

9 Οκτωβρίου 2020

Πέθανε ο νομπελίστας χημικός Μάριο Μολίνα - Μελέτησε τις επιπτώσεις των αερίων στο στρώμα του όζοντος

[/ Ειδήσεις και Ανακοινώσεις / Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Το Κέντρο Μάριο Μολίνα ανακοίνωσε ότι πέθανε «λόγω απροσδόκητων καρδιακών προβλημάτων»



FILE PHOTO: Jose Mario Molina, winner of the Nobel Prize in Chemistry, attends the annual meeting of the Inter-American Development Bank (IADB) in Cancun March 20, 2010. REUTERS/Gerardo Garcia/File Photo

Ο μεξικανός επιστήμονας Μάριο Μολίνα, που είχε βραβευτεί με το Νόμπελ Χημείας το 1995 για το έργο του αναφορικά με τις βλάβες που προκαλούν κάποια αέρια στο στρώμα του όζοντος στην ατμόσφαιρα, πέθανε την Τετάρτη σε ηλικία 77 ετών, ανακοίνωσε το ερευνητικό κέντρο που έχει το όνομά του.

Το Κέντρο Μάριο Μολίνα ανακοίνωσε ότι πέθανε «λόγω απροσδόκητων καρδιακών προβλημάτων».

Καθηγητής Φυσικής - Χημείας στο Πανεπιστήμιο της Καλιφόρνιας, ο Μολίνα ήταν ένας από τους πρώτους ερευνητές παγκοσμίως στον τομέα της χημείας της ατμόσφαιρας.

Μαζί με τον αμερικανό Φρανκ Σέργουντ έγραψαν το 1974 ένα άρθρο στο οποίο ανέφεραν ότι περιμένουν να μεγαλώσει «η τρύπα» στο στρώμα του όζοντος στην ατμόσφαιρα εξαιτίας της έκλυσης κάποιων βιομηχανικών αερίων.

Το 1995 ο Μολίνα και ο Σέργουντ τιμήθηκαν μαζί με τον Ολλανδό Πολ Κρούτζεν με το Νόμπελ Χημείας για την έρευνά τους για τις επιπτώσεις των φθοροχλωροανθράκων (CFC), που χρησιμοποιούνται στα σπρέι, στο στρώμα του όζοντος.

Κάποιες από τις έρευνές του οδήγησαν στην κατάρτιση του πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, το οποίο συνέταξε ο ΟΗΕ, προκειμένου να προστατευτεί το στρώμα του όζοντος, απαγορεύοντας ή περιορίζοντας την έκλυση πολλών βλαβερών αερίων.

Το 2008 ο Μολίνα διορίστηκε επιστημονικός σύμβουλος του τότε προέδρου των ΗΠΑ, Μπαράκ Ομπάμα, ενώ ήταν σύμβουλος και των Αρχών της πρωτεύουσας του Μεξικού στις προσπάθειές τους να μειώσουν το νέφος στη πόλη και την ατμοσφαιρική ρύπανση.,

Πηγή: ΑΠΕ-ΜΠΕ