το θέμα. Η θεματολογία της εκθέσεως περιλαμβάνει αστρικές τροχιές (Startrails) από διάφορα αρχαία και νεότερα μνημεία, όπως το αρχαίο θέατρο της Δωδώνης, αστερισμούς, όπως το γιγάντιο πανόραμα των αστερισμών του Σκορπιού και του Τοξότη, νεφελώματα, όπως αυτό του Ωρίωνα, γαλαξίες, αστρονομικά φαινόμενα, όπως κομήτες και εκλείψεις, καθώς και διάφορα ιστορικά αστρονομικά όργανα της χώρας μας.

Η Έκθεση είναι δομημένη σε δύο μέρη. Το πρώτο περιλαμβάνει καθαρά αστρονομικές εικόνες και εικόνες βαθέος ουρανού, ληφθείσες με τη χρήση διάφορων τηλεσκοπίων και το δεύτερο καλλιτεχνικές φωτογραφίες με θέμα μνημεία κάτω από τον νυχτερινό ουρανό.

Η φωτογραφική απεικόνιση του έναστρου ουρανού, ακροβατεί ανάμεσα στην Επιστήμη και στην Τέχνη. Ο φωτογράφος ελκύεται από το μεγαλείο του νυχτερινού ουρανού και προσπαθεί να το αποτυπώσει με τρόπο που να είναι προσιτός σε όλους. Καλείται να αποδώσει σε ένα κομμάτι φωτογραφικό χαρτί, το μείγμα των δομών, των μορφών και των μεγεθών των αντικειμένων του ουρανού, μαζί με τα έντονα συναισθήματα που συνοδεύουν την παρατήρησή τους. Όλα αυτά -σε ενιαίο σύνολο- μέσα φυσικά από το μάτι του καλλιτέχνη.



Το έργο αυτό είναι από τη φύση του δύσκολο. Απαιτείται επιτυχημένος συνδυασμός της αισθητικής, του ακριβούς εξοπλισμού, της επιστημονικής γνώσης και της σύγχρονης υπολογιστικής τεχνολογίας. Το αποτέλεσμα όμως επιβραβεύει τον καλλιτέχνη. Τον βυθίζει σε κόσμους μακρινούς, φωτεινούς και γιγάντιους, κόσμους αληθινούς τους οποίους όμως δεν είναι σε θέση να συλλάβει η ανθρώπινη φαντασία.

*Ο φωτογράφος Θεοφάνης Ν. Ματσόπουλος γεννήθηκε στην Αθήνα το 1991. Από την πρώτη εφηβική ηλικία, ασχολήθηκε με την φωτογραφία τοπίων και φύσης. Τα τελευταία τέσσερα χρόνια εξειδικεύτηκε στην αστροφωτογραφία και την ψηφιακή επεξεργασία εικόνας. Φωτογραφίζει τοπία με φόντο τον έναστρο ουρανό, αστρονομικά φαινόμενα και ουράνια αντικείμενα βαθέος ουρανού με τη χρήση διαφόρων τηλεσκοπίων στο ιδιόκτητο αστεροσκοπείο του, στο χωριό Φραγκάδες Ζαγορίου Ιωαννίνων. Φωτογραφίες του έχουν δημοσιευθεί σε διάφορα αστρονομικά περιοδικά και ιστοσελίδες και έχει συμμετάσχει στο διεθνές φεστιβάλ αστροφωτογραφίας στο πλανητάριο Nehru στο Νέο Δελχί στην Ινδία.*

**Η έκθεση θα διαρκέσει από τις 4 έως τις 28 Φεβρουαρίου 2013 με ελεύθερη είσοδο για το κοινό. Ώρες λειτουργίας καθημερινά 11:00 - 20:00.**

**<http://bit.ly/131hVdt>**