Η ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΡΙΣΗ

Οἱ παν΄άρχαιες πηγὲς τροφοδοτοῦν καὶ πάλι τὴν εὐημερία τῶν ἀνθρώπων

ΕΝΩ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ ΤΟ ΠΥΡΗΝΙΚΟ ΡΕΥΜΑ

ΒΕΡΟΛΙΝΟ. Ἕνας Πολωνός, εἰδικός γιὰ τὸ ἐνεργειακὸ πρόβλημα τῆς χώρας του, δήλωσε σέ διάσκεψη ποὺ ἔγινε στὸ Βερολίνο, μὲ συμμετοχὴ Ἀνατολικῶν καὶ Δυτικῶν ἐμπειρογνωμόνων: «Ξαναχωθήκαμε θαστικὰ στὴ γῆ, σὰν τὰ ποντίκια, ἀφ' ἑτοῦ ἄρχισε ἡ κρίση τοῦ πετρελαίου. Ξαναγυρίσαμε στὶς ἀρχέγονες πρῶτες ὕλες γιὰ νὰ διατηρήσουμε τὴν παραγωγὴ ἠλεκτρικῆς ἐνέργειας στὰ ἀναγκαῖα γιὰ τὴν οἰκονομική μας ἀνάπτυξη ἐπίπεδα. Τὸ κάρβουνο καὶ ὁ λιγνίτης μᾶς δίνουν διέξοδο.

«Τὰ πολωνικὰ ἀνθρακωρυχεῖα ἐπεκτείνονται καὶ θὰ ἐπεκτείνονται γιὰ πολλὰ χρόνια. Ὑπάρχει βέβαια ἡ φιλολογία γύρω ἀπὸ τὸν ἥλιο καὶ τὴν ἡλιακὴ ἐνέργεια. Γιὰ τὴν ὥρα ὅμως ἡ ἐπιστήμη δὲν μπορεῖ νὰ μᾶς δώση ἐγγυήσεις γιὰ γρήγορες ἐξελίξεις σ' αὐτὸν τὸν τομέα. Ἐμεῖς στὴν Πολωνία ὑπολογίζομε ὅτι θὰ περάσουν πενῆντα χρόνια πρὶν λήξη ὁριστικὰ ἡ ἐποχὴ τοῦ κάρβουνου καὶ τοῦ λιγνίτη. Ἤδη καλύπτομε τὰ 45% τῶν ἀναγκῶν μας σέ ἠλεκτρικὴ ἐνέργεια μὲ κάρβουνο καὶ λιγνίτη».

Ἡ τοποθέτηση αὐτὴ δὲν ἀντικρούσθηκε ἀπὸ κανέναν ἀντιπρόσωπο, οὔτε Δυτικό οὔτε Ἀνατολικό.

Μιὰ διέξοδος, ποὺ πολὺ συζητήθηκε στὴ διάσκεψη ἦταν ἡ χρησιμοποίηση τῶν ποταμίων ὑδάτων γιὰ παραγωγὴ ἐνέργειας.

Τὰ ὑδροηλεκτρικὰ ἐργοστάσια αὐξένονται καὶ πληθύνοντα. Ἀπὸ αὐτὴ τὴν ἄποψη μόνο μερικὲς χῶρες εἶναι εὐνοημένες διότι τὸ ὑδροδυναμικὸ μιᾶς Χώρας μπορεῖ νὰ ἀξιοποιηθῆ γιὰ ἠλεκτρικὴ ἐνέργεια μόνον ἀπροσφέρεται καὶ ἡ φύση τοῦ ἐδάφους της. Μιὰ πεδινὴ χώρα, ὅσα ποτάμια καὶ ἂν ἔχη δὲν μπορεῖ νὰ τὰ ἀξιοποιήση. Ἀπόδειξη ὅτι ἡ Ἑλλάδα π.χ. ποὺ κατέχει τὴ δεύτερη θέση στὴν Εὐρώπη— πηρουμένων τῶν ἀναλογιῶν φυσικά— σέ ἐκμετάλλευσιμη ποτάμια ἐνέργεια, μπορεῖ κάλλιστα νὰ διπλασιάση τὴν παρανωνὴ ρεύματος ἀπὸ ὑδροηλεκτρικὰ ἐρνοστάσια.

Σέ καλὴ θέση ἀπὸ τὴν ἄποψη αὐτὴ βρίσκεται ἡ Γαλλία, ἡ Τουρκία καὶ ἡ Ἰταλία. Φυσικὰ καὶ ἡ Σοβιετικὴ Ἕνωση, ποὺ ὅμως ἔχει ἐξασφαλισμένο πετρέλαιο γιὰ τὸ κρίσιμο διάστημα τοῦ μισοῦ αἰώνα — καὶ πέρα ἀπὸ αὐτό. Οἱ Ἀμερικανοὶ ἀξιοποίησαν τὴν ὑδάτινη ἐνέργειά τους, ἀλλὰ παρ' ὅλα αὐτά, κατασκευάζουν δεκάδες νέα φράγματα.

Τυχεροὶ ἐκεῖνοι οἱ λαοί ποὺ ἔχουν καρβουνο καὶ ποτάμια, εἶπε ὁ Πολωνός. Ἡ ἔλλειψη τοῦ πετρελαίου δὲν θὰ τοὺς ὁδηγήση στὴν χρεωκοπία».

Ἡ Δυτικὴ Γερμανία, τῆς ὁποίας οἱ ἀνάγκες σὲ ἠλεκτρικὸ ρεῦμα εἶναι τεράστιες, ἔχει ἐντείνει τὴν ἐκμετάλλευση τῶν ἀνθρακωρυχείων της στὸ κατακόρυφο ὕστερα ἀπὸ μιὰ κάθετη κάμψη τῆς παραγωγῆς, ποὺ κάλυψε ὁλόκληρη τὴν πρώτη εἰκοσαετία ὕστερα ἀπὸ τὸν δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο. Τὸ ρε πορτάζ ποὺ ἀκολουθεῖ φωτίζει μιὰ προσπάθεια ποὺ ἐνδιαφέρει ἄμεσα καὶ τὴν Ἑλλάδα.

«Τὸ ἀνθρακωρυχεῖο «Φρειδερίκος ὁ Μέγας» βρίσκεται 1322 μέτρα κάτω ἀπὸ τὴν γῆ στὴν περιοχὴ τοῦ Ρούρ καὶ εἶναι τὸ πιὸ βαθὺ σέ ὅλη τὴ Γερμανία. Ἀπὸ ἐκεῖ καθὼς καὶ ἀπὸ τὰ ἄλλα 55 ἀνθρακωρυχεῖα τῆς χώρας, ἐξάγονται γύρω στοὺς 4 τόννους κάρβουνο κατὰ ἀνθρακωρύχο τὴν ἡμέρα. Τὸ 1975 ἡ παραγωγὴ ξεπέρασε τὰ 94 ἑκατομμύρια τόννους, δηλαδὴ ἀποτέλεσε τὸ 40% τῆς παραγωγῆς στὶς χῶρες τῆς Εὐρωπαϊκῆς Κοινότητος.

Ἀκόμα καὶ ἐκεῖ ὅπου οἱ ἐργασίες ἔχουν μηχανοποιηθῆ τὸ ἐπάγγελμα τοῦ ἀνθρακωρύχου θεωρεῖται τὸ πιὸ σκληρό. Παρ' ὅλα αὐτά, εἶναι ἕνα ἐπάγγελμα ποὺ βρίσκεται καὶ πάλι σέ ζήτηση. Γιατὶ ἐπὶ χρόνια ὁλόκληρα πολλὰ ἀνθρακωρυχεῖα εἶχαν κλείσει καὶ τὸ κάρβουνο σὰν πηγὴ ἐνεργείας εἶχε ἐκτοπισθῆ ἀπὸ τὸ πετρέλαιο.

«Τώρα ὅμως, οἱ τιμές τοῦ πετρελαίου, συνεχῶς ἀνεβαίνουν καὶ οἱ ποσότητές του εἶναι περιορισμένες στὴν διεθνὴ ἀγορά. Ἀντίθετα, τὸ κάρβουνο ποὺ διαθέτει ἡ Γερμανία φθάνει ἀκόμα γιὰ πολλοὺς αἰῶνες. Ἤδη τὸ 57% τοῦ ἠλεκτρικοῦ ρεύματος ποὺ παράγεται στὴ χώρα προέρχεται ἀπὸ κάρβουνο καὶ λιγνίτη.

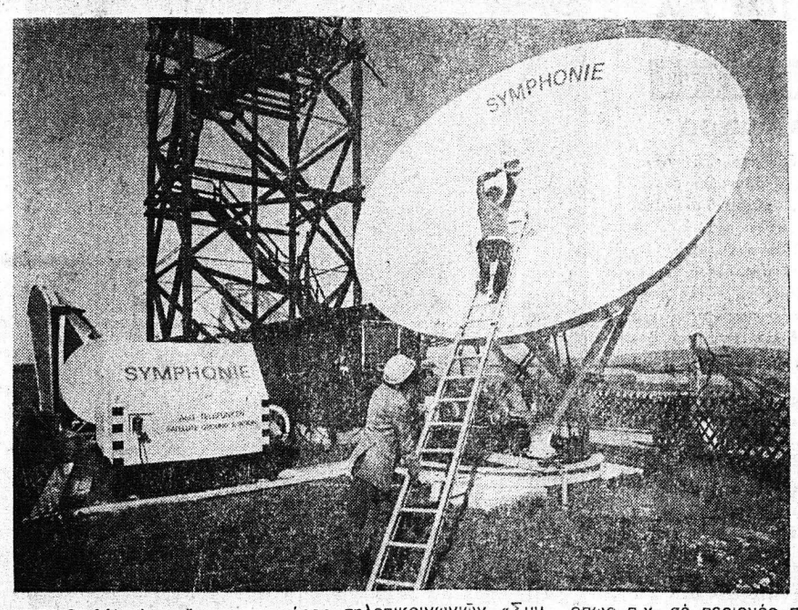
«Ἀπὸ τώρα μέχρι τὸ ἔτος 2000, ἡ γερμανικὴ κυβέρνηση προβλέπει νὰ καλύψη τὰ 2/3 τῶν ἐνεργειακῶν ἀναγκῶν τῆς Γερμανίας μὲ κλασσικὰ καύσιμα καὶ ἰδιαίτερα μὲ κάρβουνο. Μὲ αὐτὸ τὸν στόχο, τὸ κράτος δαπάνησε, ἀπὸ τὸ 1960 μέχρι τὸ 1976, 13 δισεκατομμύρια μάρκα γιὰ τὴν ἐξόρυξη ἀνθρακος. Ἀλλὰ τὸ ποσὸ εἶναι ἀκόμα μικρὸ σέ σχέση μὲ τὴν ἄνοδο τῶν τιμῶν τοῦ πετρελαίου. Μόνο τὸ 1975 οἱ εἰσαγωγὲς πετρελαίου ἐφθασαν τὰ 14,5 δισεκατομμύρια μάρκα.

«Ἐκτὸς ἀπὸ τὴν δημιουργία νέων τεχνολογικῶν μεθόδων στὸν τομέα τῆς ἐνέργειας, ἡ Γερμανία «ἐξάγει» ἐπίσης τεχνικὲς γνώσεις σχετικὰ μὲ τὰ ἀνθρακωρυχεῖα. Ἐξ ἄλλου, τὰ μηχανήματα ἐξορύξεως ἀνθρακος ποὺ κατασκευάζει ἡ γερμανικὴ βιομηχανία θεωροῦνται ἀπὸ τὰ κολύτερα τοῦ κόσμου. Ὑπολογίζεται ὅτι τὸ 1976 παρήγαγε μηχανήματα ἀξίας 2,5 δισεκατομμυρίων μάρκων. Ἕνα ἀπὸ τὰ μηχανήματα αὐτὰ ἀνοίγει χώρους ἐκτάσεως πολλῶν τετραγωνικῶν χιλιομέτρων. Ἔχει ἀπόδοση 200.000 κυβικῶν μέτρων λιγνίτη τὴν ἡμέρα καὶ μπορεῖ νὰ ἀντικαταστήση 40.000 ἐργάτες ποὺ δουλεύουν μὲ σκαπάνες καὶ ἀξίνες.

Στὶς συζητήσεις ποὺ ἔγιναν ἐθίγη καὶ ἕνα εἰδικὸ θέμα ποὺ ἀπασχολεῖ ὅλους τοὺς λαοὺς τοῦ κόσμου. Ἡ χρησιμοποίηση τῆς πυρηνικῆς ἐνεργείας διευρύνεται σέ Δύση καὶ Ἀνατολή, παρὰ τὴν ἀντίδραση εὐρυτάτων στρωμάτων τῆς κοινῆς γνώμης. Καὶ πάλι ὁ Πολωνός ἀντιπρόσωπος ἦταν διαφωτιστικός.

«Τὸ πυρηνικὸ ρεῦμα εἶναι μὰ πραγματικότης καὶ τὸ μόνο ἐμπόδιο ποὺ φρενάρει τὴν ἀνάπτυξη τῶν σχετικῶν βιομηχανιῶν εἶναι τὸ κόστος τῆς παραγωγῆς, ἀσύμφορο γιὰ τὴν ὥρα. Μετὰ δέκα χρόνια ὅμως δὲν θὰ εἶναι καθόλου ἀσύμφορο. Καὶ δὲν θὰ ὑπάρξη χώρα τόσο ἀσύνετη ὥστε νὰ κλείση τὶς πύλες της στὶς πυρηνικὲς ἐφαρμογές. Στὶς χῶρες τῆς ΚΟΜΕΝΚΟΝ.. αὐτὴ ἡ νέα πηγὴ βρίσκεται στὸ κέντρο μιᾶς ἀπὸ τὶς πιὸ ἐντατικὲς προσπάθειες. Ἐμεῖς δὲν ἀντιμετωπίζουμε τὶς ψυχωτικὲς ἀντιδράσεις ποὺ παρατηροῦνται στὴ Δύση. Διαφωτίζουμε τὸ κοινὸ ὅτι ἡ ἀξιοποίηση τῆς πυρηνικῆς ἐνεργείας γιὰ οἰκονομικοὺς καὶ ἐπιστημονικοὺς ἀκοπούς ἀποτελεῖ πρωταρχικὴ ἐθνικὴ ἀνάγκη καὶ τὸ κοινὸ πειθαρχεῖ».

ΔΟΡΥΦΟΡΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΓΑΛΛΟΓΕΡΜΑΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ



ΑΝΝΟΒΕΡΟ. Μὲ τὴν «εὔχρηστη» αὐτὴ κεραία (διάμετρο 4½ μέτρα), ἐπιδείχτηκαν στὴν ἔκθεση τοῦ Ἀννοβέρου 1977, νέες δυνατότητες τῆς τηλεπικοινωνίας — δορυφόρου. Τὸ κοντέινερ ποὺ εἶναι δίπλα ἔχει κλιματισμό, περιέχει δέ ὅλα τὰ τηλεπικοινωνιακὰ συστήματα καὶ τὶς ἐγκαταστάσεις λειτουργίας. Ὁ γερμανο—γαλλικὸς δορυφόρος τηλεπικοινωνιῶν «Συμφωνία» εἶναι κατασκευασμένος, ἔτσι ποὺ νὰ χρησιμοποιοῦνται σχετικὰ μικρὲς κεραίες γιὰ τὴν ἐκπομπὴ καὶ γιὰ τὴν λήψη σημάτων στὸ ἔδαφος. Αὐτὸ καθιστᾶ δυνατὸν νὰ κατασκευάζονται κινητὲς τηλεπικοινωνιακὲς ἐγκαταστάσεις ἐδάφους ποὺ ἀν μποροῦν νὰ λειτουργήσουν γρήγορα ὅπου τὶς χρειάζεται κανείς ὅπως π.χ. σέ περιοχὲς ποὺ ἔχουν πληγεῖ ἀπὸ θεομηνία. Ἡ κινητὴ αὐτὴ ἐγκατάσταση ποὺ ἐπιδείχθηκε καὶ λειτούργησε στὴν ἔκθεση, ἀναπτύχθηκε ἀπὸ μιὰ ἐπιχείρηση στὴ Δυτικὴ Γερμανία. Προσφέρεται γιὰ τὴν ἀναμετάδοση τῆς ὁμιλίας, ἐγγράφων καὶ τηλεγραφημάτων ὡς καὶ γιὰ τὴν λήψη ἑνὸς ἐγχρώμου προγράμματος τηλεοράσεως.

Η ΔΙΚΤΑΤΟΡΙΑ ΣΤΗ ΧΙΛΗ

Ὁ Πινοσὲτ χάνει τώρα ἕνα-ἕνα τὰ ἐρείσματά του

ΑΛΛΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΣΕ ΑΝΤΕΠΙΘΕΣΗ

ΟΥΑΣΙΓΚΤΩΝ. Στὴ Χιλή, τρισήμιση χρόνια μετὰ τὸ στρατιωτικὸ πραξικόπημα τοῦ Σεπτέμβρη τοῦ 1973, ποὺ ἀνέτρεψε τὴν κυβέρνηση τῆς Λαϊκῆς Ἑνότητας τοῦ Σαλβαντόρ Ἀλλέντε, ὁ στρατηγὸς Πινοσὲτ φαίνεται πὼς ἔχει περάσει στὴν ἐπίθεση.

Ὅλες οἱ πληροφορίες συμφωνοῦν ὅτι ὁ ἀρχηγὸς τοῦ κράτους τῆς Χιλῆς στηρίζεται ὁλοένα καὶ περισσότερο στὶς ὑπηρεσίες τῆς πολιτικῆς ἀστυνομίας, τῆς τρομερῆς ΝΤΙΝΑ, ποὺ ἀποτελεῖ κράτος μέσα στὸ κράτος καὶ ποὺ οἱ μέθοδοί της καταγγέλλονται ὄχι μόνον ἀπὸ τοὺς Χιλιανοὺς καὶ τὶς διεθνεῖς ὀργανώσεις, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ τὴν ἀμερικανικὴ κυβέρνηση.

Μιὰ ἀποφασιστικὴ ὑποστήριξη ἀπὸ μέρους τῆς Οὐάσιγκτων καὶ τοῦ Κίσσινγκερ, ποὺ εἶχε διευθύνει προσωπικὰ τὴν ἐπιχείρηση ἀνατροπῆς τῆς κυβέρνησης τῆς Λαϊκῆς Ἑνότητας, εἶχε ἐπιτρέψει μέχρι τώρα στὴ χούντα τοῦ Σαντιάγκο νὰ στρογγυλοκάθεται στὴν ἐξουσία παρὰ τὴν διόγκωση τοῦ κύματος τῆς δυσαρέσκειας.

Ἡ ἔμμεση ἀποχώρηση τῆς ἀμερικανικῆς κυβέρνησης ἀπὸ τὸν κύκλο στήριξη τῆς χιλιανῆς κυβέρνησης, καὶ ἡ δημόσια καταδίκη τῶν μεθόδων τῆς χούντας, φέρνει τὸν στρατηγὸ Πινοσὲτ σέ πολὺ λεπτὴ καὶ δύσκολη θέση.

Καὶ ἡ θέση αὐτὴ γίνεται ἀκόμα δυσκολώτερη γιατὶ ὁ στρατηγὸς ἔχει νὰ ἀντιμετωπίσει μίαν ἀκόμη πιὸ ζοφερὴ γιαυτόν ἐσωτερικὴ κατάσταση. Ἀπὸ καλὲς πηγὲς ἐγνώσθη πὼς οἱ ἀρχηγοὶ τοῦ χιλιανοῦ στρατοῦ ἦταν διαιρεμένοι στὸ θέμα τῆς παράτασης τῆς κατάστασης πολιορκίας. Οἱ διαφορὲς αὐτὲς ἀντικαθρεπτίζουν τὶς κριτικὲς γιὰ νὰ μὴν χρησιμοποιήσουμε χειρότερη λέξη, ποὺ ὑποκινοῦν τώρα στοὺς κόλπους τῶν ἰδίων τῶν ἐνόπλων δυνάμεων ἡ συμπεριφορὰ καὶ οἱ κτηνώδεις μέθοδοι τοῦ στρατηγοῦ Πινοσέτ. Οἱ στρατιωτικοὶ ποὺ παρέμειναν φίλοι ἑνὸς Χριστιανοδημοκρατικοῦ Κόμματος ποὺ ἡ μεγάλη στροφὴ του τὸ ὁδηγεῖ τώρα σέ ὁλοκληρωτικὴ ἀντίθεση πρὸς τὴν χούντα, ἀρχίζουν νὰ συγεννοοῦνται καὶ νὰ δραστηριοποιοῦνται. Ἄλλοι πάλι δέν εἶναι ἀναίσθητοι στὶς νέες διεθνεῖς διαμαρτυρίες καὶ στὶς πιεστικὲς προειδοποιήσεις τῆς Οὐάσιγκτων μὲ τὰ τὴν εἴσοδο στὸ Λευκὸ Οἶκο τοῦ Τζίμμυ Κάρτερ, ποὺ εἶναι ἀποφασισμένος νὰ ὑπερασπίσει τὰ δικαιώματα τοῦ ἀνθρώπου «σέ ὁποιαδήποτε χώρα». Καὶ ἂν ὑπάρχει μιὰ χώρα ὅπου περιφρονοῦνται σέ τρομερὸ βαθμό, αὐτὴ εἶναι ἡ Χιλή.

Ἡ ὑπόθεση τῶν «ἐξαφανισμένων» ἀποκτᾶ νέες διαστάσεις. Οἱ οἰκογένειες ὀκτὼ μελῶν τοῦ Κομμουνιστικοῦ Κόμματος ποὺ φέρονται σὰν «ἀγνοούμενοι» ἐπιμένουν στὸ νὰ διαφωτιστεῖ ἡ ὑπόθεση μὲ πρωτοβουλία τῆς κυβέρνησης, ἂν καὶ οἱ ὑπηρεσίες τῆς ΝΤΙΝΑ πολλαπλασιάζουν τὶς πιέσεις καὶ τοὺς ἐκφοβισμούς, γιὰ νὰ τοὺς πείσουν νὰ σωπάσουν. Μιὰ ὁμάδα γυναικῶν ζήτησε ἀπὸ τὸ Ἀνώτατο Δικαστήριο νὰ ἐπέμβει γιὰ νὰ ἐναυβρεθοῦν τὰ περίπου 50 ἄτομα ποὺ δηλώνονται σὰν «ἀγνοούμενα» ἀπὸ τὸ 1973.

Ἡ χούντα δημοσίευσε ἕνα ἀνακοινωθέν, "διευκρινίζοντας ὅτι αὐτοὶ οἱ «ἀγνοούμενοι» εἶναι «ἐξτρεμιστὲς τῆς Ἀριστερᾶς ποὺ σκοτώθηκαν στὴ διάρκεια συγκρούσεων μὲ τὶς δυνάμεις ἀσφαλείας» ἢ ὅτι πρόκειται γιὰ «ἄτομα ποὺ ἐγκατέλειψαν τὴ χώρα». «Ἕνα ὁρισμένο ποσοστὸ ἐξαφανίσεων θεωρεῖται φυσιολογικό», προσθέτει τὸ ἀνακοινωθέν.

Σύμφωνα μὲ τὴν κυβέρνηση, τὸ αἴτημα τῶν γυναικῶν εἶχε σὰν στόχο νὰ ἐπηρεάσει τὴν ψῆφο τῆς ἐπιτροπῆς τοῦ ΟΗΕ γιὰ τὰ δικαιώματα τοῦ ἀνθρώπου ποὺ συνεδρίασε στὴ Γενεύη. Ἡ ἐπιτροπὴ αὐτὴ καταδίκασε ρητὰ τὴ Χιλή.

Ἡ οἰκονομικὴ κατάσταση δέν εἶναι λιγώτερο προβληματικὴ γιὰ τὴν κυβέρνηση τοῦ Σαντιάγκο. Ἡ χρεωκοπία πολλῶν ἑταιρειῶν καὶ οἱ σοβαρὲς δυσκολίες τῆς Τράπεζας Ὀζόρνο φέρνουν στὸ φῶς τὰ κενὰ τοῦ οἰκονομικοῦ συστήματος ποὺ ἐπέβαλαν «τὰ παιδιὰ» τοῦ Σικάγου». Οἱ παραπάνω ἑταιρεῖες, μᾶς πληροφοροῦν μερικὲς καλὲς πηγές, ἐπένδυσαν τὰ ἀποθέματά τους γιὰ τὴν ἐξαγορὰ τῶν ἀπο—εθνικοποιημένων ἐπιχειρήσεων χωρὶς ὡστόσο νὰ εἶναι ἱκανὲς νὰ ἐξασφαλίζουν τὴ διαχείρισή τους. Τρομερὲς δυσκολίες ἀντιμετωπίζει καὶ ἡ Τράπεζα τῆς Χιλῆς. Ἡ πρεσβεία τῶν Ἡνωμένων Πολιτειῶν στὸ Σαντιάγκο ἐκδήλωσε τὶς ἀνησυχίες της μπροστὰ σέ μιὰ κατάσταση ποὺ, σέ περίπτωση κι' ἄλλης ἐπιδεινώσης θὰ κλόνιζε τὸ «πρότυπο» οἰκονομικῆς καὶ νομισματικῆς ἀνάκαμψης ποὺ συνέστησαν οἱ ἴδιοι οἱ Ἀμερικανοὶ τὸ 1973.

Ὀργανώσεις καὶ τομεῖς ποὺ θεωροῦνταν ὅτι συμπαθοῦν τὴν χούντα ἀρχίζουν τώρα νὰ διαμαρτύρονται. Ἡ «Πατρίδα καὶ Ἐλευθερία» τῆς ἄκρας Δεξιᾶς, ἀναλαβαίνει τὴν «ὑπεράσπιση» τῶν ἀποταμιευτῶν ποὺ ἔχουν ζημιώσει τρομερὰ μὲ τὴν ὑποτίμηση τοῦ νομίσματος. Οἱ μεταφορεῖς καὶ ἰδιαίτερα οἱ φορτηγοὶ εἶχαν παίξει τὸ 1973 ἀποφασιστικὸ ρόλο γιὰ τὴν πτώση τοῦ Ἀλλιέντε. Πρόσφατα, ὁ πρόεδρος τοῦ σωματείου τους ἔκανε μιὰ δημόσια δήλωση ποὺ λογοκρίθηκε ἀπὸ τὸν Τύπο καὶ μὲ τὴν ὁποία κατηγορεῖ τὴ στρατιωτικὴ κυβέρνηση ὅτι «θέλει νὰ καταστρέψει τὶς μεσαῖες τάξεις» καὶ στὴν ὁποία ἀπειλεῖ νὰ περάσει καὶ πάλι στὴ δράση. Οἱ ἀνροκολλιεργητὲς ποὺ θίγηκαν τὰ συμφέροντά τους μὲ τὴν ἀποχώρηση τῆς Χιλῆς ἀπὸ τὸ Σύμφωνο τῶν Ἀνδεων, ἀμφισβητοῦν τὰ ἐπιχειρήματα ποὺ ἐπικαλεῖται ἡ κυβέρνηση. Ὑπάρχουν πολλὰ ἀνησυχητικὰ σημάδια ποὺ προέρχονται ἀπὸ κοινωνικὰ στρώματα — μεγαλοαστοὺς καὶ μικροαστοὺς οἱ ὁποῖοι εἶχαν ἐπιδοκιμάσει τὸ πραξικόπημα τοῦ Σεπτέμβρη τοῦ 1973 καὶ ὑποστήριζαν τὸ καθεστὼς μὲ ὁλοένα καὶ μεγαλύτερες ἐπιφυλάξεις. Ἡ καταγγελία μᾶς δῆθεν «συνωμοσίας» τῆς χριστιανοδημοκρατίας ἀπὸ τὴν κυβέρνηση κατὰ κατασταλτικὰ μέτρα ποὺ θὰ παρθοῦν ἀπὸ τὴ χούντα ἐναντίον τοῦ ποώτου κόμματος τῆς Χιλῆς ποὺ διαθέτει πλατιὰ λαϊκὴ βάση καὶ γερὰ στηρίνματα στὴν Εὐρώπη καὶ στὶς Ἡνωμένες Πολιτεῖες, ἀποδείχνουν τὴν ὁλοένα καὶ πιὸ φανερὴ ἀπομόνωση τοῦ στρατηνοῦ Πινοσέτ καὶ τῆς συμμορίας του.

'Ο ἀγροτικὸς ἐξηλεκτρισμὸς ἐπεκτείνεται

● ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΕΚ ΤΗΣ 3ης ΣΕΛΙΔΟΣ

τροφοδοσίας, οἱ μηχανὲς θερμάνσεως τῶν κτηνοτροφικῶν ἐγκαταστάσεων, ἐξαερισμοῦ, ἀναμίξεως ζωοτροφῶν, οἱ ἀντλίες ὕδατος γιὰ τὴν ὕδρευση τῶν ζώων κ.λ.π.

Τὸ Ὑπουργεῖο Γεωργίας (Υ.Ε.Β) ἀναγνωρίζοντας ὅλα αὐτὰ τὰ ὠφέλη ποὺ προκύπτουν ἀπὸ τὸν ἐξηλεκτρισμὸ στὴν γεωργία, συνεργάζεται στενὰ μὲ τὴν ΔΕΗ γιὰ τὴν μελέτη, τὸν προγραμματισμό, τὴν χρηματοδότη ση, καὶ ἐγκατάσταση νέων ἠλεκτρικῶν δικτύων στὶς γεωργικὲς ἐκμεταλλεύσεις. Ἤδη γιὰ τὸ τρέχον ἔτος κατανεμήθηκε σ' ὁλόκληρη τὴν χώρα, μὲ βάση τὶς σχετικὲς εἰσηγήσεις τῶν νομαρχιῶν, συνολικὸ ποσὸ 360 ἑκ. δρχ. τὸ ὁποῖο ἀντιπροσωπεύει τὸ ἥμισυ καὶ πλέον (51%) τῆς συνολικῆς δαπάνης ποὺ θὰ ἀνέλθη σὲ 710 ἑκατ. δρχ. Τὸ ὑπόλοιπο ποσοστὸ (43%) τῆς δαπάνης δηλ. 306 ἑκατ. δρχ., θὰ διατεθῆ ἀπὸ τὴν ΔΕΗ ἡ ὁποία συμμετέχει στὴν ἐφαρμογὴ τοῦ προγράμματος ἠλεκτροδοτήσεως ἀγροτικῶν ἐγκαταστάσεων. Τέλος, οἱ ἀγρότες τοῦ ὠφελοῦνται ἀπὸ τὰ ἔργα αὐτά, θὰ ἐπιβαρυνθοῦν μόνο μὲ ποσοστὸ 6% τῆς συνολικῆς δαπάνης, δηλ. μὲ 42 ἑκ. δρχ. γιὰ τὴν κάλυψη τοῦ ὁποίου θὰ λάβουν χαμηλότοκα δάνεια ἀπὸ τὴν Ἀγροτικὴ Τράπεζα ἐξοφλητέα σὲ 12 χρόνια. Πέραν ἀπὸ αὐτό, οἱ ἀγρότες θὰ ἐπιβαρυνθοῦν καὶ μὲ τὴν προμήθεια τοῦ ἠλεκτρομηχανολογικοῦ ἐξοπλισμοῦ τῶν ἠλεκτροδοτουμένων ἀγροτικῶν ἐγκαταστάσεων, δανειοδοτούμενοι, πρὸς τοῦτο, μὲ χαμηλότοκα δωδεκαετοῦς διαρκείας.

Σύμφωνα μὲ τὸ καταρτισθὲν πρόγραμμα θὰ κατασκευασθοῦν ἐφέτος ἔργα ἠλεκτροδοτήσεως σὲ 6.580 ἀγροτικὲς ἐγκαταστάσεις ἐκ τῶν ὁποίων οἱ 5.850 εἶναι ἀρδευτικὲς γιὰ τὴν ἐξυπηρέτηση 215.000 περίπου στρεμμάτων καὶ οἱ 730 κτηνοτροφικές. Ἔτσι, ὁ συνολικὸς ἀριθμὸς τῶν ἀγροτικῶν ἐγκαταστάσεων, ποὺ θὰ ἔχουν ἠλεκτροδοτηθῆ ἀπὸ τὴν ἐφαρμογὴ τοῦ προγράμματος ἀγροτικοῦ ἐξηλεκτρισμοῦ μέχρι τέλους 1977 θὰ φθάσει στὶς 32.750 ἀρδευτικὲς ποὺ θὰ ἐξυπηρετοῦν 1.470.000 στρ. περίπου καὶ τὶς 7.080 κτηνοτροφικὲς ἐγκαταστάσεις. Ἡ ἐπιτυχία τοῦ προγράμματος ἀγροτικοῦ ἐξηλεκτρισμοῦ ὀφείλεται στὴν ἀποκέντρωση τῶν διαδικασιῶν μελέτης, προγραμματισμοῦ καὶκατασκευῆς τῶν ἔργων στὴν τυποποίηση τῶν μελετῶν γιὰ τὴν ἀξιολόγηση τῶν ἔργων καθὼς καὶ στὴ μεγάλη οἰκονομικὴ συμμετοχὴ τοῦ Δημοσίου στὶς δαπάνες ἠλεκτροδοτήσεως τῶν ἀγροτικῶν ἐκμεταλλεύσεων. Ἔτσι, ὁ ἀγροτικὸς ἐξηλεκτρισμὸς ἀποτελεῖ, μὲ λίγα λόγια ἀποφασιστικῆς σημασίας ἔργο ὑποδομῆς τὸ ὁποῖο μεταβάλλει ριζικὰ τὴν φυσιογνωμία τῆς Ἑλληνικῆς γεωργίας.

'Η μόλυνση ἐξαφάνισε τὸ ἕνα τρίτον τῆς ζωῆς στὴ θάλασσα!

Τὸ "Γαλάζιο Σχέδιο" ἴσως μπορέση νὰ σώση τὴ Μεσόγειο

ΟΙ ΑΠΟΨΕΙΣ ΤΟΥ ΥΒ ΚΟΥΣΤΩ

ΜΙΛΑΝΟ. «Στὰ τελευταῖα εἴκοσι χρόνια, μὲ τὴ μόλυνση, ὁ κόσμος τῶν ψαριῶν στὴ θάλασσα μειώθηκε κατὰ τὸ ἕνα τρίτο. Ἂν συνεχισθεῖ μὲ τὸν αὐτὸ ρυθμὸ ἡ μόλυνση, τότε θὰ πρέπει νὰ περιμένουμε ὅτι ἡ ζωὴ στοὺς ὠκεανοὺς θὰ σβήσει πολὺ σύντομα. Πόσοι ἄνθρωποι θὰ ἐξαφανισθοῦν μὲ τὴν καταστροφὴ αὐτή, δέν μποροῦμε νὰ ξέρουμε ἀκόμη, ἀλλὰ θὰ πρόκειται γιὰ τὴ μεγαλύτερη τραγωδία ποὺ γνώρισε ποτὲ τὸ ἀνθρώπινο γένος».

Εἶναι ὁ Γάλλος ἐρευνητὴς τῶν βυθῶν Ὑβ Κουστώ. 67 ἐτῶν. ποὺ ἀπευθύνει αὐτὴ τὴ δραματικὴ ἔκκληση καὶ τονίζει ὅτι πρέπει νὰ κινητοποιηθοῦμε γιὰ νὰ σώσουμε τὸν ὑδάτινο κόσμο, διότι, ἂν καταστραφεῖ αὐτός, ὁ ὑπόλοιπος κόσμος θὰ πληρώσει πολὺ ἀκριβά.

«Ἡ κατάσταση στὶς θάλασσες καὶ στοὺς ὠκεανοὺς συνέχισε ὁ Ὑβ Κουστώ, χειροτερεύει ἀπὸ τὴ μιὰ μέρα στὴν ἄλλη καὶ ἡ μόλυνση τῶν ὑδάτων αὐξάνει. Δέν πρέπει νὰ ξεχνᾶμε ὅτι πρὶν ἀπὸ 2.300 χρόνια ὁ Πλάτων ἔλεγε ὅτι τὰ πάντα προέρχονται ἀπὸ τὴ θάλασσα καὶ αὐτὴ ἡ ἀλήθεια ἔχει σήμερα μεγαλύτερη ἀξία διότι, ἂν ἐξαλειφθεῖ ἡ ζωὴ στὴ θάλασσα, θὰ τεθεῖ σέ κινδυνο στερήσεων τὸ ἀνθρώπινο γένος.

ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ

Ὁ Γάλλος ἐξερευνητὴς εἶπε ὅτι δέν εἶναι μόνο τὰ κατάλοιπα τῶν βιομηχανιῶν καὶ τὰ πετρέλαια ποὺ μολύνουν τὴ θάλασσα, ἀλλὰ καὶ πολλὲς ἀκόμη αἰτίες. Συνηθίζουμε νὰ λέμε ὅτι μολύνεται ἡ ἀτμόσφαιρα στὶς πόλεις καὶ τὶς βιομηχανικὲς περιοχές. Ἀλλὰ αὐτὴ ἡ μολυσμένη ἀτμόσφαιρα ἔχει ἐπίσης τὶς ἐπιπτώσεις της καὶ στὴ θάλασσα.

ΑΝΑΤΡΟΠΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ

«Μέσα σέ ὅλα αὐτά, πρόσθεσε, θὰ ἀναφερῶ καὶ τὰ αὐγχρονα συστήματα ἁλιείας, ποὺ μποροῦν νὰ χαρακτηρισθοῦν σὰν ἰμπεριαλιστικά, διότι κυριολεκτικὰ «σκουπίζουν» τὴ θάλασσα ἀπὸ τὸν ἁλιευτικὸ πλοῦτο, ἀδιακρίτως. Τὸ χειρότερο εἶναι ὅτι ἀλλάζει καὶ ἡ ἰσορροπία τῶν στοιχείων στὰ βυθά, καταστρέφονται τὸ πλανκτὸν καὶ ἄλλοι ὀργανισμοί ποὺ εἶναι χρήσιμοι γιὰ τὴν ἀνάπτυξη τῆς Ζωῆς καὶ αὐτὴ ἡ βιομηχανοποιημένη ἁλιεία, θὰ ἐξαντλήσει πολλὰ εἴδη ψαριῶν.

Κατὰ τὸν Ὑβ Κουστώ, οἱ πιὸ μολυσμένες θάλασσες εἶναι ἡ Λευκὴ Θάλασσα, ἀνάμεσα στὴ Φινλανδία καὶ τὴ Σουηδία, ὁ Εὐξεινος Πόντος καὶ ἡ Μεσόγειος.

Ἀπὸ τὰ Οὐράλια ὡς τὴ λίμνη Βικτώρια, τὰ ἀπορρίμματα 400.000.000 ἀνθρωπίνων ὑπάρξεων διοχετεύονται στοὺς θαλάσσιους χώρους. Ἡ θάλασσα ὅμως, ὅταν εἶναι κλειστή, δὲν εἶναι δυνατὸ νὰ ἀνανεωθεῖ. Ἔτσι ἡ κατάσταση στὴ Μεσόγειο χειροτερεύει διαρκῶς.

Η ΑΤΟΜΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Στὸ σημεῖο αὐτὸ ὁ Γά