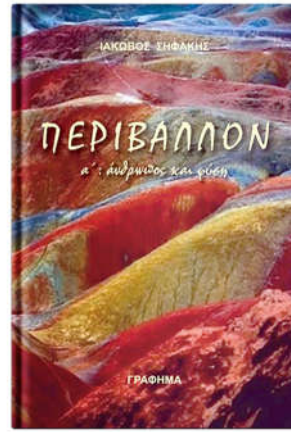


**Συγγραφέας:****Ιάκωβος Σηφάκης**

Είναι Πολιτικός Μηχανικός, MSc. Γεννήθηκε το 1966 στο Ρέθυμνο. Πέρασε τα μαθητικά του χρόνια μεταξύ Κρήτης και Αθήνας. Ολοκλήρωσε τις βασικές του σπουδές στην Πολυτεχνική Σχολή του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Σήμερα ζει και εργάζεται στην Κρήτη, στην Αθήνα και στη Θεσσαλονίκη. Έχει δημοσιεύσει εργασίες που σχετίζονται με το επιστημονικό του πεδίο. Υπήρξε μελετητής και κατασκευαστής δημόσιων και ιδιωτικών έργων.
Έργα του, ενδεικτικά: *Προστασία αστικού Περιβάλλοντος* (Θεσσαλονίκη 1990), *Μουσική Πορεία* (Αθήνα 1996), *Ορθές Μυλοποτάμου – Κάτοικοι, ιστορία, λαογραφία* (συλλογικό έργο, Αθήνα 1998), *Η καταγωγή του πολιτισμού* (Θεσσαλονίκη 2008)



ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Α': ΑΝΘΡΩΠΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΗ

ISBN: 978-960-6865-62-6

Στον παρόν βιβλίο εξετάζεται κατ' αρχήν τι είναι το περιβάλλον και πώς λειτουργεί ως ολότητα. Έπειτα το τι μας ωθεί στο να καταναλώνουμε το περιβάλλον και πώς αυτό συνδέεται με την οικοδόμηση του πολιτισμού και με την ευημερία μας. Ακολούθως γίνεται αναφορά στο φλέγον ζήτημα της υπερθέρμανσης του πλανήτη που μας φιλοξενεί, και στο πώς τα φαινόμενα που εμπλέκονται αλληλεπιδρούν μεταξύ τους. Έπειτα παρατίθεται η λογική στη βάση της οποίας μπορούμε να υπολογίσουμε πόση ρύπανση “χωράει” στο περιβάλλον χωρίς να προκαλούνται ανεπιθύμητες αλλοιώσεις, και με ποιους τρόπους μπορούμε να μελετούμε ποσοτικά περιβαλλοντικές παραμέτρους. Τέλος, καταπιανόμαστε με το συναρπαστικό σύστημα χλωρίδας και πανίδας, δηλαδή των ζώντων οργανισμών του πλανήτη μας.