



## Έχει ουρά, η ουρά των καυσαερίων των αεροπλάνων

του **ΧΡΗΣΤΟΥ ΝΙΚΑ\***

**T**α καυσαέρια των κινητήρων των αεροπλάνων, καθώς εξέρχονται απότομα σε περιβάλλον χαμηλοτάτων θερμοκρασιών (-50 έως -60°C), παγώνουν ακαριαία. Έτσι δημιουργούνται οι γνωστές λευκές γραμμές που αφήνουν πίσω τους τα αεροπλάνα. Αυτές οι γραμμές, οι λεγόμενες contrails, συνήθως δεν είναι επιμηκέστερες του τριπλάσιου ή τετραπλάσιου μήκους του σκάφους (ανάλογα με το ύψος, τις ατμοσφαιρικές συνθήκες κλπ.).

Όταν οι γραμμές δεν εξαφανίζονται, αλλά επιμηκύνονται καθ' όλη την πορεία του αεροσκάφους, και σταδιακά αραιώνουν και πλαταίνουν, τότε πρόκειται για τις λεγόμενες chemtrails.

Το φαινόμενο είναι πλέον σύνηθες σε Αμερική - Καναδά, και τελευταία ενεφανίσθη και στην Ευρώπη. Η θεωρητική του σύλληψη οφείλεται στον καθηγητή Edward Teller (εμπνευστής βόμβας υδρογόνου και πυραυλικής ασπίδος), ενώ η υλοποίηση έγινε το Μάρτιο του 1991, όταν δύο Αμερικανοί βιοχημικοί κινεζικής καταγωγής (David Chang και I-Fu Shin του «Lawrence Livermore National Laboratory», California) κατέθεσαν στο γραφείο ευρεσιτεχνιών

πατέντα με τίτλο «Συσσώρευσις ουματιδίων Welsbach» στη στρατόσφαιρα για τη μείωση της υπερθέρμανσης. Η πατέντα ενεκρίθη από αμερικανικές εταιρείες.

Ο στόχος της πατέντας, τουλάχιστον σύμφωνα με τις επίσημες εκθέσεις, είναι η αντιμετώπιση των φαινομένων του θερμοκηπίου και της παγκοσμίου υπερθερμάνσεως.

Φωτοδιασκορπιστικά ουματιδία τοποθετούνται στην ατμόσφαιρα, μέσω του ψεκασμού χημικών αλουμινίων στον ουρανό, «μονώνοντας» ουσιαστικά τον πλανήτη μέσω του διασκορπισμού των ουματιδίων στην ατμόσφαιρά του. Ο Teller ισχυρίζεται ότι μέσω αυτής της μεθόδου,

λο κρούόυν τον κώδωνα του κινδύνου όχι μόνο στους συναδέλφους Χημικούς και Χημικούς Μηχανικούς, αλλά σε ολόκληρη την επιστημονική κοινότητα, καθώς το φαινόμενο τείνει να καταταχθεί ανάμεσα στα επικινδυνότερα περιβαλλοντικά προβλήματα της εποχής.

Κάτωθι παρατίθενται τα βασικότερα από τα στοιχεία που έχουν δημοσιευθεί μέχρι στιγμής στον Τύπο, και ακολούθως παρατίθενται με κεφαλαία κάποιοι «τίτλοι» που μπορούν να αναζητηθούν εύκολα στο διαδίκτυο, για όσους συναδέλφους ενδιαφέρονται για περαιτέρω έρευνα.

- Στην πόλη Espagniola, όπου έγιναν ψεκασμοί, οι κάτοικοι υπέφεραν από ισχυρούς πονοκεφάλους, χρόνιους πόνους στις κλειδώσεις, κρίσεις άσθματος, συνεχείς καταρροές, ξαφνική ακραία κόπωση αλλά και απώλεια μνήμης!

- Σε εργαστηριακές αναλύσεις της βροχής παρετηρήθη ότι τα επιπέδα αλουμινίου στην ατμόσφαιρα ήσαν 5 φορές υψηλότερα από τα επιπρεπτά όρια. Απεδείχθη τελικά ότι σε χωρίο 50 τ.χλμ. γύρω από την Espagniola πολεμικά βυτιοφόρα αεροσκάφη είχαν πραγματοποιήσει ψεκασμούς με οξειδία του αλουμινίου, στο πλαίσιο αυτού του προγράμματος.

- Παρόμοιες καταγγελίες έχουν κατατεθεί σε ΗΠΑ, Μεξικό, Αυστραλία, Αϊτή, Νέα Ζηλανδία, Αγγλία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Κροατία, Ιταλία, Ολλανδία, Σουηδία.

- Ο **Νίκος Κατσαρός**, από το τμήμα Χημείας του πυρηνικού κέντρου «Δημόκριτος», και αντιπρόσδρος της Ένωσης Ελλήνων Χημικών έχει καταγγείλει επισταμένων τους αεροψεκασμούς. Τα άρθρα - μελέτες του υπάρχουν στο διαδίκτυο:

- «Πειράματα με χημικές ουσίες που εκτοξεύονται από τις εξατμίσεις αεριωθουμένων (Chemtrails).»

- «Το «φαινόμενο του θερμοκηπίου»: ένα βραδυφλεγές όπλο μαζικής καταστροφής και οι χημικές ουρές από τις εξατμίσεις αεροπλάνων.»

Άλλα σημειώσιμα άρθρα είναι:

- «Γιατί οι ΗΠΑ δεν υπογράφουν τη Συνθήκη του Κιότο»

**Wayne Hall** (Μέλος γραμματείας ATTAC-HELLAS)

\* Μηχανολόγος Μηχανικός  
ΕΜΠ, xnikas@yahoo.com

- «Κωδικό όνομα: "Deep shield". Θανάσιμοι αεροψεκασμοί "υπό την αιγίδα" των Ηνωμένων Εθνών».

**Λεωνίδας Φλεβαράκης**, Χρηματοκόμος Μηχανικός, Διδάκτωρ του Πολυτεχνείου Gratz Αυστρίας

- «Chemtrails are real».

**David Kucinich**, βουλευτής του Ohio

- «JP-8, απειλή από τον ουρανό»

**William Thomas**

Άλλο σχετιζόμενο project είναι το σύστημα HAARP (High-frequency Active Auroral Research Project). Στην Αλάσκα, η αμερικανική αεροπορία σε συνεργασία με το Ναυτικό, έχει εγκαταστήσει σε χωρίο 16 στρεμμάτων 360 κεραίες μικροκυμάτων ύψους 24m.

Το όλο εγκείρημα κόστισε μέχρι σήμερα 34 εκ. δολαρία. Υποτίθεται ότι στόχος είναι η βελτίωση των τηλεπικοινωνιών παγκοσμίως και η βελτίωση των δυνατοτήτων radar πέραν του ορίζοντος, καθώς και ο μερικός έλεγχος των καιρικών συνθηκών. Η εγκατάσταση HAARP μεταφέρει ενέργεια στα ανώτερα τμήματα της ατμόσφαιρας, τα ιονίζει και κατόπιν ειδικού συλλέκτες, εκατοντάδες km μακριά, συλλέγουν την ενέργεια χωρίς να χρεάζονται καλώδια και πυλώνες μεταφοράς ρεύματος.

Μέσω της τεχνολογίας HAARP είναι δυνατή:

- Η αποθήκευση τεραστίων ποσών ενέργειας στην ατμόσφαιρα και η αποθήκευσή τους εκεί για κάποιο χρονικό διάστημα.

- Η δημιουργία ισχυροτάτου EMP (ΗλεκτροΜαγνητικού Παλμού).

- Η ανύψωση τεράστιων ατμοσφαιρικών μαζών σε οποιοδήποτε ύψος, και ως αποτέλεσμα η δημιουργία τεράστιων φυσαλίδων κενών αέρος.

- Μοριακές αλλαγές στα συστατικά της ατμόσφαιρας (օξυγόνο, άζωτο, οζον κλπ.), και επακολούθως αλλοίωση καιρικών φαινομένων.

Ποια η συσκέψιση των chemtrails με το HAARP; Τα προς τα άνω εκπειπόμενα μικροκύματα του HAARP ανακλώνται στα τεχνητά, λεπτά και επίπεδα νέφη των chemtrails και έτοι πλήγουν τη γήινη επιφάνεια. Οι εξαιρετικά χαμηλές συχνότητες (ELF

των κυμάτων του HAARP είναι άκρως επικίνδυνες για τον άνθρωπο. Συνυπολογίζοντας και την υψηλή αγωγιμότητα του αλουμινίου που διασκορπίζεται στην ατμόσφαιρα, φανταστείτε τις επιπτώσεις από μία δέσμη HAARP που μέσω ανακλάσεως πλήγει κάποιο πυκνοκατοικημένο αστικό κέντρο.

Ο καθηγητής Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του ΑΠΘ, **Χρήστος Ζερεφός**, ερωτηθείς για το πρόγραμμα των αεροψεκασμών, δήλωσε: «Είναι τόσο αστείο όσο και επικίνδυνο. Πάμε να καλύψουμε μια ζημιά κάνοντας άλλη μεγαλύτερη. Είναι γνωστό πως το οξείδιο του αλουμινίου, το οποίο ανήκει στα βαρέα μέταλλα, είναι τοξικό και πολύ επικίνδυνο για τον άνθρωπο». Παρόμοια είναι και η θέση του καθηγητή Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του ΕΜΠ, **Γιάννη Ζιώμα**.

Παρατίθενται μερικοί σχετικοί με το πρόβλημα Chemtrails-HAARP διαδικτυακοί τόποι, για περαιτέρω έρευνα:

- [www.lifeboatnews.com](http://www.lifeboatnews.com)
- [www.chemtrailcentral.com](http://www.chemtrailcentral.com)
- [www.bariumblues.com](http://www.bariumblues.com)
- [www.radarmatrix.com](http://www.radarmatrix.com)
- [www.chemtrails.de](http://www.chemtrails.de)
- [www.doewatch.com](http://www.doewatch.com)
- [www.airapparent.ca](http://www.airapparent.ca)

Τα 2 αυτά project δεν έχουν ακόμα διαλευκάνθει ως προς το πιλήρες «επίστασθαι» του όλου φαινομένου και των συνεπειών του. Ήδη, πάρμπολοι συνάδελφοι σε παγκόσμια κλίμακα εργάζονται επί τούτου. Καθώς φαίνεται όλα τα βήματα διαλευκάνσεως και καταργήσεως του, σε περίπτωση που, όντως, αποδειχθεί ακατάλληλο, πρέπει να γίνουν από την ανεξάρτητη επιστημονική κοινότητα, καθώς οι κύριοι υπεύθυνοι όχι μόνο δεν δείχνουν να συμβάλλουν σε αυτό, αλλά και συντηρούν σκοπίμως το αδιάλυτο της ομίχλης. Όπως όλα δείχνουν, έχουμε να κάνουμε με άλλο ένα πρόγραμμα άκρως επικίνδυνο για την ανθρωπότητα και το περιβάλλον το οποίο εκπονείται από τους γνωστούς ολίγους εις βάρος των πολλών, στο πλαίσιο ικανοποίησεως πεπερασμένων και βραχυπροθέσμων φιλοδοξιών και συμφερόντων.

**T**ο νέο μουσείο της Ακρόπολης αποτελεί πλέον μια πραγματικότητα. Η προϊστορία είναι λίγο πολύ γνωστή. Υπήρξαν ποικίλες αντιδράσεις, θεμιτές και αθέμιτες. Το μέλλον θα δώσει ίσως μια τελική απάντηση.

Το τελευταίο θέμα αυτής της διαμάχης είναι πλέον το μέλλον των κτισμάτων που έχουν απομένει στο οικοδομικό τετράγωνο. Από αυτά ένα μόνο μπορεί να θεωρηθεί διατηρητέο λόγω της αρχιτεκτονικής του αξίας, κι αυτό δεν είναι άλλο α-

της περιοχής, πράγμα που μπορεί να επιπεκτυχεί, μόνο, αν με την κατεδάφιση όλων των ξένων κτισμάτων του τετραγώνου, εξασφαλιστούν επαρκείς αποσάσεις από τους λοιπούς οικοδομικούς όγκους, με την παρεμβολή κατάληγης φύτευσης, και αποκατασταθεί η οπική συνέχεια με το Βράχο. Ταυτόχρονα, θα μπορούσε να ολοκληρωθεί η ανάδειξη των αρχαιοτήτων, που σίγουρα θα υπάρχουν κάτω από τα εν λόγω κτίσματα. Αν, μάλιστα, γίνει με τον παραδειγματικό τρόπο που έγινε στα υπόλοιπα

## Σκέψεις σχετικά με το νέο μουσείο της Ακρόπολης

του **ΚΩΣΤΑ ΔΙΒΕΡΗ\***

πό την πολυκατοικία επί της Δ. Αεροπαγίου 17, έργο του Μεσοπολέμου του αρχιτέκτονα Κουρεμένου.

Τα υπόλοιπα κτίσματα είναι από ασήμαντα έως κακά και παραμένουν αφενός γιατί ανήκουν σε επώνυμους ιδιοκτήτες και αφετέρου γιατί, στη μοναδική αυτή ώρα που ζούμε, η υπέρτατη αρχιτεκτονική επιπροπή είναι το Συμβούλιο Επικρατείας!

Η εικόνα που παρουσιάζεται αυτή τη στιγμή, των εγκαινιών, με μισογκρεμισμένα κτίσματα καλυμμένα με λινάτσες, είναι επιεικώς φαιδρή.

Για όποιον έχει γνώση και εικόνα της περιοχής και έχει επισκεφτεί το νέο μουσείο δεν μπορεί παρά να συμφωνήσει ότι η συνύπαρξή του με τα κτίσματα αυτά και μάλιστα με την οπίσθια όψη τους είναι εντελώς αδύνατη.

Ανεξάρτητα από την άποψη που έχει ο καθένας από εμάς για τη θέση και τη μορφή του νέου μουσείου, αυτό αποτελεί πια μια απή πραγματικότητα, με την οποία θα ζήσουμε για τους επόμενους αιώνες.

Αυτό σημαίνει ότι ο όγκος αυτός πρέπει να ενταχθεί στον ιστό

ευρήματα, αυτό θα δημιουργούσε ένα μοναδικό πρότυπο αρχαιολογικό πάρκο γύρω από το νέο μουσείο. Αυτό θα αποτελούσε και μια εύλογη αντιπαροχή στη γύρω περιοχή που θα πληρώσει το τίμημα της φιλοξενίας του μουσείου.

Σε ότι αφορά το κτίριο της Δ. Αεροπαγίου 17, το οποίο, πράγματι, είναι αξιόλογο, θεωρώ ότι μια λύση θα ήταν η ανακατασκευή του κτιρίου με ενσωμάτωση των αρχιτεκτονικών του στοιχείων στη νέα κατασκευή.

Το κτίριο αυτό θα μπορούσε να κατασκευαστεί στο από δεκαετίες κενό απαλλοτριωμένο οικόπεδο στη γωνία της Δ. Αεροπαγίου και Προπολαίων, το οποίο μετά την απομάκρυνση των αρχαιοτήτων έχει μεταβληθεί σε καίνουσα χαβούζα.

Αυτό θα αποτελούσε, εκτός από λύση στο πρόβλημα του μουσείου, και την ολοκλήρωση της εικόνας της Διονυσίου Αεροπαγίου, του εμβληματικότερου ίσως ευρωπαϊκού πεζόδρομου.

Η δαπάνη που θα απαιτηθεί, προφανώς, δεν είναι ασήμαντη, αλλά σε σχέση με το κόστος του μουσείου και το συνολικό όφελος της πόλης, δικαιολογείται απόλυτα.

\* Αρχιτέκτων