

ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΦΙΛΩΝ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

Εκδηλώσεις 2007



Ο Σ.Φ.Α.Κ είναι ένας μη-κερδοσκοπικός πολιτιστικός και επιστημονικός σύλλογος, ένας φορέας γνώσης και πολιτισμού που δραστηριοποιείται στην ευρύτερη περιοχή της Κρήτης. Οι μέχρι τώρα δράσεις μας σκοπό έχουν την παροχή μιας εναλλακτικής πολιτιστικής πρότασης, στον κόσμο της Κρήτης και την προσέγγιση της εξειδικευμένης, αλλά συναρπαστικής επιστήμης της αστρονομίας με το ευρύ κοινό. Τα δύο τελευταία έτη συνεχίσαμε ακούραστα τον σχεδιασμό και την υλοποίηση εκδηλώσεων σε ολόκληρη την Κρήτη και έχουμε να αναδείξουμε ένα πλούσιο εκπαιδευτικό, πολιτιστικό και επιστημονικό έργο.

8 Ιουνίου 2007 - Παρατήρηση στο Κάστρο της Αρχαίας Απτέρας

Μία από τις πρώτες εκδηλώσεις του νεοσύστατου συλλόγου πραγματοποιήθηκε στον αγαπημένο χώρο παρατήρησης στο φρούριο της Αρχαίας Απτέρας, στα Μεγάλα Χωράφια. Τα πρώτα μέλη του Συλλόγου άρχισαν να φτάνουν γύρω στις 9 το βράδυ



και ξεκίνησαν το στήσιμο και βέβαια τις απαραίτητες ρυθμίσεις του εξοπλισμού τους για την αστροπαρατήρηση.

Ο πολύς κόσμος, αλήθεια τι εντυπωσιακή συμμετοχή κόσμου ήταν αυτή, άρχισε να φτάνει γύρω στις 10μμ και αμέσως άρχισαν οι ερωτήσεις και οι απορίες. Άλλες απλές, άλλες σύνθετες, άλλες που στα αυτιά μας μπορεί ν'ακούγονταν "χαζές", αλλά με

τον ίδιο πάντα τελικό στόχο: να μάθουν και να καταλάβουν περισσότερα.

5 Ιουλίου 2007 - Αστροπαρατήρηση στην κατασκήνωση του Ορειβατικού στο καταφύγιο της Ταύρης

Εκπληκτικό, μαγικό, ανεπανάληπτο.



Οι λέξεις είναι λίγες μικρές και ανίκανες για να περιγράψουν τα συναισθήματα μας από την εμπειρία που ζήσαμε στο καταφύγιο του Ε.Ο.Σ στην Ταύρη.

40 παιδιά και οι εκπαιδευτές ορειβάτες της καλοκαιρινής κατασκήνωσης του ορειβατικού έζησαν την περιπέτεια της αστροπαρατήρησης, αναγνώρισαν αστερισμούς, είδαν απόμακρους γαλαξίες, φαντάσματα αστερών που έχουν

πεθάνει, την γέννηση νέων άστρων, είδαν πεφταστέρια και το κέντρο του γαλαξία μας.

Επιστρέψαμε στα Χανιά περασμένες 2.00μμ, κατάκοποι αλλά ευχαριστημένοι και ενθουσιασμένοι τόσο για την κατά την άποψη μας επιτυχημένη παρουσίαση, όσο και για το μοναδικό θέαμα που ζήσαμε στα 1.200 μέτρα του οροπεδίου της Ταύρης.

23 Ιουλίου 2007 - Ο Σ.Φ.Α.Κ. στην κατασκήνωση της ΡΕΑ

Μετά από πρόσκληση της παιδικής κατασκήνωσης ΡΕΑ στο Ακρωτήρι στα Χανιά 6 μέλη του Συλλόγου, Ο Δημήτρης, ο Στέλιος, ο Αποστόλης η Ευγενία, η Κατερίνα κι εγώ βρεθήκαμε στην πολύ όμορφη κατασκήνωση για να παρουσιάσουμε τον νυχτερινό ουρανό.

Πάνω από 250 παιδιά έμαθαν για την δημιουργία των άστρων, των αστερισμών και των μύθων που κρύβονται πίσω από αυτούς, έκαναν ένα εικονικό ταξίδι μέσω του Stellarium στους Πλανήτες και τους Γαλαξίες και μετά με τα τηλεσκόπια της ομάδας



είδαν από κοντά τους θησαυρούς του σύμπαντος.

Υπήρχε μια εκπληκτική πειθαρχία και όλα τα παιδιά έκαναν ουρές πίσω από τα τηλεσκόπια. Οι ερωτήσεις ήταν αμέτρητες και έπεφταν σας βροχή διαττόντων αστερών. Με πολύ υπομονή και όρεξη όλοι μας αντλούσαμε αυτή την απίστευτη ενέργεια από τα παιδιά για να τους δείξουμε αστρικά σμήνη, διπλούς

αστέρες, γαλαξίες και πλανήτες και δορυφόρους.

30 Ιουλίου 2007 - Αστρονόμοι των Πεζοδρομίων



Ο κόσμος άρχισε να μαζεύεται από νωρίς μιας που περισσότερο η περιέργεια για το τηλεσκόπιο του Δημήτρη παρά η Ανατολή της Σελήνης στις 9.10 μαγνήτιζε τους περαστικούς. Η βραδιά ήταν καλή, το ελαφρύ αεράκι καθάριζε την ατμόσφαιρα από την υγρασία και μας δρόσιζε καθώς πασχίζαμε να στήσουμε τον εξοπλισμό και να κάνουμε τις απαιτούμενες ευθυγραμμίσεις.

Παρόντες από νωρίς και αρκετά μέλη του Συλλόγου που ήρθαν να θαυμάσουν την εκπληκτικής ομορφιάς Σελήνη η οποία πιστή στο ραντεβού της χάρισε μια πολύ όμορφη ανατολή. Επιφωνήματα θαυμασμού ακούγονταν από όλα τα σημεία που ήταν στραμμένα τηλεσκόπια και κιάλια.

Τα 150 φυλλάδια για την σελήνη που είχαμε ετοιμάσει έγιναν ανάρπαστα ενώ δεν ήταν λίγοι και εκείνοι που δήλωσαν ενδιαφέρον για τον σύλλογο. Υπολογίσαμε μια προσέλευση άνω των 400 ατόμων από τις 9 μέχρι τις 2 που μείναμε στο παρκάκι δίπλα στην Πύλη της Άμμου. Από πολύ μικρά παιδιά, το μικρότερο που κοίταξε την Σελήνη από τα κιάλια μου ήταν 6 μηνών μέχρι 80άρηδες "που δεν είχαν ξαναδεί ποτέ το φεγγάρι τόσο κοντά".

Σάββατο 11 Αυγούστου 2007 - Η ζωή και ο βίαιος θάνατος των Άστρων

Ο Σύλλογος Φίλων Αστρονομίας Κρήτης οργάνωσε αστροβραδιά στον πανέμορφο Λευκορίτη στ' Ασκύφου Σφακίων κάτω από έναν εκπληκτικό ουρανό και με την συμμετοχή δεκάδων φίλων.

Το πρόγραμμα ξεκίνησε με με την ομιλία του Στέλιου Σταμπολάκη: Η Ερασιτεχνική Αστρονομία στην Ελλάδα και την Κρήτη. Ακολούθησε η ομιλία του καθηγητή του Πολυτεχνείου Κρήτης κ.Γκέκα με θέμα «*Η ζωή και ο βίαιος θάνατος των άστρων*». Την σκυτάλη πήρε ο Χρήστος Σωτηρόπουλος με την παρουσίαση του νυχτερινού ουρανού. Ακολούθησε αστροπαρατήρηση με τα τηλεσκόπια του Συλλόγου μέχρι τις πρώτες πρωινές ώρες. Έγινε καταγραφή και αστροφωτογράφιση των Περσείδων οι οποίοι βρίσκονταν μία μέρα πριν το μέγιστο.

12 Αυγούστου 2007 - Ο ΣΦΑΚ παρατηρεί τους Περσείδες

Ο Σύλλογος Φίλων Αστρονομίας Κρήτης διοργανώνει βραδιά παρατήρησης των Περσείδων διαπτόντων αστερών στο Καμπάνι Ακρωτηρίου και σας καλεί σε μια βραδιά αστροπαρατήρησης και φωτογράφισης του φαινομένου. Παράλληλα τηλεσκόπια και κιάλια του Συλλόγου θα δείχνουν πολλά ενδιαφέροντα αντικείμενα.

23 Σεπτεμβρίου - 1 Δεκεμβρίου 2007 - Ο Σ.Φ.Α.Κ. με αστρονομικό μαγαζίνο στην ΝΕΑ Τηλεόραση

Με ιδιαίτερη χαρά αποδεχτήκαμε την πρόσκληση της Μαρίας Βούλγαρη να συμμετέχουμε με εβδομαδιαία παρουσίαση αστρονομικών θεμάτων στην εκπομπή της "Σας Αφορά" που θα μεταδίδεται κάθε Παρασκευή στις 8.30μμ



Η παρουσία μας σε μια δημοφιλή εκπομπή και σε ζώνη υψηλής ακροαματικότητας πριν από το Δελτίο Ειδήσεων είναι σημαντική για το έργο του Συλλόγου που και με αυτό το τρόπο φέρνει την ερασιτεχνική αστρονομία και την κοσμολογία στα σπίτια της τοπικής κοινωνίας των Χανίων και του Ρεθύμνου.

Μαζί μας είδαν την σύγκρουση πλανητών στην Πλειάδες, τους κεραυνούς της Αφροδίτης, την εκτόξευση του Ατλάντις, τον Διεθνή Διαστημικό Σταθμό, μάθανε για τους αστερισμούς, τους πλανήτες, γνώρισαν τον Ήλιο μας, είδαν πρώτοι σχεδόν απ' όλους στην τηλεόραση τον Κομήτη 17P/Holmes και παρακολούθησαν την εξέλιξη της πορείας τους. Συμμετείχαν σε αστρονομικά κουίζ και κέρδισαν βιβλία Αστρονομίας και χάρτες του ουρανού και της Σελήνης.

Θα ήθελα να ευχαριστήσω τους συνεργάτες μου, Ευγενία Παπαλά για την μετάφραση και ασταμάτητη τροφοδοσία με θέματα για την εκπομπή, αλλά και για την πολύ όμορφη παρουσία της στο στούντιο. Τον Δημήτρη Νικολαΐδη που παρά την πίεση από την δουλειά του ήταν πάντα εκεί, ακούραστος να στηρίξει αυτό το δύσκολο κομμάτι της παρουσίας των θεμάτων. Τον Στέλιο Σταμπολάκη που παρόλο που δεν τον είδαμε ποτέ ζωντανά στην τηλεόραση διαμόρφωνε την ροή της εκπομπής με τα σχόλια του και τις παρατηρήσεις τους.

Τέλος τους χορηγούς μας, Πλανητάριο Θεσσαλονίκης και Βιβλιοπωλείο Σχήμα για τα δώρα των διαγωνισμών.

Στους δύο μήνες αυτούς μοιραστήκαμε το άγχος αλλά και τον ενθουσιασμό της δημιουργίας μιας εκπομπής με επιστημονικό ενδιαφέρον, αποκτήσαμε την τεχνογνωσία για μια μελλοντική συνεργασία με κάποιο κανάλι, γιατί όχι και για μια δικιά μας εκπομπή. Ο χρόνος θα δείξει.