

**ΚΕΝΤΡΟΝ ΕΡΕΥΝΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ**

Συνοπτική έκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ ἔτους 1986

Α' . Προσωπικό :

Διευθυντής: Δρ. Χρῆστος Κ. Ρεπαπῆς

Βοηθοί: Δρ. Σταυρούλα Ι. Κοτίνη-Ζαμπάκα

Κωνσταντῖνος Μ. Φιλάνδρας

Γραφεύς: Νίκος Β. Τσίρμπας

Ἐπιστημονικός Συνεργάτης: Καθηγ. Χρῆστος Σ. Ζερεφός.

Αἱ ἄλλαι θέσεις παραμένουν κεναί.

Β' . Ἐρευνητικά Προγράμματα :

Κατὰ τὸ ἔτος 1986 συνεχίσθηκε ἡ μελέτη εἰς τοὺς κάτωθι τομεῖς ἐρεύνης:

1. Εἰς διαφόρους τομεῖς ποὺ ἀφοροῦν εἰς τὸ κλίμα τῆς Ἑλλάδος τόσον κατὰ τὸ παρὸν ὅσο καὶ κατὰ τὸ παρελθὸν καθὼς ἐπίσης καὶ τὰς κλιματικὰς κυμάνσεις καὶ τάσεις.

2. Εἰς τὰς διακυμάνσεις τῆς θερμοκρασίας τοῦ ἀέρος καὶ τῆς συγκεντρώσεως τοῦ ὄζοντος τῆς στρατοσφαίρας εἰς διαφόρους χρονικὰς κλίμακας.

3. Εἰς τὸν τομέα τῶν μετεωρολογικῶν διεργασιῶν ποὺ περιγράφουν τὸ ὄριον στρώμα τῆς ἀτμοσφαίρας.

Γ' . Δημοσιεύσεις :

I. Σειρὰ Δημοσιευμάτων τοῦ Κέντρου.

Δημοσίευμα Ἄρ. 11.

Ἡλίας Γ. Μαριολόπουλος, Στ. Ι. Ζαμπάκα καὶ Χρ. Κ. Ρεπαπῆς: «Τὸ Κλίμα τῶν Μαγουλιάνων Ἀρκαδίας» (ὑπὸ ἐκτύπωσιν).

II. Σειρὰ Μελετῶν.

Μελέτη Ἄριθμ. 41.

Seasonal Variation of Upper-Stratospheric and Lower Mesospheric Temperature.

Μελέτη Ἄριθμ. 42

The Air Temperature for the Town of Kerkyra 1821-1984. Compilation of the Longest Record for Greece.

Δ' . 'Επισκέπται :

Τὸ Κέντρο ἐπεσκέφθησαν καὶ συνειργάσθησαν μετὰ τοῦ Προσωπικοῦ του κατὰ τὸ ἔτος 1986 οἱ ἐξῆς ἐπιστήμονες :

1. Καθηγητῆς κ. Δ. Α. Μεταξᾶς, Πρύτανης τοῦ Πανεπιστημίου Ἰωαννίνων.
2. Καθηγητῆς κ. Ι. Ζαμπάκας τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν.
3. Καθηγητῆς κ. Χ. Ζερεφός τοῦ Πανεπιστημίου Θεσ/νίκης, ἐπιστημονικὸς συνεργάτης τοῦ Κέντρου.

Ε' . Βιβλιοθήκαι :

Ἡ βιβλιοθήκη τοῦ Κέντρου ἐπλουτίσθη μὲ νέα βιβλία καὶ τεύχη περιοδικῶν εἰς τὰ ὅποια εἶναι συνδρομητῆς, καθὼς ἐπίσης μὲ πολλὰς μελέτες πού ἐλήφθησαν δωρεάν ἀπὸ Ἐρευνητικὰ Κέντρα καὶ Πανεπιστημιακὰ Ἐργαστήρια τοῦ ἰδίου ἐνδιαφέροντος, τοῦ ἐσωτερικοῦ καὶ τοῦ ἐξωτερικοῦ, εἰς τὰ πλαίσια ἀνταλλαγῆς τῶν Δημοσιευμάτων τοῦ Κέντρου.

ΣΤ' . Διάφορα :

Τὸ Κέντρο συνειργάσθη εἰς τὴν ἔκδοση τῶν πεπραγμένων τοῦ 3rd Hellenic-British Climatological Meeting τὸ ὅποιο διεξήχθη εἰς τὴν Ἀθήνα κατὰ τὴν περίοδο 17-23 Ἀπριλίου 1985. Τέλος τὸ προσωπικὸ τοῦ Κέντρου ἐπεσκέφθη τὰ Ἐργαστήρια Μετεωρολογίας, Κλιματολογίας καὶ Φυσικῆς τῆς Ἀτμοσφαιρας τῶν Πανεπιστημίων τοῦ ἐσωτερικοῦ.

Ὁ Ἐπόπτης
Καθηγ. **Η. Γ. Μαριολόπουλος**
Ἀκαδημαϊκός