

ΑΣΤΡΙΚΗ επαφή UFO

ΕΤΟΣ 2-ΤΕΥΧΟΣ 22-ΔΕΚΕΜΒΡΗΣ 1982-ΔΡΧ. 100



αφιέρωμα
ΜΥΘΟΙ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

Η ΕΡΕΥΝΑ ΤΩΝ UFO ΣΤΗ ΡΩΣΙΑ
ΟΡΗΣΚΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΧΗ ΤΟΥ ΥΔΡΟΚΟΥ
ΑΠΑΓΩΓΗ ΑΠΟ ΕΞΩΓΗΙΝΟΥΣ ΣΤΗ ΡΩΣΙΑ
ΠΑΡΑΦΥΧΟΛΟΓΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ

I TZIGK

"Το Βιβλίο των αλλαγών"
Κείμενο - Σχολια: Βίλχελμ



I TZIGK

Το Βιβλίο των Αλλαγών

Αναλυση
Αρχαια Σχολια



- ΑΡΧΑΙΑ ΜΥΣΤΗΡΙΑ
- ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ
- ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ
- ΘΡΗΣΚΕΙΑ - ΙΕΡΑ ΚΕΙΜΕΝΑ
- ΓΙΟΓΚΑ - ΙΝΔΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ
- ΙΔΕΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ

ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ - ΕΚΔΟΣΕΙΣ

ΠΥΡΙΝΟΣ ΚΟΣΜΟΣ



ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ 33 - ΤΗΛ. 3602883



ΤΙΜΗ:
ΔΡΧ. 100

ΕΤΟΣ 2ο - ΤΕΥΧΟΣ 22
ΔΕΚΕΜΒΡΗ 1982

ΕΚΔΟΤΗΣ-ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ:
Σωκράτης Αικατερινίδης
Κολοκυνθούς 20 - Αθήνα
Τηλ. 5228365 (πρωι)

ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ-ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ:
Δημήτρης Κουτσούκης
Γιώργος Μπάλανος
Δημήτρης Κούρτης
Στέφανος Παναγιώτακης

ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΤΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ
ΗΠΑ: Γιάννης Κουτουζός
ΓΑΛΛΙΑ: Pierre Nigault
ΑΡΓΕΝΤΙΝΗ: Martin Ereza
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ: Βοσίλης Καμετόπουλος
Σ. ΑΡΑΒΙΑ: Δημήτρης Μισσάς
ΛΟΥΣΙΕΜΒΟΥΡΓΟ: Λιλού Μποκολίνη
ΣΟΥΗΔΙΑ: Νίκος Βαϊτσίδης
ΙΤΑΛΙΑ: Δημήτρης Σφογκουλάς
ΚΑΝΑΔΑΣ: Πώλ Κρασάς

ΦΩΤΟΣΤΟΙΧΕΙΟΘΕΣΙΑ-ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ-ΑΤΕΛΙΕ:
«Ν. ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ & ΣΙΑ ΕΠΕ»
Μάγιερ 11 - Τηλ. 5221792

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ
Δ. Κουτσούκης - Ν. Καζαντζάκη 78-80
Ζωγράφου - Αθήνα

ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ:
Έτήσια έσωτερικού..... δρχ. 1.100
Οργανισμοί, Τράπεζες, Α.Ε. δρχ. 1.500

ΕΜΒΑΣΜΑΤΑ - ΕΠΙΤΑΓΕΣ:
Σωκράτης Αικατερινίδης
Κολοκυνθούς 20 - Αθήνα

ΕΚΤΥΠΩΣΗ - ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ
Π. Οκτωράτος - Κ. Κουκιάς

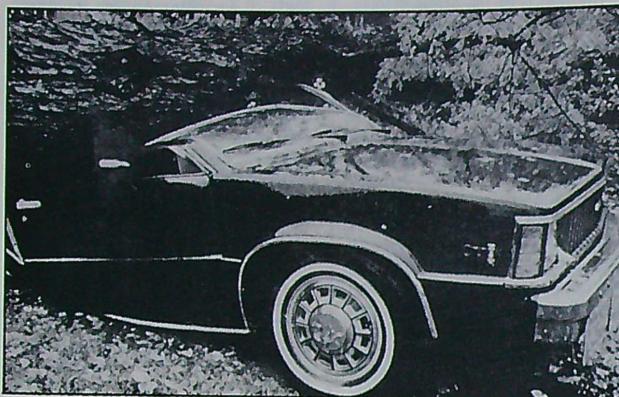
ΑΣΤΡΙΚΗ ΕΠΑΦΗ UFO

ΜΗΝΙΑΙΟ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΦΥΣΙΚΟΥ
ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΨΕΙΣ	2
ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΚΙΣΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ	3
Η ΔΥΝΑΜΗ ΤΟΥ ΜΑΚΡΟΚΟΣΜΙΚΟΥ ΝΟΥ	4
ΕΙΔΗΣΕΙΣ ΑΠ' ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΦΥΣΙΚΟΥ .	6
ΜΥΘΟΙ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ	8
ΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΤΟΥ ΠΟΣΕΙΔΩΝΑ	15
ΤΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 4000 ΧΡΟΝΙΑ	16
UFO ΣΤΗ ΣΑΡΔΗΝΙΑ	23
ΑΠΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΡΟΔΕΣΙΑ	24
ΘΡΗΣΚΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΧΗ ΤΟΥ ΥΔΡΟΧΟΟΥ	28
ΜΙΑ ΜΙΚΡΗ ΑΤΥΧΙΑ (Διηγ. Επισ. Φαντασίας) ..	31
ΟΙ ΣΟΒΙΕΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΓΙΑ ΤΑ UFO	32
ΜΟΥΣΙΚΗ ΕΠΑΦΗ	34
ΜΥΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΛΑΤΡΕΙΕΣ	35
Ο ΜΥΣΤΙΚΟΣ ΠΟΛΕΜΟΣ	38
ΤΑ ΤΡΑΓΟΥΔΙΑ ΤΗΣ ΜΑΚΡΙΝΗΣ ΓΗΣ	42
ΤΟ ΦΑΝΤΑΣΜΑ ΖΗΤΑΙ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ	44

UFO KAI AYTOKINHTISTIKA ATYXHMATA



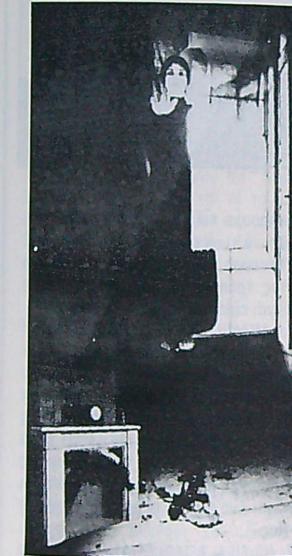
Ήταν 1.30 μετά τά μεσάνυχτα, όταν ένας άστρουμοκός τῆς Μινεσότα αισθάνθηκε μάλιστα έγγιητη δύναμη νά σπρώχει τό αυτοκίνητό του. Ήταν συνήθισε όμως τή ζάλη πού ένοιωσε, διαπίστωσε ότι τό παρμπρίζ του ήταν κοματιασμένο, ή κεραία λυγισμένη και τό ρολή του πήγαινε 14 λεπτά πίσω. Τότε θυμήθηκε ότι είχε δεῖ ένα παράξενο «φως» στον ούρανο. Τό περιστατικό συνέβη στις 31 Αύγουστου 1979 και μοιάζει με μάλιστα παρατραβηγμένη φαντασία σύνοδο τῆς νύχτας. Είναι όμως; Λίγες έβδομάδες νωρίτερα, δύο άδελφοι στό Μίζουμπρο τρομοκρατήθηκαν όπως μυστηριώδη «φωτά» πού πέρασαν πάνω ἀπό τό αυτοκίνητό τους έκπειποντας μάλιστα ένέργεια πού τούς «κοκκάλωσε»

Μπέθαν Κάμπελλ

πάνω στά καθίσματα. Άργοτερα δήλωσαν ότι τό αυτοκίνητο ξέρφεις ἀπό τόν έλεγχό τους έκεινες τίς σπιγμές σάν νά είχε μάλιστη του δύναμη.

Σύμφωνα με στοιχεία τοῦ Κέντρου Έρευνῶν UFO στό Έθανατον τοῦ Ιλλινόις, έχουν άναφερεῖ 440 περιπτώσεις τέτοιων αυτοκινητιστικών άτυχημάτων σ' ολόκληρο τόν κόσμο. Στίς περισσότερες ἀπό αύτές τά άλλοκοτα γεγονότα συνέβησαν λίγες στημές μετά τήν έμφανιση λαμπερών φώτων η γυαλιστερών μεταλλικών αντικειμένων στόν ούρανο. Τά UFO προκαλοῦν προφανάς «ήλεκτροχημικές ιδιαίτερισης» πού σταματοῦν τίς μπανας η τίς καταστρέφουν.

Τόμης Κάμπελλ



έγγηθει τό γεγονός ότι σέ πάρα πολλές περιπτώσεις πληροφορίες η συμβάντα στή διάρκεια μάς ΕΣΕ έγιναν άργοτερα πραγματικότητα.

Τόμης Κάμπελλ

KYTTOPOEIDES SYMΠAN

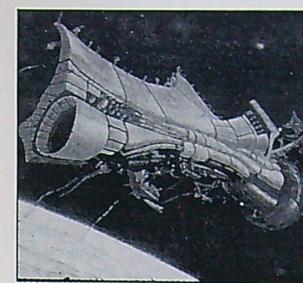
Πρίν ἀπό 50 περίπου χρόνια λίγοι θαρραλέοι φυσικοί ύποστηριζαν τήν υποψή τῆς Τζόουνς και δύο συνεργάτες του ἀπό τό πανεπιστήμιο τοῦ Κάνσας, έξετασαν 420 άτομα πού έπλεχτηκαν τυχαία ἀπό 38 πολιτείες τῶν ΗΠΑ και τρεις έξενς

χρις. Τό απότελεμα; Τριάκοσιοι τράντα έννέα ἀπό αύτούς είχαν μία τουλάχιστον ΕΣΕ, ἐνώ όριμένοι είχαν έκατοντάσιον. Ένα ποσοστό 85% ὅπο κείνους πού είχαν ΕΣΕ δήλωσαν ότι ήταν μάλιστα έγκριση έμπειρια, ἐνώ ένα 5% όποιοι ένοιωθαν ανά νά έπρόκειτο νά τρελαδούν.

Τί άκριβώς συμβαίνει σ' αύτές τίς έμπειριες; «Έκεινο πού μπορούμε νά πούμε» λέει ο Τζόουνς, «είναι ότι τά ατόμα πού έχουν τέτοιες έμπειρες αισθάνονται ότι οι έμπειριες αύτές είναι ἀπόλυτα άληθινές. Τις περιγράφουν κατά ποικι-

λους τρόπους, ἀλλά ό κοινός παράγοντας είναι ότι ο νόμος, τό Έγώ τῆς προσωπικότητας, τό μέρος του Έαυτού πού αισθάνεται και σκέπτεται, δέν βρίσκεται πιά μέσα στό φυσικό σῶμα, ἀλλά κάποιο ἀλλού στό περιβάλλον. Είναι σάν νά έχουν ἔνα κινούμενο έπικεντρο συνειδητότητας, πού βρίσκεται λίγα μέτρα ἡ ἀρκετά χιλιόμετρα μακριά ἀπό τό φυσικό σῶμα».

Ο Τζόουνς ύπογραμμίζει ότι έξω-σωματικές έμπειριες συμβαίνουν σέ απόλυτα υγιή και ευφυή άτομα, πολλά ἀπό τά όντα είναι θρησκευόμενα. Ή ΕΣΕ δέν είναι ἀποτέλεσμα παρασθητικής ἀπό χρήση ναρκωτικών, σύτε όπλως ένα ονειρο. Ήνταν κάτι τέτοιο δέν θά μπορούσε νά



ήλεκτρονία. «Άν ποτέ γινόταν μιά σύγκρουση ςύλης και ἀντι-ςύλης θά συνέβαινε μιά τεράστια έκρηξη».

«Υστερα ἀπό δεκαετίες έρευνων, οι επιστήμονες δέν άνακαλυψαν και πολλές ένδειξεις γιά μάλιστα κοσμική έκρηξη. Ήταν συμπέραν ότι ή ἀντι-ςύλη ύπαρχει σέ απειροελάχιστες ποσότητες, ἀμελητέες σέ αύγκριση μέ τίς ποσότητες τῆς κανονικής ςύλης».

Στά τελευταία ομως χρόνια τῆς δεκαετίας τοῦ '70 ο νομπελίστας φυσικός Χάννες «Αλφβεν δήλωσε ότι Γάσας ὁ ολόκληρο τό σύμπαν νά είναι γεμάτο ἀπό ἀντι-ςύλη. Ήσως τό σύμπαν θά έχει μά κυτταροειδή δομή παρόμωα μέ κείνη τῶν ζωντανῶν οργάνων, λέει, μέ ήλεκτροφόρα κυτταροειδή «τοιχόματα» πού διαχωρίζουν τήν ςύλη ἀπό τήν ἀντι-ςύλη.

Ο «Αλφβεν πιστεύει ότι τά κυτταροειδή αύτά τοιχώματα ίσως δημιουργούνται ἀπό ήλεκτροφόρα ρεύματα κοσμικῶν αερίων ή ακόντης. Οι δορυφόροι πού ταξιδεύουν στό ήλιακο μάσ αύτημα, προσθέτει, έχουν έντοπίσει υποπτες μεταβολές στό ήλεκτρισμό, πού ίσως νά φανερώνουν τήν υπαρξη αύτῶν τῶν τοιχωμάτων.

Σύμφωνα μέ τόν Χάννες «Αλφβεν, ἡ ἀπόδειξη αύτής τῆς θεωρίας θά ἀλλαξεις ριζικά τίς τοπινές ἀπόψεις μας γιά τό διαστρικό και διαγαλαξιακό διαστήμα. «Δέν θά μπορούμε νά έρουμε ἀν οι πλησιέστεροι γειτονές μας είναι ἀπό ςύλη ἡ ἀντι-ςύλη», έχηγε. «Γίνε νά τά άνακαλύψουμε αυτό χρειάσματος ένα ειδικό δορυφόρο πού θά μπορούσε νά μετρήσει τήν τάση τού ήλεκτρικού ρεύματος στά βάθη τού διαστήματος».

Τόμης Κάμπελλ

Ο ΕΞΩΓΗΝΟΣ



Αὐτό τό καιρό προβάλλεται σέ πολλές ςώματα -σύντομα και στήν Ελλάδα- ἔνα καινούργιο φίλμ, πού κεντρικό το θέμα είναι ἡ ἐπαφή τού άνθρωπου μέ τό φίλμ «Ο ΕΞΩΓΗΝΟΣ», πού ςύντομα δέν έπειτα στοιχεία θά ζεπεράσει σέ επιτυχία τίς «ΣΤΕΝΕΣ ΕΠΑΦΕΣ» και τόν «ΠΟΛΕΜΟ ΤΩΝ ΑΣΤΡΩΝ». Οι παραγωγοί του έχουν άρχισει και

ΜΟΙΡΑΙ ΟΝΟΜΑΤΑ

Ο ψυχολόγος Λιόπετ, τοῦ Πανεπιστημίου Μπράουν στήν Πρόβιτνες, ύποστριψε ότι τό ςύντομα ἐνός ἀτόμου έχει σχέση μέ τό έπαγγελμα που διαλέγει. Τά Χάρρο Σμάιλον (Σμάιλου=χαρογελαστός), γιά παράδειγμα, έγινε οδοντοντοτρόπος και ὁ Τζ. Μαρτίνι μελετά τίς έπιπτώσεις τού ἀλοκόλο πού σόμα.

Τά 10 τελευταία χρόνια ὁ Δρ. Λιόπετ συγκεντρώνει παραδείγματα ἀνθρώπων πού τό ἐπίθετο τους φανερώνει τό έπαγγελμά τους. «Όποιος είναι τό ςύντομα τους ή τήν ἀπασχόλησή τους. Έχει ηδη βρει έκατοντάδες τέτοια όντα, ἀπό κάποιον ο Φίλντερ (= βιοιλατής) πού είναι καθηγήτης μουσικής, μέχρι κάποιον ο Χώσκους (= γεράκια) πού μελετά τά ποικιλά.

«Στήν άρχη» λέει ο Λιόπετ, «ή πρόθεσή μου ήταν νά ἀποδείξω πόσο επικίνδυνο

μιά μεγάλη διαφημιστική καμπάνια, μέρος τῆς ςύλης είναι ή έπικεψη ένός «έξωγήνοντος» σέ ἀρκετές πρωτεύουσες. Στό Λονδίνο -άπ- οπού και ἡ φωτογραφία - ὁ «έξωγήνοντος» έγινε δεκτός μέ φιλικότατα αισθήματα. Ή μικρή πού τοι προσέρεψε σέ πολλούς «μεγάλους» τή σημασία μιά τέτοιας έπαφης.

Ντάβα Σόμπελ



ΜΥΘΟΙ

Σ. Μπέρλαντ

ΦΑΙΝΕΤΑΙ ότι δέν υπήρξε ποτέ πρωτόγονη φυλή πού νά μήν πίστευε στήν ίδεα ότι ύπαρχουν ύπερφυσικές δυνάμεις πού βοηθοῦν τή ζωή τών γήινων ανθρώπων. Είναι δύσκολο νά βλέπουμε τήν ανάπτυξη τών σπαρτών τήν άνοιξη, πού προσφέρουν τροφή στά ζώα πού κυνηγάμε, δίχως νά σκεφτόμαστε ότι ύπαρχε κάποια μαστηρώδης δύναμη πού κάνει αυτό τό θαύμα. Οι βροχές έρχονται και φεύγουν, ο ήλιος και τό φεγγάρι γίνονται συμβολικά θάντα τ' ουρανού πού δίνουν φῶς και ζεστασιά, οι ανεμοί φέρνουν εύτυχιά και καταστροφή και όλα θεωρούνται σάν εκφράσεις τής βουλησης κάποιας δύναμης κι όχι μάς τυφλής μοίρας, ένας λογικού θόντος πού αντιλαμβάνεται τίς άναγκες τού κυνηγού η τού άγροτη.

Στίς πιο πρωτόγονες κοινωνίες, γιά τίς οποίες έχουμε γνωσίες, ο «ύπεράνω» δυνάμεις ήταν το πολλαπλές και υπήρχαν πάνω σε μια επίπεδη Γη. Δέν υπήρχε ούτε άρχη ούτε τέλος γιά τόν πρωτόγονο τής Αυστραλίας. Οι πρόγονοι ήρθαν μέ μαρφές ζώων μέσα από υδάτινες τρύπες η σχισμές βράχων. Περιπλανήθηκαν τριγύρω και μερικοί πήραν ανθρώπινη μορφή, άλλα ό σύνδεσμος ανάμεσα στό ανθρώπινο θν και στή μορφή τού ιερού ζώου τών πρώτων προγόνων διατηρήθηκε γά πάντα. Έτσι οι ανθρώποι διαχωρίστηκαν σε τοτεμικές θύμαδες πού ήρθαν σε έπιμειψη μεταξύ τους, σύμφωνα μέ τούς κανόνες τής φυλής. Ο μόνος κανόνας πού άφορούσε τά θαυμαστά προγόνια ήταν ότι κανείς δέν έτρωνε τά ζώα τών τοτέμ πού προέκυπταν από τούς τοτεμικούς προγόνους. Τό θό θέμα ήταν μά προβολή άπό τό υποσυνείδητο τού πρόσεν επίπεδο σόη ή έντοτα δίχως τής ζωῆς γινόταν πολύ λίγο αντιληπτή δίχως τή διαμόρφωση λογικών έρμηνειών γιά αύτην.

Μά κάπως παρόμοια έκφραση κάποιας θεμελιακής ένότητας έμφανιζεται σε πολλές πεποιθήσεις τών Ινδιάνων τής Αμερικής με μά κατονομάζομενη, άλλα όχι πλήρως καθοριζόμενη ήντοτέτητα. Τό «Βανκόντα» είναι ένα παράδειγμα πού προέρχεται από τούς Ντακότα. Οι λευκοί μετέφρασαν τήν ίδεα αύτη σάν «Μεγάλο Πνεύμα», άλλα στήν πραγματικότητα ή λέξη σήμαινε

ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

μά δύναμη ζωῆς και δημιουργίας πού είχε μιά προσωπικότητα και πού μπορούσε ή ανθρωπότητα νά προσεγγίσει με τίς έκκλησεις γιά βοήθεια. Μά τέτοια αισθηση γιά τήν υπαρξη μιάς υπερκιμένης δύναμης, μιάς δύναμης πού έκτεινεται πέρα από τόν φυσικό κόσμο, φαίνεται ότι ήταν πολύ διαδεδομένη στήν ανθρωπότητα.

Είναι ενδιαφέρον τό ότι η ίδεα γιά έναν προσωποποιημένο δημιουργό δέν σχηματοποιήθηκε παρό μονάχα τότε πού ή ανθρωπότητα έφτασε στό στάδιο τής πρωτόγονης γεωργίας. Ή ίδεα τής προστατευτικής δύναμης είναι άρχετυπη, άλλα έπειτα νά είσχωρησε σε μιά πλήρη συνειδητοποίηση - γεύοντας από τόν χώρο τού υποσυνείδητου - προτού νά άναδυθεί ή μορφή ένός πραγματικού δημιουργού-θεότητας. Η θεός είναι άπο μιάν άποψη προϊόν λογικής νόησης. Είναι λογικός και μπορεί νά γίνει αντιληπτός σάν ένας γέρος μέ τεράστιες και άποστευτες δυνάμεις. Τό άρμα τού Μπλέκι γιά τόν Άρχαιο τών Ήμερών πού γεωμετρεί τό σύμπαν, άποτελεί τήν καλύτερη άπεικόνιση τού θέματος. Αύτός ο Δημιουργός-θεός έχει σχέδιο μόνιμα μια δραστηρία άνδρική προσωπικότητα. Χριστιανοί, Έβραιοι και Μωαμεθανοί τόν εικονίζουν άντον πλάστη πού βάδιζε στόν ουρανό Κήπο τής. Εδέμ και μιλώντες προσωπικά στούς πρώτους μας πραγόνους. Σ' αυτή τή φάση, άποτελεί τήν ονειρική εικόνα τού σοφιού γέροντα, που είναι ή βοηθός κι ή οδηγός τής ψυχής. Παρόλο μάτη πέρασε από πολλές διαφοροποιήσεις, τίς οποίες ένέπνευσε ή ανθρώπινη λογική.

Η Πολυνησιακή άποψη γιά τόν δημιουργό είναι άπολτα λογική. Οι πολυμήχανοι έκεινοι ναυτικοί γνώριζαν ότι η ζωή προηλθε από τό δέρμα τού σέξ. Η ιερή αυτή μαγεία ήταν τό μέσον μέ τό οποίο οι πρόγονοι μας ήρθαν σε υπαρξη και πρίν από αύτούς οι προγόνοι τους, ήτοι ώστε στήν άρχη τού χρόνου πρέπει νά υπήρχε κάτι ο ενιαίο. Η ζωή γεννιόταν μέ τή δράση τού άρσενικού πάνω στό θηλυκό. Έτσι, ο δημιουργός έπειτα σε δημιουργήσει μια θηλυκή πλευρά στούς κόσμους του. Τό ονόμα τού θεού τής δημιουργίας ήταν Τανγκαρόα. Ήταν άρσενικό και πατέρας δίλων τών θντων. Μερικές ιστορίες λένε ότι δέν είχε αναγνωρισμένο οχήμα κι έκδηλωνόταν μέ ανθρώπινη μορφή σταν δημιουργούσαν τόν κόσμο. Πολλές θύμαδες τών Πολυνησίων τόν θεωρούσαν σάν δημιουργό, άλλα και σάν μιά οντότητα έπισης



Τανγκαρόα, ο Πολυνησιακός δημιουργός δίλων τών πλασμάτων.

νά ήταν μέσα σ' ένα αύγο, άπ' τό όποιο δημιουργήσεις τά πρώτα θντα - θηλυκό και άρσενικό - πού άργοτερα άποτέλεσαν τή γη και τόν ούρανο. Από τήν ένωσή τους γεννήθηκαν όλα τά πράγματα.

Μά άλλη παραλλαγή θεωρεί τόν Τανγκαρόα σάν ένα θέο τού ούρανού πού πετά μιά πέτρα στόν δίχως θρία ωκεανό και δημιουργεί τή στεριά, κι υπερα ένα σπόρο πού άναπτυσσει σε κλημα, τό όποιο άργοτερα καταρρέει και καταστρέφεται. Απ' τά χαλάσματα άναδυνται παράξενα σκουλήκια πού γίνονται ανθρώπινα θντα. Δέν είναι θντα ή πρωταρχική ίδεα, τήν όποια μάλιστα τών ζωών νά συναντούμε σ' ένα άγαλματίδιο πού έφερε άπο τήν Ταΐτη ή πλοιαρχος Κούκ. Τό άγαλματίδιο αυτό έχει άνθρωπη μορφή και τό σώμα του καλύπτεται άπο μικρές άνθρωπινες φιγούρες πού πρωφανάς βγαίνουν (προκύπτουν) άπο τό σώμα τού θεού. Η ιστορία πίσσα από αυτή τή φιγούρα είναι ένα μύθος γιά τόν πρώτο δημιουργό, τόν Τανγκαρόα, πού γεννά έιδος τά πλάσματα τής θάλασσας και τούς άλερα, τά φυτά, τά βράχια, τά ζωά και τούς άνθρωπους.

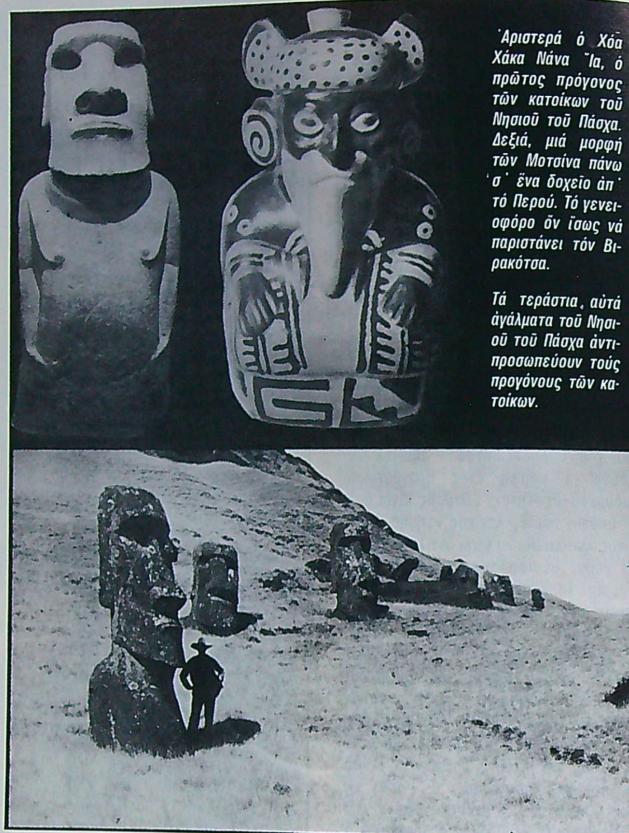
Ο Πολυνησιακός μύθος ίσως νά έχει προέλθει από τή νοτιανατολική Ασία, από όπου ήρθαν περνώντας τόν ωκεανό οι πρόγονοι, στήν πρώτη χιλιετηρίδα πρό Χριστού. Ισως τά υπάρχει κάποια σχέση μέ τό πρώτο θντ, τόν Πάν Κού, τού όποιου ή λατρεία ήρθε από τό Σιάμ στή νότια Κίνα λιγό μετά τή μετανάστευση τών Πολυνησίων. Στά άκρα τής Πολυνησίας, στό έκεινον θντού πού ήταν η πόλη της Ταΐτης, από όπου είχαν ξεκινήσει οι πρόγονοι. Είναι πάντως σημαντικό τό γεγονός ότι τό θντού πρώτο προγόνου τού θντού προέρχεται στήν κορφή τού ιερού ή πρασίτειο Ράνο Ραράκου. Ήταν τό θντού Χό Χάκα Νάνα ήλα, «Άδυτος πού διασχίζει τά κύματα». Έτώ έπιβινει σή έκαρη τού άνεμου πού φυσάει πάνω στήν θεραπεία και δημιουργεί ζωή. Δέν πρέπει νά έχει κανείς ότι ο Τανγκαρόα ήταν έπισης θεός τού μεγάλου ωκεανού. Η ίδεα θντας τής προέλευσης τής ζωῆς από δύο αιλίνες και τών άναμνήσεων τών ποικιλών πρόσθετων στοιχείων πού αφηγούνται οι Χριστιανικές ιεραποστολές.

Ένας μύθος λέει ότι ο Τανγκαρόα περιβαλλόταν άπο ένα άμμορφο σκοτάδι, σά

Ο Βιρακότος ήταν ή πονή της ζωῆς, κι όμως περιγραφάστηκε στούς ειδικούς λαπτερά λευκά μαλλιά και γένια. Ιωας νά έχουμε τής είκονα αύτη στη μορφή ενός καθηστού γέρου με λευκή γενειάδα, που υπάρχει πάνω σ' ένα πήλινο δοχείο τών Ταίμου του 4ου ή 5ου αιώνα μ.Χ., αυτό ομορφό δέν είναι άπολτά σιγουρό. Στους χρόνους των Ινκας, ο Δημιουργός ήταν κάτιος τόξαιρετικά σπουδαῖο για νά 'χει ναούς, έκτος από ένα οικοδόμημα που ήταν άφιερωμένο από λατρεία του. Αυτό δέν βρισκόταν στό Κούζκο, άλλα σε μία περιοχή που απειχε κάπου δυσδ ήμερον πορεια. Υπήρχε έπισης ένας ναός κοντά στην περιοχή της Λίμα, άφιερωμένος στην άρχαια θεότητα Πατσακαμάκ, που ήταν έπισης ο Δημιουργός. Οι δύο αυτές θεότητες θεωρούνταν ότι ήταν μια και μόνο, με δύο διαφορετικά ονόματα. Βασικά ο Πατσακαμάκ ήταν θεός της άλλασσας. "Ενα ύφαντό πού υπάρχει στό Βρετανικό Μουσείο δείχνει τή μορφή του Δημιουργού στή μέση μιάς θάλασσας γειμάτης ψάρια, και ίωας ή παράσταση αύτήν στην άντανακλά κάποια τοπική σύλληψη της έννοιας του θεού. Ο Βιρακότας πάντος πήρε τό ονομά του από τόν άφρο της θάλασσας που δημιουργούν οι άνεμοι. Ή αποψη αυτή είναι άρχετυπή και άνικει στην άνθρωποτητα σάν ένα σύνολο. Στήν έποχη τών Ινκας πίστευαν ότι ο Βιρακότας άναθμύθηκε από τήν ίερή λίμνη Τίτικάκα. Πέρασε στή στεριά, δίνοντας ονόματα στής περιοχές, δημιουργώντας βουνά και κοιλάδες, κι ύστερα έστραφαντήκε από τήν άκτη του Ισημερινού. Ο Βιρακότας ήταν θεός τών θεών, και οι Ινκας τών λάτρευαν σ' ένα ιδαίτερο βωμό έξω από τό Κούζκο, όπου δέν βρισκόταν σε σύγκρουση με τόν θεικό ήλιο, τόν πρόγονο τών Ινκας.

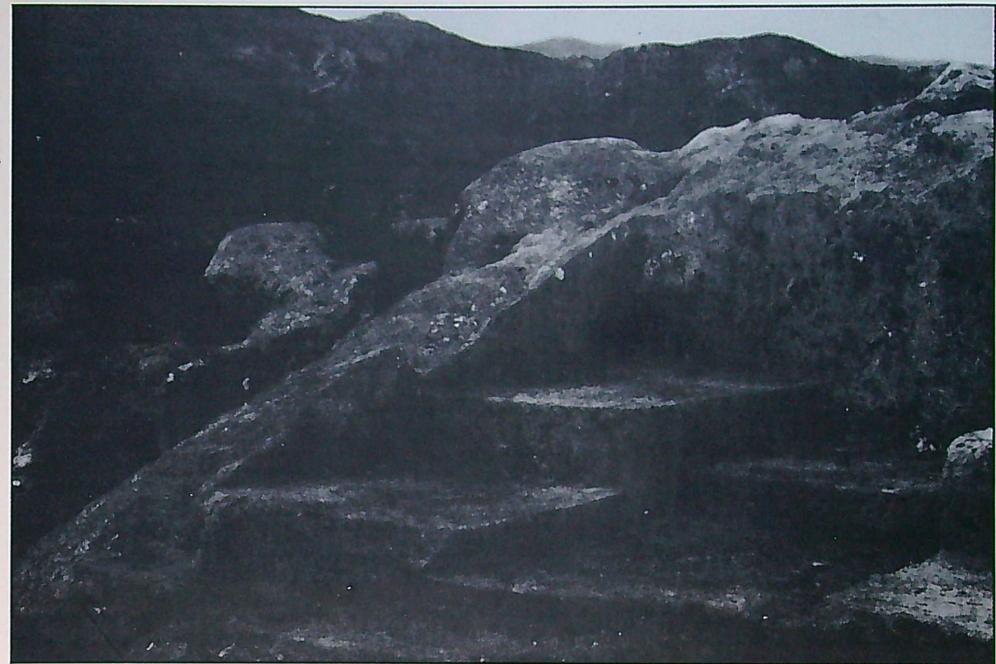
Στό Κορικάντα, τό ναό τού ήλιου τού Κούζκο, τόν όμφαλό τής γης, οι πρώτες άκτινες τού ήλιου περνούσαν τήν ήμέρα της Πρωτοχρονίας τήν είσοδο κι έκαναν τό χρυσό τοίχο νά λαμψει, έκει πού ο έκαστοτε Ινκα έκανε τήν άλονυκτία του. Έστεκε μόνος του, περιστοχισμένος από τίς μούμιες τών προγόνων του, πού είχαν μεταφερείτε έκει ειδικά για τήν περισταση. Κάθε μιά από αυτές είχε τή θέση της και τά χρυσά τής έμβληματα. Ο Ινκα δέν φορούσε τό ιερό κάλυμα τής κεφαλής του, θέλοντας έται νά δειξει τήν υπόταγη του στόν πατέρα τού ήλιο. Ο ήλιος λουόντης έμπαινε μέσα στό ναό, πού πλημμύριζε τότε από ένα χρυσό φώς.

Τί, ύπηρχε θμώς σχεδιασμένο πάνω

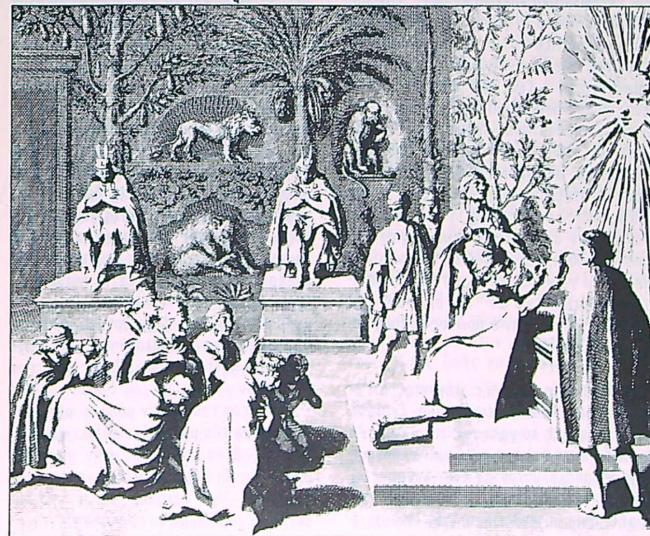


Άριστερά ο Χάδα Νάνα Ια, ο πρότος πρόγονος τῶν κατοίκων τοῦ Ηπαιού τοῦ Λάσχα. Δεξιά, μιά μορφή τῶν Μοταίνα πάνω σ' ἕνα δοχείο από τό Περού. Τό γενεαφόρο δύν ίωας νά παριστάνει τόν Βιρακότα.

Τά τεράστια, αύτά άγαλματα τοῦ Ηπαιού τοῦ Λάσχα ἀντιπροσωπεύουν τών προγόνους τῶν κατοίκων.



Πέτρινα καθίσματα στό Κένκο, από τά όποια λέγεται ότι ο πρότος Ινκα κατέβηκε στό Κούζκο.



στόν τοίχο; Η ιστορία τής Δημιουργίας. Πάνω πάνω υπάρχει μιά ομάδα από πεντε άστερια πού συμβολίζει τίς τέσσερις κατευθύνσεις και τό κέντρο. Άριστερά και δεξιά είναι ο ήλιος και η σελήνη, πού αγιτούνται με τήν Αφροδίτη σαν προινό και θρανίο άστερι. Στό κέντρο, ο Βιρακότας και κάτω από αύτόν ο Σταυρός τού Νότου, σαν όρθodo πού σημείου περιστροφής τών ουρανών. Κάτω από αύτό υπάρχουν τά ιερά σύμβολα τής άστραπτῆς και του ούρανου πού καλύπτουν τή γη, η οποία έχει τά βουνά και ένα μεγάλο ποταμό. Στά δεξιά του υπάρχει ένα πούμα και μιά ιερή λίμνη (ίωας ή Τίτικάκα).

Στό τελευταίο πρός τά κάτω τημά υπάρχουν οι ιεροί τόποι τής έμφανσης τού πρώτου άνδρα και γυναικας και τό προγονικό φυτό άραβοστος. Εδώ έχουμε μιά διαδοχική σειρά τής δημιουργίας, στήν οποία ο χρόνος παριστάνεται από τήν

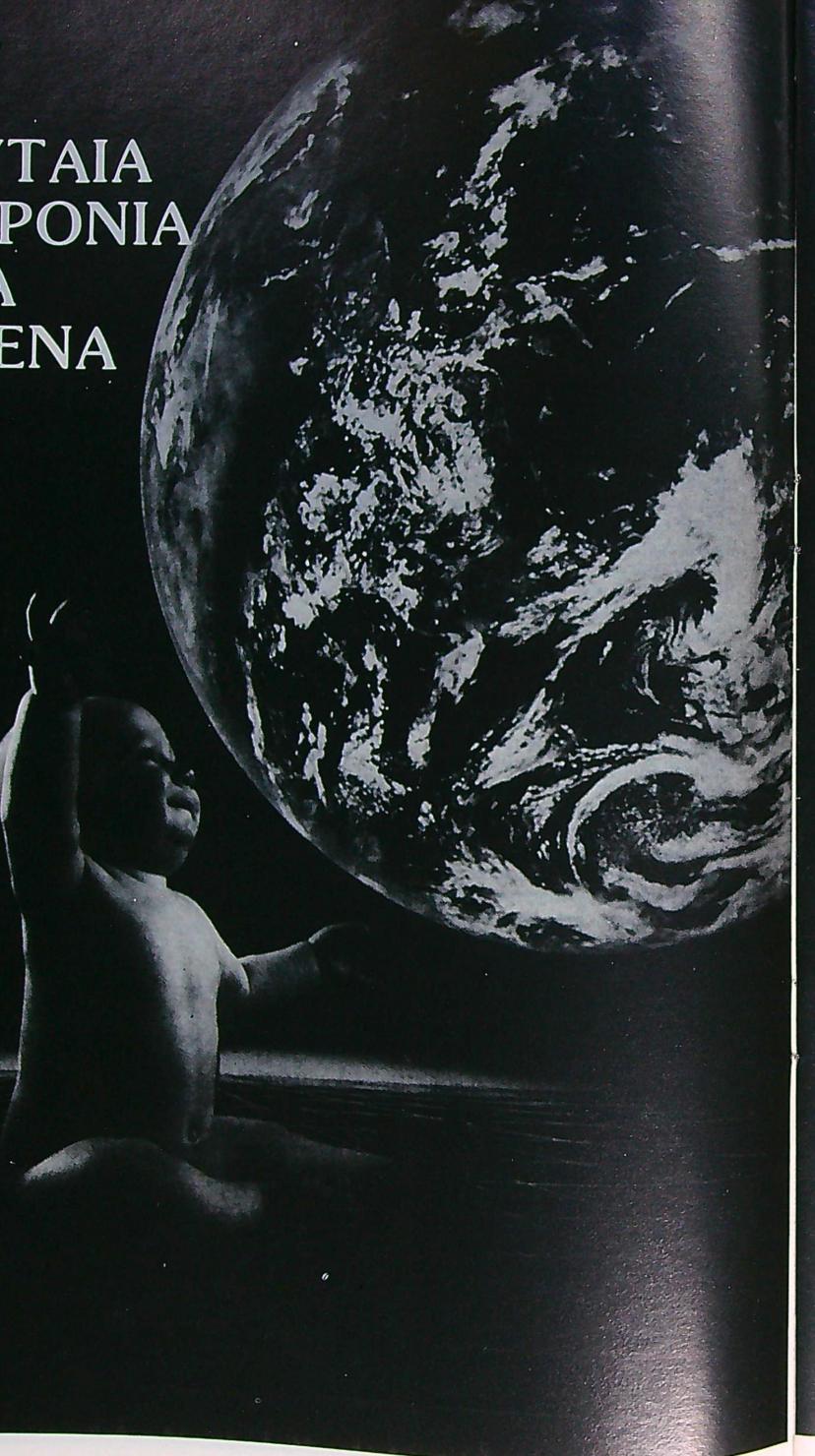
Μιά άναπαράσταση, τού 18ου αιώνα, τής τελετής προσφορών τών Ινκας πρός τόν ήλιο.

μιά ιστορία, σύμφωνα με τήν οποία στό ναό του, στό Κάτσα, ύπηρχε μιά μεγάλη πέτρινη είκονα του, ένων άλλες ιστορίες λένε ότι στό Κορικάντα ύπηρχε μιά χρυσή φιγούρα τού θεού.

Είναι φανερό ότι ή έννοια τού Βιρακότα είχε έναν διοικό. Από τή μιά μεριά τό άνθρωπομορφό όν πού βάδιζε και δημιουργούσε στό πέρασμά του, και από τήν άλλη μιά έννοια τής ένεκφραστής δύναμης πού βρισκόταν πέρα από τήν άνθρωπην έπαφη. Μιά πιό πρωτόγονη κοινωνία δέν θά άντικετώπιζε πρόβλημα μ' αυτό τόν δυισμό, άλλα για τούς Περουβιανούς ύπηρχε ένα θεολογικό και γυναικείαν ιερατείαν τής μιάς άστρατης πηγής ζωῆς πού πηγάζει από τών άφρούς τής θάλασσας νά ήταν μιά φιλοσοφική έξελιξη μέσα στούς κόλπους τών οργανωμένων ιερατειών τής αυτοκρατορίας τών Ινκας. Ενα ένδιαφέρον θμώς χαρακτηριστικό είναι ότι ον και ο Βιρακότα θεωρεῖται σάν ο δημιουργός τού Περού, δέν υπάρχουν στοιχεία - αναφορές για τή δημιουργία τής

ΤΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 4000 ΧΡΟΝΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ

40



Ρόμπερτ Αντον Γουιλσον

ΜΠΟΡΟΥΜΕ νά περιμένουμε περισσότερες αλλαγές στην άνθρωπην ζωή στά υπόμενα 40 χρόνια απ' τις οποίες συνέβησαν τά προηγούμενα 4000 χρόνια. Αυτό αποτελεί μά απόλυτα σίγουρη, μή - ουτόπιστηκή προβλεψη, έξαιτας ένος παράγοντα πού έλαχιστα έχει κατανοθεί και τών όποιο ονομάζω συντελεστή ¹. Τό ίδιο άντιφροσωπεύει ταυτόχρονα άρκετά πράγματα - για παράδειγμα, τής Επέκτασης τής Νομοσύνης και τής Αύξησης τῶν Πληροφοριών. Μπορεί επίσης νά σημαίνει τό 'Ένα², δηλαδή τή μετάλλαξη και διεύρυνση τής εικόνας του έσωτρου μας καθώς μεταφρωνώμαστε συνεχώς από τίς τεχνικο-κοινωνικές δυνάμεις πού μάς μεταλλάζουν έδω κι αρκετές χιλιετρίδες. Προτού συζητήσουμε τίς επιταχυνόμενες μεταμφώσεις τῶν υπόμενων 40 χρόνων, οις έπισκοπήσουμε μέ συντομία πώς ή συντελεστής ¹ άνακαλύφθηκε σταδιακά.

Λίγο πρίν τήν Αμερικανική έπανάσταση τού 1776 και τή Γαλλική τού 1788, άρκετοι φιλόσοφοι άρχισαν νά προτείνουν τή θεωρία ότι δέν ύπαρχουν ζωία στήν πρόσδο, ότι δηλαδή δέν ύπαρχει τίποια στήν άνθρωπην ζωή πού νά μη υπορεί νά μεταβληθεί και νά βελτιωθεί απεριόριστα. Ο μαθηματικός Κοντορές έξεφρασ τήν ίδια αυτή καλύτερα από κάθε άλλον, τολμώντας νά μιλήσει γιά τήν «ἀπειρόμηστη ικανότητα τής άνθρωπότητας» πράς τελειοποίηση. Τέτοιες ίδεες έπαιξαν μεγάλο ρόλο γιά τή έσπασμα τῶν παραπάνων έπαναστάσεων -καθώς έπιστης και γιά τή Μεξικανική έπανάσταση τού 1810- και γιά τό ριζοσπαστισμό πού άκολούθησε.

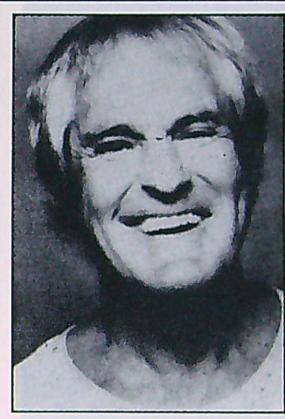
Βέβαια ότι Κοντορές και οι άλλοι ριζοσπάστες τού 18ου αιώνα ήταν κάποιοι υπερβολικοί όπτιμαστές. Πιστευαν ότι δέν θά ύπηρχε κανένα έμποδιο στή διαρκή πρόσδο άπας και η δημοκρατία άντικθιστούσε τή μοναρχία και άν η Πάπας έμποδίζοταν ν' άνακατεύεται στήν έπιστημονική έρευνα.

Τά πράγματα όμως δέν ήταν και τόσο άπλα και τό μεγαλύτερο μέρος τής ουτόπιστηκής σκέψης τού 19ου αιώνα βασίστηκε σέ προσπάθειες νά προκύψει «άμεση πρόσδο», δινοντας στό Κράτος όλη τήν έξουσία, λέξ κι αυτό έπρόκειτο νά αναγκάσει τούς πάντες νά είναι εύτυχισμένοι. Έτσι δέν πήγαν καλά τά πράγματα.

Στή δεκαετία όμως τού 1890, δύο άδελφα, πού έτυχε νά είναι έγγονα ένος Αμερικανού Προέδρου και δισέγγονα ένος άλλου, οι Μπρούκς και Χένρυ Ανταμές, άρχισαν νά βλέπουν τούς νόμους τής κοινωνικής άλλαγης λίγο πιο καθαρά. Πράτειναν λοιπόν αυτό πού ο Χένρυ ονόμασε «Νόμο τής Επιταχύνσης». Ο νόμος αυτός, πού δέν είναι απόλυτα



Μπακινίντερ Φούλερ, μά από τίς μεγαλύτερες μορφές τής φιλοσοφίας τής έποισής του αιώνα μας.



Δρ. Τίμοθης Λήρηρ. Ότι έπαναστάτης τού άκαδημαϊκού κατεστημένου, πού άσχιλθηκε μέ τήν έπεκταση τής συνειδητότητας και τήν έξελιξη τού άνθρωπου.

άκριβής, ισχυρίζεται ότι ή άλλαγη δέν προκαλείται από πολιτικές μεταβολές, οι οποίες άπλως και μόνο άποτελούν τά συμπόδιματα, άλλα από οίκονομικο-τεχνολογικούς παραγόντες μέσα στήν ίδια ποινιά. Και παραπράστας τήν άποψη αυτή, ο Χένρυ Ανταμές είπε ότι ή άλλαγη συμβαίνει μ' ένα ρυθμό πού είναι τό άντιστροφο τού τετραγώνου τού χρόνου.

Ειδικότερα, ο Χένρυ υπέθετε ότι τό ίδιο τό κεφάλαιο αύξανεται - μά ριζοσπαστική οποιη γιά τήν έποχή του και άμφιστρούμενη τόσο από σοσιαλιστές όσο και από οίκονομολόγους τής έλευθερης οίκονομιας. Τόσα πιά έφερουμε ότι ο Ντάγκλας είχε δικιο και οι οίκονομολόγοι όλων τῶν σχολῶν συμφωνοῦν ότι αυτό γίνεται μ' ένα ρυθμό περίπου 2% κάθε χρόνο (πράγμα πού σημαίνει ότι τό Παγκό-

άριθμός 300 είναι η τετραγωνική ρίζα τού 90.000, κι έτοι μένο αλλα μά συμπληρώνταν αέρι 300 χρόνα χρόνια, δηλαδή αέρι 22,5 χρόνια, ή γύρω στον Ιούνιο τού 1922.

Τά πράγματα όμως δέν κινούνται ή δέν κινήθηκαν μέ τόση ταχύτητα.

Ένα όμως ο Χένρυ έντυρφούσε σέ όντεροπλα μαθηματικά, ο Μπρούκς είχε έπιτυχια σέ κάτι περισσότερο ενδιαφέρον. Υπογράμισε ότι ή συσσωρευση τού κεφαλαίου διέγραψε μά πορεία πρός τά δυτικά γάρ άρκετές χιλιάδες χρόνα. Μετακινήθηκε, έλεγε, ότι τή Βαβυλώνα στήν Ελλάδα, ότι τή Ελλάδα στή Ρώμη κι από κατί στίς πόλεις-κράτη τής Ιταλικής Αγαγένησης, υπέτερα πιό πάνω δυτικά στή Γερμανία, μετά στό Λαονίνο και στή Νέα Υόρκη. Προέβλεπε λοιπόν ότι θά κατευθύνοταν στή Ν. Υόρκη, πράγμα βέβαια πού έγινε.

Τό 1918 ένας μηχανικός τού στρατού, ο Ταγματάρχης Σ. Ντάγκλας, πού προφανώς δέν ειχε διαβάσει τούς Ανταμές, άλλα μοιάζει σά νά τούς είχε, προχώρησε άκαρπα πό διαθέα στή οικέη τους. Είπε ότι ή βασικός παράγοντας κοινωνικής άλλαγης ήταν ή αύξηση συνεργασίας, πού δημιουργεί μά πολιτιστική κληρονομιά.

Η αύξηση συνεργασίας σημαίνει άπλως ότι σταν όργανωνες περισσότερος άνθρωπος τότε μπορεί νά πετύχεις περισσότερο έργο, κάτι πού ο Ανταμές Σμίθ είχε ήδη διακρίνει τό 1776. Ο Ντάγκλας δημοσίευσε αύτο δυναμικότερα τό ζηιθ. Η αύξηση τής συνεργασίας μεγαλώνει ύπο γενιά σε γενιά -είπε- έξαιτας τής πολιτιστικής κληρονομιάς, τής μεταβίβασης δηλαδή τῶν γηγενών, τῶν έργαλειών, τῶν ίδεων κ.λπ.

Προφανώς μά κοινωνία ήθανεν δέν θά ήταν δυνατό νά ξιστεί τόν Παρθενώνα, έστω κι αν όπηρχε ή αύξηση τής συνεργατικότητας και ή πολιτιστική κληρονομιά. Όμοιώς, μά πόλη-κράτος τής Αγαγένησης, έστω και μέ υπεύθυνο τό Λεονάρδο Βίντσι, δέν θά μπορούσε νά στείλει στό φεγγάρι τόν Νήλο Αρμιστρονύκ. Άπο τέτοια παραδείγματα ο Ντάγκλας υπολογίζει ότι ή κίνηση τού κεφαλαίου, πού διέκρινε ο Μπρούκς. Ανταμές, άκολουθούσε τήν κίνηση τόν ίδεων μας αύξανει ύπο γενιά σε γενιά, ή άλλαγη πράγματα έπιταχύνεται, ήν και άλλα απόλυτα σύμφωνα μέ τό νόμο τού Χένρυ Ανταμές.

Ο Ντάγκλας πρόσεξε έπιστης ότι τό ίδιο τό κεφάλαιο αύξανεται - μά ριζοσπαστική οποιη γιά τήν έποχή του και άμφιστρούμενη τόσο από σοσιαλιστές όσο και από οίκονομολόγους τής έλευθερης οίκονομιας. Τόσα πιά έφερουμε ότι ο Ντάγκλας είχε δικιο και οι οίκονομολόγοι όλων τῶν σχολῶν συμφωνοῦν ότι αυτό γίνεται μ' ένα ρυθμό περίπου 2% κάθε χρόνο (πράγμα πού σημαίνει ότι τό Παγκό-

Document 11z Now on Page 1 Line 17 Position 1
 THIS IS THE AGE OF THE COMPUTER: IT IS THE BIRTH OF "NETWORKING", PER
 COMPUTERS AND "ELECTRONIC MAIL" FOR THE HOME AND THE OFFICE OF THE FUTURE
 THIS IS THE AG
 COMPUTERS AND
 THIS IS THE AG
 COMPUTERS AND
 THIS IS THE AG
 COMPUTERS AND "ELECTRONIC MA
 THIS IS THE AGE OF THE COM
 COMPUTERS AND "ELECTRONIC
 THIS IS THE AGE OF THE COM
 IRTH OF "NETWORKING", PER
 THE OFFICE OF THE FUTURE

αύτό δεν είναι καταρχήν καί τόσο σοκαριστικό, είναι πάντως έκπληκτικό ἄν τό μελετήσει κανείς. Συνεχίζοντας, για παράδειγμα, τή σειρά 2, 4, 8, ... για άκομα πέντε βήματα πέρα από τό τόπο εκτό στη σειρά άριθμό, δηλαδή τό 64, φτάνουμε ξανικά στό 2048 καί προχωρώντας άλλα πέντε βήματα στό 6536.

Γνωρίζουμε τώρα ότι μερικά πράγματα κινούνται με άκομα μεγαλύτερη ταχύτητα. Για παράδειγμα, ο Τζ. Πλάττ, τού πανεπιστημού Μιτσιγκάν, ύπολογίσε ότι ή ταχύτητα στά ταξίδια αύξηθηκε 1000 φορές από τό 1900 καί η ταχύτητα στις έπικοινωνίες 1.000.000 φορές. Τό 1928 πέταξε ένας άνθρωπος πάνω από τόν Ατλαντικό, άλλα τό 1978, πενήντα χρόνια δηλαδή άργοτερα, πέταξαν 200.000.000 άνθρωποι, γυναίκες καί παιδιά.

Τό 1928, όταν έκεινος ή μοναχικός Τάρρας Λιντμπεργκ πετούσε πάνω από τόν Ατλαντικό με τό πρώτονο διπλάνου, ή μηχανικός-σχεδιαστής Ρ. Μπακινιστερ Φούλερ, πού είχε διαβάσει τόν Κορζύμποκι, καθόρισε τόν συντελεστή I^2 σάν συνέργεια. Η συνέργεια είναι τό είδος τής άντιδρασης, όπου $1+1$ δέν κάνει 2 άλλα ($2+$). Για παράδειγμα, βάλτε έναν άνδρα καί μία γυναίκα στό κρεβάτι καί σέ έννια μήνες ίσως νά έχετε τρεις καί οχι δύο άνθρωπους. Προσθέτει μολυβδίνιο στό χάλιβα κι έχετε ένα κράμα πολύ πού σκληρό από, ήτι τό καθένα ζεχωριστή ή και τά δυό. Φέρτε τά μαθηματικά τόν Αράβων στήν Εύρωπη, άνακατέψτε τα μέτιν εμπειρική γνώση τών τεχνουργών κι έχετε τόν Γαλιλαίο καί τήν έπιστημή τής Φυσικής.

Ο Φούλερ άντιλήθηκε ότι ή υπηλότερη μορφή συνέργειας είναι ότιος ό νοος, πού είναι - όπως λέει - κληρονομικά αυτο-αυξητικός. Αύτό σημαίνει ότι δέν μπορείτε νά βάλετε δυό ίδεες μαζί δίχως νά έπιδρψει μά τρίτη, όπως σχεδόν συμβαίνει καί μέ τό εσευσιαλικό παράδειγμα πού άναφέρεμε πού πάνω. Ο Φούλερ συμφωνεί με τόν Ντάγκλας: τό κεφάλαιο αύξανει έπειδη αύξανουν πάντα οι ίδεες. Ο κόμος κινείται συνεχώς πρός δύοσέν και ευρύτερα όργανωμα συστήματα.

Τό 1944, ή νομετίσταση φυσικού "Ερβιν Σρέντινγκερ πρόσθεσε τό έπομενο λιθόρι στόν άρισμό τόν I^2 στό βιβλίο του "Τί είναι ή Ζωή". Υπογράμμισε ότι τά πάντα στό σύμπαν, έκτας από τή ζωή, άκολουθον τόν Δεύτερο Νόμο τής θερμοδυναμικής κινούμενα σταθερά πρός μά μάξιμου εντροπία. Η ζωή όμως κινείται πρός τήν άντιθετη κατεύθυνση: πρός υπηλότερους βαθμούς όργάνωση, μεγαλύτερη άλλησυχιά, άρνητηκή εντροπία.

Τά επόμενα λιγοστά χρόνια, σχεδόν

ταυτόχρονα, ο Κλάντ Σάννον, τών 'Εργαστηρίων Μπέλλ, καί ο Νόρμπερ Βάινερ, τού Τεχνολογικού Ινστιτούτου τής Μασαχουσέτης, διαπίστωσαν ότι ή πληροφορία πού περιέχεται σ' ένα μήνυμα μπορεί νά έκφραστε μαθηματικά σάν άρνητηκή εντροπία. Από τήν άνακαλυψη αυτή προκύπτει όλη ή έπιστημή τής Κυβερνητικής, άλλα αύτό βέβαια δέν είναι τό θέμα μας τώρα. Έκείνο όμως πού είναι ένδιαφέρον γιά μάς, με δύος τού I^2 , είναι ότι ή έπιταχυνση τής ζωής πρός υψηλότερες σύνθετες μορφές - όπως παρατήρησαν οι Σάννον και Βάινερ - άποκτη μεγαλύτερο ρυθμό δισ βελτιώνονται οι τεχνικές γιά πληροφόρηση. Με συντομία, ή κίνηση από τούς γρυλισμούς στή γλώσσα, στά μαθηματικά καί τούς κομπούτερες είναι μία κίνηση πρός τήν έπέκταση τής Πληροφόρησης καί έναντι στήν εντροπία, μία κίνηση πρός τήν καλά δομημένη τάξη καί έναντι στήν τυχαία φθορά.

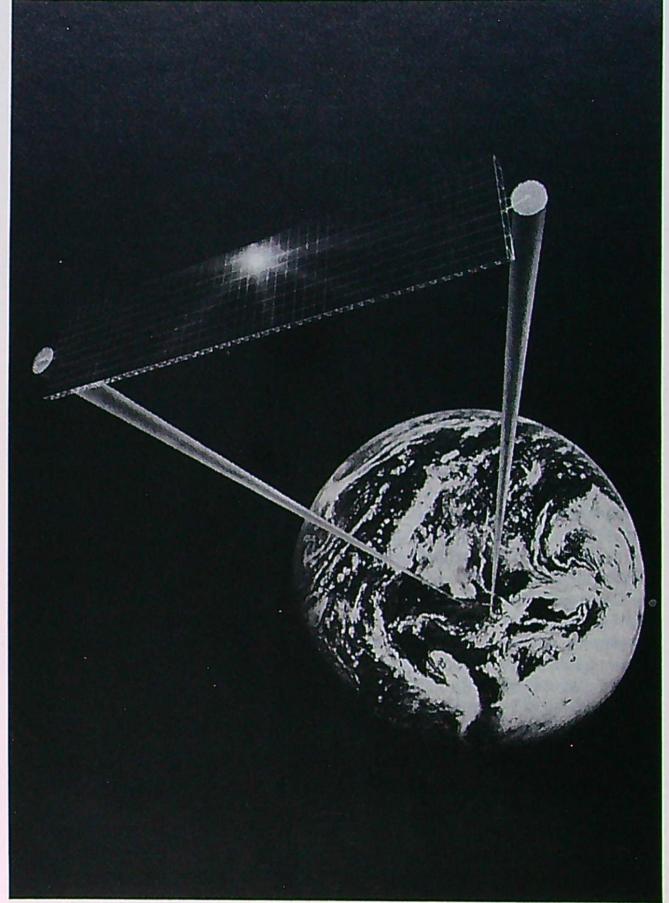
Όπως έσπευσε ο Μπάκι Φούλερ νά υπογράμμισε, ή ανάπτυξη τής θεωρίας γιά τήν Πληροφορική, τών Σάννον και Βάινερ, μας έπιπτεσε νά δούμε τόν άνθρωπον νού σάν τή μεγαλύτερη μηχανή συνέργειας, σάν τό σπουδαίοτερο έργαλειο γιά άξιοποίηση, σ' αύτό τό μέρος τού ούμπαντος.

Ο Φούλερ άντιλήθηκε ότι ή γνώση μπορεί μόνο νά αύξανεται (έκτος από περιπτώσεις βλάβης τού έγκεφάλου σ' ένα άτομο ή τήν περιπτώση άλοκληρωτισμού σέ μια κοινωνία). Όσο βελτιώνονται οι ικανότητές μας γιά έπικοινωνία καί ή διαδικασία πληροφόρησης, ή άνθρωπην γνώση σάν σύνολο έπιταχύνεται συνεργειακά. Έπομένως έπιταχύνεται άλοκληρη ή τεχνολογία - οι ίδεες καί τά μέσα μεταβάλλονται μέ δύον καί μεγαλύτερη ταχύτητα. Και άναλογα συσσωρεύεται τό κεφάλαιο.

Ο Δρ. Τίμοθι Λήρου μάς δίνει ένα τελικό σέ μοντέλον γιά τήν κατανόησης τόν νόμο τής έπιταχύνσης. Στό βιβλίο του THE INTELLIGENCE AGENTS (1979), υποστηρίζει ότι ή κίνηση από τήν άνατολή πρός τή δύση, πού θεωρήθηκε σάν μά μετανάστευση τού κεφαλαίου τού Μπρούκς καί Άνταμς, είναι στήν πραγματικότητα μά κίνηση γόνων. Η Ηγ. περιστρέφεται από τή δύση πρός τήν άνατολή καί οι πού νεωτεριστικοί γόνοι πηγαίνουν αντίθετα σ' αύτή τήν κινηση, δηλαδή κινούνται από τήν άνατολή πρός τή δύση. Η μετακίνηση τής δύναμης από τή Βασιλώνα στή N. Ύρκη έξακολουθεί άκομα, βεβαιώνει ό Λήρου: οι πρωτοποριακοί γόνοι ουσισσωρεύονται στή Δυτική Άκτη καί εποικονίζουν ένα μέρος από τή πού έννοούμε μέ τόν όρο Αύξηση τών Πληροφοριών. Τό ότι αύτή ή

'Ηλιακή ένέργεια συγκεντρώνεται μέ τένα δορυφόρο 20 τετραγωνικών μιλλών καί στέλεται μέ μικροκύματα σέ άντενες πάνω στή Γη. Τό μέρος μέλλον άνηκε σέ τέτοιου είδους ίδεες.

'Έπεκταση τής Νοημοσύνης (όρος δανεισμένος από τόν Λήρου) άποτελεί μέρος τής 4000 έτών παγκόσμιας έκρηξης στήν πληροφορική είναι κάτι πού θά πρέπει νά θεωρείται σαφές. Οι κυνηγοί - γεωργοί πρόγονοι μας δέν χρειάζονται τήν ποικιλία τόν ειδών καί τόν μορφών ευφύμα πού χρειάζονται οι "Ελληνες τού Πλάτωνα. Περισσότερη εύφυια, διαφορετικών άποχρώσεων καί λειτουργικότητας, χρειάζονται γιά τούς "μετασχηματισμούς" πού είναι γνωστοί σάν Αναγέννηση ή Βιομηχανική 'Έπανάσταση ή Σύστημα άντιπρο-



ΑΠΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΡΟΔΕΣΙΑ

ΓΙΑ MENA, η ιστορία άρχισε όταν μου τηλεφώνησε η Φράνσις στο γραφείο μου, στην έφημερίδα όπου έργαζόμουν. «Πού θα μπορούσα ν' αναφέρω μάτι εμπειρία UFO;» ρώτησε.

Πριν λίγο καιρό είχα δημοσιεύσει στή THE NATAL MERCURY, μάτι από τις σημαντικότερες πρωτείες εφημερίδες της Νότιας Αφρικής, ένα άρθρο για την έμφανη UFO στήν παραβαλάσσια πόλη Ντέρμπαν. Η Φράνσις, την οποία τότε δεν γνωρίζα, είχε διαβάσει τό αρθρό και σκέψητε ότι θα μπορούσα ίσως να βροθώμα.

Της έδωσα τό δυναμικό της Δρα Κάρλ Βάν Βλίρντεν, άντιπροσώπου τής MUFON στη χώρα, που έρευνα τά UFO από τήν έποχή του Β' Παγκοσμίου Πολέμου, και λίγο πριν κλείσαι το τηλεφωνό της ρώτησα αν θα μπορούσαμε νά κουβεντάσσουμε και μαζί τό θέμα.

Η Φράνσις έργαζεται στό οικονομικό τμήμα μάτι από τις μεγαλύτερες έταιρεις τής N. Αφρικής, ο έδε σύνχρονος της είναι διευθυντής πωλήσων σε μια άλλη έταιρια.

«Νομίζω ότι άλλα άρχισαν στήν Ούμβούμα, μου είπε η Φράνσις, και πρέπει νά πάρω ότι αυτό είναι μια μικρή πόλη στά νότια του Σάλαμπερυ. «Απείχαμε 6 ή 7 μίλια νότια τής Ούμβούμα, όταν διακρίναμε μια φωγύρα στό πλάι τού δρόμου. Εμοιαζε μέτρονόμο που μιλούσε σε γουώκι τώκι. Ο Πήτερ υπέθεσε ότι θα είχαν στήσει μπλόκο για υπερβολική ταχύτητα, και έκοψε. Τό μέλλο παρέχεν που προσέξαμε ότι η φωγύρα είχε μια παράξενη μεταλλική έμφανηση. Κανένας από τους δύο μας δέν σκέφτηκε τότε ότι στις 2.15 μετά τά μεσάνυχτα ήταν όπιθαν νά ύπαρχει σε κείνη τήν έρημιά τραχονόμος. «Όταν διαπιστώσαμε πώς δέν υπήρχε άλλο μπλόκο άξησαμε ξανά ταχύτητα.

«Υστερά από ένα τέταρτο περίπου κύττασα από τό αριστερό παράθυρο και είδα ένα φώς που νόμισα ότι προερχόταν από κάποιο σπήτη στήν κορυφή ένος λόφου. Γηγόρα ίμως κατάλαβα ότι ήταν σε πολύ μεγάλο ύψος και δέν ήταν δυνατό νά συμβιάνει αυτό. Δέν δώσαμε πάντως μεγάλη σημασία, ύποθετοντας ότι θα τάν κάποιο έλικοπτερο ή κάποιο είδος φάρου. Σιγά-σιγά τό φώς φάνηκε νά μάς πλησιάζει και νά άκολουθει τό αυτόκινητό.

Τό πρώτο από τά όπισθησητες άλλοκο-

Μπίλλ Φαίηλ

μέ άναμένα τά φώτα.

Είχαν καλύψει περίπου 70 μίλια από τήν άποσταση μεταξύ Ούμβούμα και τής έπομενης μικρής πόλης Φόρτ Βικτώρια, όταν «έξι περίπου μίλια έξω από» αυτήν ήταν τό άντικείμενο πού τούς άκολουθούσε, για δύο περίπου ώρες, νά έξαφανιζεται στον σαν κομήτη στόν ορίζοντα. Τότε άκριβώς ήταν πού η Πήτερ διαπιστώσατε ότι είχε ξανά τόν έλεγχο τού αυτοκινήτου.

Σ' ένα πρατήριο βενζίνης πού διανυκτέρευε, έβαλαν καύσμα και έλεγχαν τό αυτοκίνητο πού ήταν άπολτα ένταξει.

«Άέν υπήρχε τίποτα πού νά δικαιολογεί τό γιατί τό αυτοκίνητο δέν συμπεριφέρθηκε κανονικά», λέει.

«Υστερε από λίγη άναπυση σ' ένα μοτέλ, έσκιναν πάλι κατά τής 5.30 τό πρωι. Ο έπομενος σταθμός έπροκειτο νά γίνει στό Μπάιτ Μπρίτζ, στήν περιοχή τελωνεών τής παραμεθόριου Ροδεσίας - N. Αφρικής, πού βρισκεται πάνω στό ποτάμι Ροδεσίας-N. Αφρικής, πάνω στό ποτάμι Λιμπόπο. Η άποσταση από τό Φόρτ Βικτώρια μέχρι τό σύνορα είναι περίπου 150 μίλια.

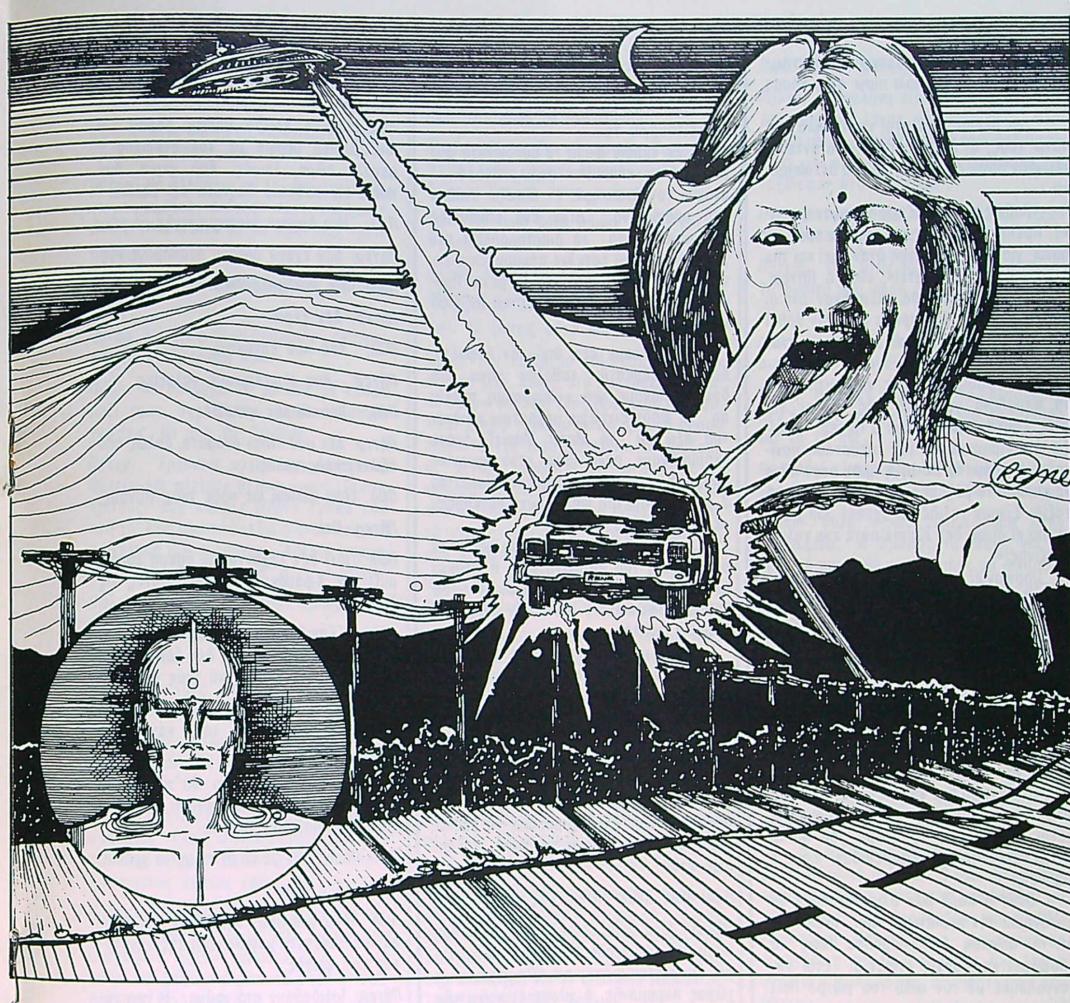
«Λίγο έξω από τό Φόρτ Βικτώρια, κάτι μ' έκανε νά κυττάζω ψηλά. Ξαφνικά έμφανιστηκαν δυο άντικείμενα, έτσι σάν από τό πουθενά, όχι όπως τό άλλο πού ειδαμε έξω από τό Ούμβούμα, τό όποιο είχε προβάλει πώα από τό λόφο. Αύτά τά δύο βρέθηκαν άπλως έκει, δυο φώτα στόν ουρανό πού άκολουθούσαν τό αυτοκίνητο», είπε η Φράνσις.

«Τί θα μάς κάνουν τώρα;» σκέφτηκε ό Πήτερ. Τά φώτα τού αυτοκινήτου λειτουργούσαν κανονικά. «Από τά άντικείμενα δέν έβγαινε και πολύ έντονο φώς. Πετούσαν στό σχηματισμό, τό ένα άκριβώς πάνω από τό αυτοκίνητο και τό άλλο αριστερά και λίγο πισω. Η Φράνσις μπορούσε νά δει τό ένα, σκύβοντας λίγο από τό παράθυρο. Άρχισε πάλι νά κάνει πολύ κρύο.

«Ένωσα ούκ διαπιστώντας ότι και πάλι είχα χάσει τόν έλεγχο τού αυτοκινήτου» είπε η Πήτερ. «Τά ταχύτητα μεγάλη και έπωτερικά. Οι πόρτες ήταν άνοιχτες, άλλα δέν υπήρχε ίχνος ζώης ή άποσκευών.

Και οι δύο ένοιωθαν ότι κάτι δέν πήγαινε καλά, γιατί τώρα ο δρόμος ήταν μια ευθεία γραμμή μέ βάλτους και χόρτα στά πλάγια.

«Είχα καρφώσει τά μάτια μου στά



άντικείμενα, κι σταν ό Πήτερ μού έδειξε τούς βάλτους τό μόνο πού σκέφτηκα ήταν ότι θα χαμε πάρει λάθος δρόμο». λέει ή Φράνσις.

«Ο κάθε ταξιδιώτης αύτης τής περιοχής έρει πολύ καλά ότι ο δρόμος δέν έναι καθόλου εύθυγραμμος, άλλα έχει πολλές στροφές και τριγύρω δέντρα και βάθμους.

«Μέσα στό αυτοκίνητο έπικρατούσε άπολτη σιωπή. Τό βαδίσανταν έπαιζε άπολά, άλλα οι θόρυβοι τής μηχανής και τού δρόμου είχαν έξαφανιστεί. Ήταν άλλοκοτο αυτό πού συνέβαινε, λέει και

βρισκόμασταν μέσα σ' ένα ονειρο και κάποιος είχε κλείσαι τό διακόπτη τού ηχου», είπε η Πήτερ. «Ηέρα ότι ταξιδεύεις δίχως νά έχουμε τόν έλεγχο τού αυτοκινήτου, μέ μια φανταστικά μεγάλη ταχύτητα, άλλα δέν μπορούσα νά αντιτρέψω σ' αυτό καθόλου. Αισθανόμουν σάν νά ήμουν σε κώμα και δέν ήταν εύκολο νά έχω συναίσθηση τού χρόνου».

Στις 6.15 άρχισε τά φώτα νά δυναμώνει. Δέν υπήρχε ίμως έκεινο τό ρόδι χρώμα τής αγής, ούτε κανένα σημάδι τού ήλιου. «Τοτέρα από 7 μήνες, όταν υποβλήθηκε σέ υπηρωση στό Ντέρμπαν, έμαθε άλλη τήν ιστορία.

Κατά τής 7.30 ο Πήτερ είδε τή γέφυρα τού Λιμπόπο. «Έντελάς ξαφνικά παρουσιάστηκε σάν

Θρησκεία γιά τήν Ἐποχή του Ὑδροχόου

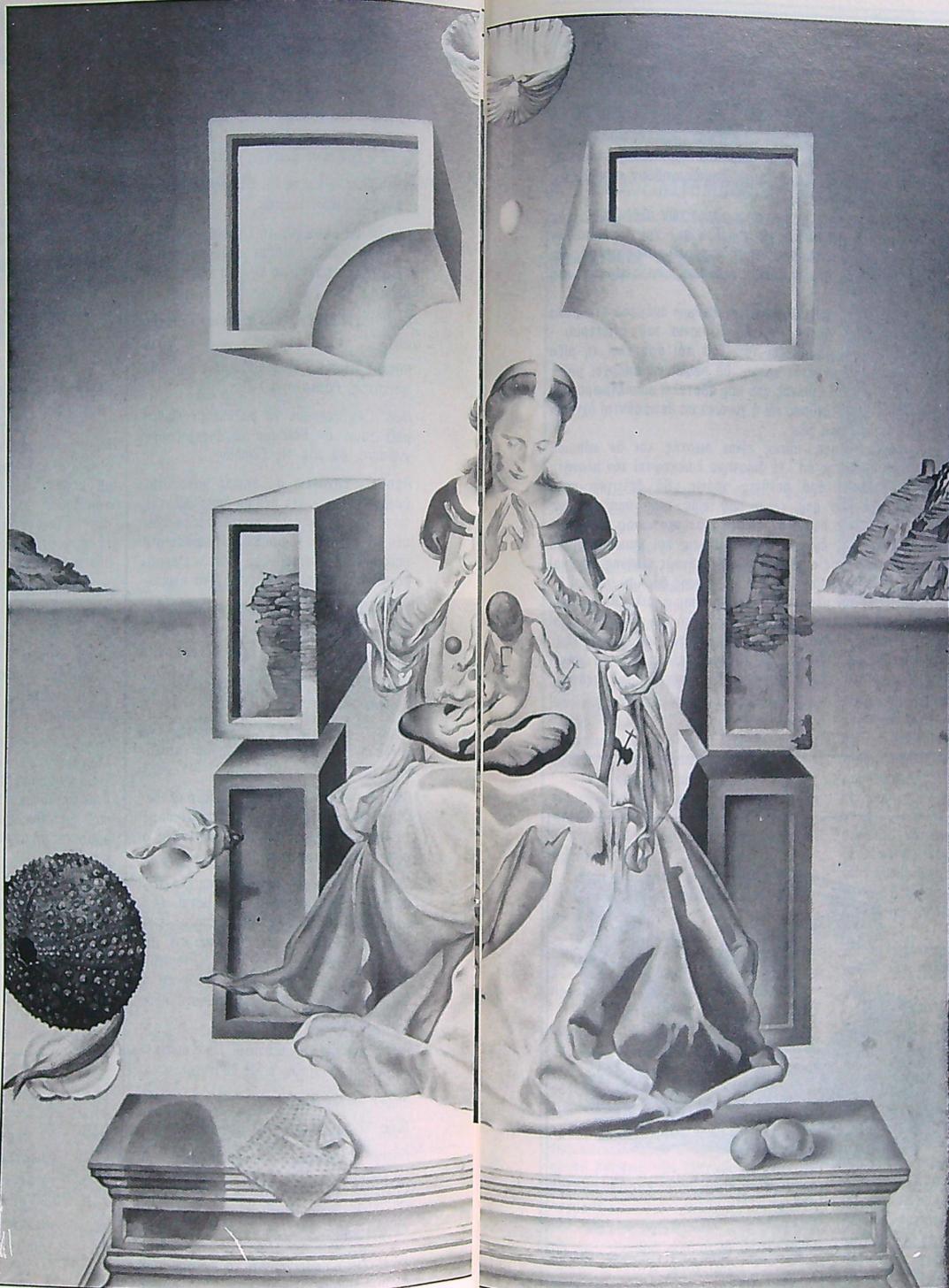
Τζίνα Σερμινάρα

ΘΡΗΣΚΕΙΑ είναι κάτι περισσότερο από σεβασμός για τη ζωή. Υπάρχουν πολλές πλευρές της άνθρωπης κατάστασης που άπαιτουν έποισης προσαρχή. Απ' αυτή την άποψη μπορεί νά διδαχτεί κανείς πολλά από τη σύγχρονη θρησκευτική κατάσταση τῆς Ιαπωνίας.

Από τό 1945 σημειώθηκε ένα έκπληκτικά άνοδικό θρησκευτικό ρεύμα σ' αυτή τη νησιωτική αύτοκρατορία. Εκαποντάδες νέες θρησκείες έχουν κάνει τήν έμφανισή τους. Πολλές απ' αυτές συνδιάζουν στοιχεία του Βουδισμού με στοιχεία του Χριστιανισμού και άλλων πίστεων, και πολλές άναγνωρίζουν τό κύρος τῶν ψυχικῶν φαινομένων και τή δύναμη τῆς οκέψης. Δέν περιέχουν διμορφικά θεολογικά δόγματα, άλλα ἀντίθετα είναι εύκολονδεσ. Τίποτα δέν θεωρείται σάν άπαραίτητο, εκτός κι αν μπορεί νά γίνει απ' ούλους κατανοητό ότι ανήκει στη θρησκεία. Συχνά τά δόγματα δραματοποιούνται κατά ένα φυσικό τρόπο. Γιά παραδείγμα, το μούγκα ή η άποψη του μῆ-ঞাঘ του Βούδα έντυπωνται στο νῦ τῶν άνθρωπων μέ το μούγκα-ন'-মায়, ή χορό του μῆ-ঞাঘ, στη θρησκεία Τένσο-Κοτά-Τζিনγκου-Κύο. Η άφιερη τῆς άμαρτίας ή τού κακού απ' τίς καρδιές, δραματοποιείται στη θρησκεία Τενρίκο με κινήσεις σκουπίσματος τῶν χεριών, σάν νά διώγξει τή σκονή.

Οι καινούργιες θρησκείες είναι σχεδόν ἀμετάβλητα αισιόδοξες, σε ἀντίθεση με τήν ἀρνούμενη τόν κόσμο και άπαιτοδοξή άποψη του ἀρχικοῦ Βουδισμοῦ. Σκοπός τους είναι νά δημιουργήσουν ένα βασιλείο του θεού ἐδώ στή Γῆ, δίχως ἄρρωστες, φτώχειας ή πολέμους. Δέν ἀπαρχούνται καριών με μά γνωστη μελλοντική υπαρχή μετά θάνατο και δέν θεωρούν τή ζωή ἀπλῶς σάν μά προετομασία γιά μά τέτοια μελλοντική ζωή. Η ἐπιτυχία θεωρείται σάν ένας παραδεκτός σκοπός-στόχος και ἀποτελεί τόν βασικό τόν σε πολυάριθμες γιορτές, που συχνά πραγματοποιούνται σά μά μεγαλειώδη κλίμακα.

Σχεδόν δίχως έξαίρεση, οι καινούργιες θρησκείες τονίζουν μέ έμφαση ότι ή θρησκεία και ή ζωή είναι ένα πράγμα, ότι ή θρησκεία δέν έχει καμά αξία ἀν δέν σχετίζεται απόλυτα με τήν καθημερινή ζωή. Ο 'Ογκαμάσά λέει: «Το σπίτι και ή κοινωνία είναι χώροι όπου η ψυχή πρέπει νά έξειγνείται. Δέν μπορεί νά υπάρχει καμά θρησκεία που νά μην έχει σχέση με τήν καθημερινή ζωή του ἀνθρώπου». Η Νίκι Τακουτούκα ἔκφράζει μά παρόμοια ίδεα: «Η ζωή είναι τέχνη και κάθε ἀνασχόληση και πράξη πρέπει νά γίνεται κατά τρόπο καλλιτεχνικό. Ο ἀνθρωπός είναι καλλιτέχνης κι ο θεός είναι ο καλλιτέχνης τῶν καλλιτεχνῶν».



Οι περισσότερες απ' τίς καινούργιες θρησκείες ὑπογραμμίζουν ιδιαίτερα τήν κοινωνική ύπηρεσία. Τά μέλη τῆς θρησκείας Ράσσο Κοσέι Κάου βγαίνουν κάθε βδομάδα και καθαρίζουν διάφορους θηματίσμους χώρους του Τόκιο, ἐνώ οι όπαδοι του Ρενγίκου καθαρίζουν διάφορους χώρους το χρόνο τό τεράπτο πάρκο τῆς Νάρα, στά πλαισία αὐτού που ονομάζουν «προσευχή στήν πράξη».

Όλες αυτές οι θρησκείες, φυσικά, ἔχουν τίς δικές τους ιδιομορφίες, τίς δικές τους ιδιορυθμίες, τόσο στή θεωρητικό μέρος όσο και στό πρακτικό. Μερικές - όπως ή Σοκαγκακά - ισχυρίζονται ότι είναι ή μοναδική θρησκεία τῆς Αλήθειας ή ό μοναδικός δρόμος γιά τή Σωτηρία, άλλες περιέχουν στοιχεῖα διειδιμονίας και παραλογισμού και μερικές δείχνουν ἀνδροκρατικές τάσεις. Στό μεγαλύτερο όμως μέρος είναι προσδευτικές και με τόν τυπικά Ιαπωνικό συνδυασμό τῆς πρακτικότητας με τής πνευματικές άξεις νομίζω ότι προσφέρουν ορισμένα χρήσιμα στοιχεία γιά τή θρησκεία τῆς 'Ἐποχής του Ύδροχοου'.

Αναμφισβήτητα θά ἔξακολουθουν νά έμφανιζονται καινούργιες θρησκείες σ' όλο τόν κόσμο. Ακριβώς τό όπι έξακολουθούν νά έμφανιζονται φανερώνει όπι είναι ἀπαραίτητες γιά τήν ἀνθρωπότητα. Άλλα μοῦ φαίνεται ότι καμά καινούργια θρησκεία δέν μπορεί νά κρατησει γιά πολλά ή νά έχει μεγάλη άπηχηση σε γενιές που έχουν έναν ἀπιστηματικό προσανατολισμό, ἀν δέν περιέχει ορισμένες ἀρχές - ἐνοράσεις, πού νομίζω ότι πρέπει νά είναι οι ἀδόκουμες και πού ίσως νά διέπουν τή θρησκεία τῆς 'Ἐποχής του Ύδροχοου':

Η καταδίκη τῆς παράλογης σφαγῆς του πολέμου θά είναι ή βασική φροντίδα πάνω τών φωτισμών θρησκευτικῶν ὅμιδων. Υπάρχουν άιδθονες άλλες ωριμότερες μέθοδοι διακανονισμοῦ τών διαφορῶν. Γιά αιδίνες οι 'Εσκιμώοι διευθετούντας τίς έχθροπτές τους τραγουδάντας ὅ ένας στόν άλλο προσβλητικά τραγουδίν και τό τραγούδι ἐκείνο πού χαρακτρίζονταν μάν τό πό προσβλητικό ἐδίνει τή νίκη. Ή μπορούσαμε λοιπόν και μετίς νά γίνουμε ἔξισον ἐπινοητικού.

Η πίστη σέ στερεότυπα και δίχως ἀπόδειξεις δόγματα, καθώς ἐπίσης και σέ απόλυτα λεκτικά σχήματα γιά τό θέό, δέν θά θεωρούνται πά ψυχήσης σημασίας. 'Αντι γ' αυτά θά δίνονται δύο βασικές ἐμφάσεις στής θρησκευτικής τάξεις και στούς ἀνθρώπους πού έχουν θρησκευτικό προσανατολισμό: 1) ή ύπερσεία πρός τήν κατεύθυνση τῆς μεταμόρφωσης τῆς κοινωνίας και ή παροχή θοιβάσης πρός κάθε άτομο που χρειάζεται και 2) ή αύτα - μεταμόρφωση. Ή πρώτη έμφαση θά περιλαμβάνει τή διόρθωση παλαιών 'κακώς κειμένων' (ὅπως ή φτώχεια, ή φυλετική προκατάληψη, ἔνα ακουρασμένο νομικό σύστημα), τῆς κακομετακίρισης τῶν ζωών και τῆς φύσης γενικότερα, και τῆς διαστρέβλωσης τῶν τροφίμων που χρηματοποιούνται. Ή δεύτερη θά περιλαμβάνει τή συνειδητή καλλιέργεια τῶν ἀρέτων ή τῶν καλῶν πλευρῶν τού χαρακτήρα.

Ο κόσμος ίσως έχει καλλιεργήσει νά χρησιμοποιεί Βίβλους, άλλα ή αναφέρεται σ' αύτες σάν σέ πηγές πνευματικής ἐνόρασης και προτροπής, κι όχι σάν αρχηγούς ή σέ απόλυτες ἀρχές γιά ολές τής ἀνθρώπινες καταστάσεις. Ή ἀναγνωριστεί ότι ολές οι Βίβλοι τού κόσμου έχουν άξια.

Ίσως νά διατηρηθούν οι θρησκευτικές τελετές, ἐπειδή ό κόσμος έχει ἀνάγκη νά δέχεται ἐπανειλημμένα ὑπενθυμίσεις γιά τής πνευματικές πραγματικότητες. 'Οπως χρειάζεται και τήν παρουσία και τό κήρυγμα, ἐμπνευσμένων προσωπικότητων - ἀτόμων που φαίνεται νά είχε μεταλλάξεις ἐνέργειας, πομπός υψηλῶν ἐνέργειών, ἀποκλινόντα κέντρα ἀγάπης.

Άλλα και ή ἐμπειρία θά θεωρείται ίσης σπουδαιότητας με τήν παρακολούθηση κήρυγμάτων. Ή Διαλογισμός θά είναι πρωταρχικής σημασίας και ή ἐκπαίδευση σ' αύτον θά γίνεται σέ παγκόσμια κλίμακα. Άλλες ἐμπειρίες θά δίνονται σέ ομιδικές

ΟΙ ΣΟΒΙΕΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΓΙΑ ΤΑ UFO

Λη Σπάικελ

ΕΝΑ άκομα πλήθις πληροφοριών προστέθηκε πρόσφατα στην ήδη ογκώδη φιλολογία γύρω από τα UFO. Υπάρχει όμως «ειδική» άδεια του Τμήματος Γενικής Φυσικής και Αστρονομίας της Σοβιετικής Ακαδημίας 'Επιστημών', κυκλοφόρησε το 1979 μία άναφορά με τίτλο «Παρατηρήσεις 'Ανώμαλων Ατμοσφαιρικών Φαινομένων στην ΕΣΣΔ». Είναι μάλιστα στατιστική άναλυση 256 Σοβιετικών άναφορών για UFO, που άρχικά έφθασε στη GEPAN, τόν έπισημο Γαλλικό οργανισμό έρευνας των ιπτάμενων δισκων και άπο τελείωσε στο Δρα Ρίτσαρντ Χαΐνες του Κέντρου 'Ερευνών Αίμης της NASA, όποιος και τό μετέφερε στα 'Αγγλικά.

Η άναφορά έγινε από τούς Λ. Γκιντίλις, Ντ. Μένκοβ και I. Πετρόφοκαγια, τού 'Αστρονομικού 'Ινστιτούτου Στέργυμπερκυ, τού 'Ινστιτούτου Μηχανικής Φυσικής της Μόσχας και τού 'Ινστιτούτου Διαστημικών Έρευνών, αντίστοιχα. Καμιά πρόσθετη πληροφορία για τα άτομα αύτά δεν δόθηκε, και αυτό ίσως να οφείλεται στο ότι η άναφορά αυτή έγινε σαν ένα υπόμνημα 'εσωτερικής χρήσης' και όχι για το εύρυτερο κοινό. Είναι ένδιαφέρον ότι οι συγγραφείς της άπειρυμαν ουσιεμένη τη χρηματοποίηση της λέξης UFO. Αυτό προκύπτει από τον έργο τους: 'Θεωρούμε τόν ρόλο UFO άνεπαρκή για ένα τέτοιο έργο, επειδή περιέχει μάτια σαφή έρμηνεια του παραπτούμενου φαινομένου'.

Τά βασικότερα σημεία της άναφορᾶς είναι:

- Η πλειονότητα των περιστατικών (76%) συνέβη το 1976. Η μεγάλη αύτη αύξηση προέκυψε προφανώς ύστερα από μια τηλεοπτική έκπομπή, που πρέπει τελούσ τού Σοβιετικούς πολίτες να άναφέρουν κάθε έμφανιση UFO.

- Από τους 130 μάρτυρες, πού άναφέρουν τά έπαγγέλματά τους, ένα ποσοστό 60% τουλάχιστον έμφανιζε έντυπωσιακούς έπαγγελματικούς τίτλους: έπιστημα-



Φωτίς Ζήγκελ, ο πρωτοπόρος της έρευνας των UFO στην ΕΣΣΔ.

συνδεύοταν από ήχο άπαιτούν ειδική άναλυση.

Άυτά είναι τά βασικά σημεία της άναφοράς. Οι έρευνητές δέν καταλήγουν σε συμπεράσματα και δέν παίρνουν θέση. Οι Γκιντίλις, Μένκοβ και Πετρόφοκαγια υποστηρίζουν ότι άπαιτούνται περισσότερα πρωτού νά φτάσουμε σε δριστικό συμπέρασμα γι' αυτές τις 'άτμοσφαιρικές άνωμαλίες', και ότι στη σχετική έρευνα θά έπρεπε νά χρηματοποιθούν ολές οι επιστημονικές ιδιότητες. 'Κατά τη γνώμη μας', λένε, «τά στοιχεία πού έχουν συγκεντρωθεί από τη Σοβιετική 'Ένωση και από άλλα κράτη δικαιολογούν τόν προγραμματισμό τέτοιου ειδούς έρευνώνων».

Είναι ένδιαφέρον νά ύπογραμμίσουμε ότι τά στατιστικά αύτά δεδομένα συμπίπτουν με τά σχετικά στοιχεία άλλων τών χωρών του κόσμου.

Πρίν από λίγα χρόνια ή Πράβδα, τό έπισημο δημοσιογραφικό δρώγαν της ΕΣΣΔ, διέψευσε τίς φήμες ότι Ρωσία 'Ακαδημία 'Επιστημών είχε άρχισε νά άσχελεται με την έρευνα τών UFO. Είναι λοιπόν παράξενη ή έμφανιση αυτής της άναφοράς, που έρχεται σε προφανή άντιθεση με αυτό. Ο 'Αλλαν Χάνυνκ λέει σχετικά: «Είναι γεγονός ότι ή Πράβδα δέν γνωρίζει τί άκριβώς κάνει ή Ακαδημία 'Επιστημών.... δέν πρόκειται άπλως και μόνο για φήμες. Έχουμε πληροφορίες από πρώτο χέρι».

Η στατιστική ίμως άναλυση τών στοιχείων θεωρείται άξιοποτή από θεωρούνται τά στοιχεία άξιοποτα. Στην περίπτωση της Σοβιετικής άναφοράς όλα τά δεδομένα δόθηκαν από τόν Δρα Φωλίς Ζήγκελ, καθηγητή της 'Αστρονομίας και Κοσμοναυτικής του 'Ινστιτούτου 'Αεροπλοΐας της Μόσχας. Εχει χαρακτηριστεί από μερικούς σκεπτικιστές της Δύστος σάν ο 'τσάρος της Ρωσικής Αρτειας τών UFO' κι έχει άμφισθητης ή άξιοποτία του. «Αν διαβάσετε όσα άφθα έχει γράψει ο Δρ. Ζήγκελ, στή διάρκεια τής



αύτό».

Παρόλα αυτά βέβαια, ύπαρχουν ορισμένες ξειρετικά άσυνηθιστες περιπτώσεις UFO που συνέβησαν στη Ρωσία. Στό έγχειριδίο 'Είσαγωγή στην 'Επιστήμη του Διαστήματος' Τόμος II, που μέχρι πρόσφατα συνιστούσαν νά διαβάζεται στήν 'Αεροπορική Ακαδημία τών ΗΠΑ, άναφερεται στό κεφάλαιο «Αγνωστού Ταυτότητας Ιπτάμενα 'Αντικείμενα» τό έξις περιστατικό: 'Στίς 24 Ιουλίου 1957 Ρωσικά άντιαεροπορικά στό νησι Κούριλ, ανοίξαν πάρ έναντιον UFO. 'Αν και τά άντιαεροπορικά λειτούργησαν κανονικά, κανένα δέν πέτυχε τό στόχο. Τά UFO ήταν φωτεινά κι κινούνταν πολύ γρήγορα'. Στό ίδιο κεφάλαιο άναφέρονται έπισης τά ποικιλά σχήματα τών UFO, ή συμπειφορά τους, οι έπιδρασίες τους και μαρτυρίες του -στίς ΗΠΑ τουλάχιστον- τόν κάνει άρκετα έπιφυλακτικό.

Ο Ζήγκελ δέν δήλωσε ποτέ ότι είχε κάποια προσωπική έμπειρια με UFO ούτε και φέρεται άνωμαγένος σε ιστορίες προσγεώσεων ή έπαφικών. 'Ηδη από τό 1967, σύμφωνα μέντηποκρίση την Τάιμς τής N. Υόρκης (10/12/67), έπεμψε ότι τό πρόβλημα τών UFO θά χει λυθεί 'άν δέν είχαν άναμφαχει τό στοιχείο του συναισθηματισμού και οι άνευθυνοι άντιεπιστημονικοί ισχυρισμοί μέ τό πρόβλημα

ρανομά», όπως άλλωστε και πολλοί 'Αμερικανοί συνάδελφοι τους. 'Ο Ζήγκελ συγκέντρωσε τά στοιχεία για τήν άνωμαγένος Της Σοβιετικής 'Ακαδημίας 'Επιστήμων στή διάρκεια τής πρό τού 1968 έρευνητής περίοδου. Κι έδω άκριβώς βρίσκεται η σπουδαίοτητά τους: άφορούν μάρτυρες ύψηλου βαθμού άξιοποτίας.

Τό γεγονός πάντως πού παραμενεί είναι ότι οι άνωμαγένες για UFO συνεχίζονται, ένων 30 χρόνια έρευνας δέν κατέληξαν σε κάποια πρόσδο. Μέ τόν τώρινό ρυθμό τών 100 έμφανισεων τήν ήμέρα πρέπει νά διαμορφωθούν καινούργιοι παράμετροι έρευνας τού παγκόσμιου αύτού φαινομένου.

'Αν και ού θόρυβος για τά UFO μπορεί νά βρει διέξιδο μόνο μέ διεθνή συνεργασία οι ουράνιοι επιστημόνων, μά τέτοια παγκόσμια συνεργασία έχει πρακτικά προβήλματα. Λόγου χάρη, στη έχουν άνωμαγένες UFO σε 130 χώρες τουλάχιστον, τό πρόβλημα τής μετάφρασης τών δεδομένων και μόνο φαίνεται άνυπόβλητο. 'Ο μόνος τρόπος επίλυσης τών προβλημάτων αύτων είναι νά προχωρήσει η διαδικασία μέσω ένός οργανισμού τύπου ΟΥΝΕΣΚΟ, και ηδη έχει έκφραστε κάποιο ένδιαφέρον από αυτή την πλευρά. 'Ας μήν άφουσης πολιού τά στοιχεία νά συσταθεύσουν για άλλα τρίαντα χρόνια άναξιοποίητα.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

- Όσοι από τους άναγνωστες μας διαθέτουν, είτε από προσωπική έμπειρια είτε από δευτερες και έλεγμενες πηγές, πληροφορίες η στοιχεία για φαινόμενα πού άνήκουν στίς κατηγορίες UFO. φαινομένων FORTEAN και Παρασυχολογίας και θέλουν νά συμβάλλουν στή γενική ένημέρωση μέ τή δημοσίευση τους στό περιοδικό ΑΣΤΡΙΚΗ ΕΠΑΦΗ-UFO παρακαλούνται νά έρχονται σέ επαφή με τους Κ. Δημήτρη Κούρτη (τηλέφωνο: 5248762, πρω) και Σωκράτη Αικατερίνηδη (τηλ. 76.41.185, 3-7 κάθε άπογευμα).

- Όσοι άναγνωστες δέν μπάρσεαν νά προμηθευτούν τά πρότα τεύχη τού περιοδικού ΑΣΤΡΙΚΗ ΕΠΑΦΗ-UFO. Θά τά βρίσκουν στή έξις στά δύο σημεία κεντρικής διάθεσης πού είναι:
 - Βιβλιοπωλείο: Κ. Ζερβών,
 - Ζήνωνος 2 - Όμρουα (μέσα στή στά) τηλ. 5240037).
 - Χαρτοπωλείο: I. Κούρτη, Τροίας 30 και Παπησίων (στάση Αγγελοπούλου) τηλ. 8818370.

