

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΕΚΤΑΚΤΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 8ΗΣ ΙΟΥΝΙΟΥ 1970

ΕΙΣΗΓΗΣΙΣ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ κ. ΛΕΩΝ. Θ. ΖΕΡΒΑ

“*Η όνομαζομένη δευτέρα βιομηχανική, τεχνική ἐπανάστασις, ή όποια συνετελέσθη ἐπὶ τῶν ἡμερῶν μας καὶ ἡ καταναλωτικὴ κοινωνία ἡ ὅποια προῆλθεν ἀπὸ τὴν ἐπανάστασιν ταύτην δὲν εὑροῦ ἐν πολλοῖς τὴν Ἐπιστήμην καὶ τὴν Πολιτείαν ἀπροετοίμαστον, δπως συνέβη κατὰ τὴν πρώτην βιομηχανικὴν ἐπανάστασιν τῶν μέσων τοῦ παρελθόντος αἰώνος.*

“*Ηδη αἱ όνομαζόμεναι Κοινωνικαὶ Ἐπιστῆμαι μὴ ἀσχολούμεναι τόσον μὲ τὸ «δέον» δύσον μὲ τὸ «εἶναι» ἔξακριβώνονταν καὶ ἀναλύονταν τὰ διαδραματιζόμενα καὶ προσπαθοῦν νὰ ἀναπροσαρμόσονταν κοινωνικὰ προβλήματα εἰς τὸν διὰ τῆς τεχνικῆς συνεχῶς καὶ ταχέως μεταβαλλόμενον κόσμον. Ἐν τούτοις, ἴδιως τὸν τελευταῖον καιρόν, ἐπεισημάνθησαν ἄλλης φύσεως, ἀμεσοί, κίνδυνοι, οἱ ὅποιοι ἀποτελοῦν ἀπειλὴν διὰ τὸν κόσμον. Δὲν ἐννοῶ τοὺς κινδύνους ἐκ τῶν ἀτομικῶν ὅπλων. Οἱ τελευταῖοι αὐτοὶ κίνδυνοι ἀντιμετωπίζονται κατὰ ἕτα τρόπον διὰ γνωστῶν μεθόδων, εἴτε διὰ τῆς ἰσορροπίας τοῦ τρόμου, εἴτε, ὡς ὅλοι εὐχόμεθα, διὰ συνεργούσεως καὶ καλῆς θελήσεως.*

Οἱ νέοι αὐτοὶ κίνδυνοι προέρχονται ἀπὸ αὐτῆν ταύτην τὴν καταναλωτικὴν ὑφὴν τῆς κοινωνίας.

“*Η ἄνοδος τοῦ βιοτικοῦ ἐπιπέδου δύναται νὰ ἐκφρασθῇ καὶ ἐκφράζεται κατὰ διάφορα συστήματα, δπως ἡ αὔξησις τοῦ κατὰ κεφαλὴν εἰσοδήματος, ἡ αὔξησις παραγωγῆς κλπ. Μόλις πρὸ δὲ λίγων ἐτῶν ἔγινε κοινὴ συνείδησις, δτι ἡ ἐπιτελούμένη πρόοδος δύναται νὰ μετρηθῇ ἐπίσης μὲ δείκτας, ἐπισημαίνοντας ὅμως ἔξαιρετικῶς δυσάρεστα φαινόμενα, ὡς εἶναι ἡ διαταραχὴ τῆς οἰκονομίας τῆς φύσεως καὶ ἡ μείωσις τῶν πόρων αὐτῆς. Διὰ νὰ ἀναφέρω δὲ λίγα παραδείγματα, μικροὶ καὶ μεγάλοι ποταμοὶ διὰ βιομηχανικῆς ρυπάνσεως μετατρέπονται εἰς φορεῖς ὀλέθρου, ἥτις σφαιραὶ καθίσταται ἐπικίνδυνος εἰς τὴν δημοσίαν ὑγείαν,*

ἡ ἴσορροπία τῶν συστατικῶν τοῦ ἀέρος διαταράσσεται. Ὡς περιεκτικότης τῆς ἀτμοσφαίρας εἰς διοξείδιον τοῦ ἄνθρακος αὐξάνεται, πρᾶγμα τὸ δύοτον ἐπισημαίνει ἀνεπάρκειαν φυτῶν καὶ δένδρων. Ὡς διαταραχὴ τῆς φωτοσυνθέσεως, τῆς ὑπὸ ἀριθμ. 1 χημικῆς ταύτης ἀντιδράσεως, ἀρκεῖ νὰ ἐπιφέρῃ ἐν ἀρχῇ μεγάλας ζημίας, ἐν συνεχείᾳ δὲ ὀλεθροῦ.

Ἄκρως τὰ ἀπορρίμματα τῶν μεγαλοπόλεων, ἡ μεταφορά των καὶ ἡ ἐπαναφορά των εἰς τὸν βιολογικὸν κύκλον δημιουργοῦν τεράστια προβλήματα.

Ἄπο τινος εἰς δλα τὰ προηγμένα κράτη διεξάγονται ἐκτεταμέναι ἐπιστημονικαὶ ἔρευναι πρὸς ἀντιμετώπισιν τῶν νέων κινδύνων, ἔρευναι αἱ ὅποιαι λόγῳ τῆς πολυσχιδοῦς φύσεως τοῦ ἀντικειμένου καὶ τῆς ἐμπλοκῆς τοῦ βιολογικοῦ παράγοντος εἶναι ἀπελῶς δυσκολώτεραι ἄλλων ἔρευνῶν, ποὺ ἐντυπωσιάζουν τὸν κόσμον.

Τὸ ἔτος 1970 ἔχαρακτηρίσθη διεθνῶς ὡς ἔτος προστασίας τῆς φύσεως. Ὡς Ἐλλάς, μέλος τῆς Διεθνοῦς Ἔργου τοῦ διατήρησιν τῆς φύσεως καὶ τῶν πόρων αὐτῆς, μετέχει τῶν ἐκδηλώσεων τοῦ ἔτους τούτου. Πρὸς συντονισμὸν τῶν διαφόρων ἐκδηλώσεων ὥρισθη Ἐθνικὴ Ἐπιτροπὴ ὑπὸ τὴν προεδρίαν τοῦ ἀξιοτίμου Α' Ἀντιπροέδρου τῆς Κυβερνήσεως καὶ Ὅπουργοῦ Ἐσωτερικῶν.

Ἡ Ἀκαδημία Ἀθηνῶν, μετέχονσα τῶν ἐκδηλώσεων τούτων, ὀργάνωσε τὴν ἀποφινὴν διμιλίαν μὲ θέμα τὴν προστασίαν τῆς φύσεως ἐν Ἑλλάδι καὶ μὲ διμιλητὴν τὸν Ἀκαδημαϊκὸν κ. Πανταζῆν, Πρόεδρον τῆς Ἐλληνικῆς Ἐταιρείας Προστασίας τῆς Φύσεως. Ο κ. Πανταζῆς παρακαλεῖται νὰ προσέλθῃ εἰς τὸ βῆμα.

Η ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΕΩΣ ΕΝ ΕΛΛΑΔΙ

ΟΜΙΛΙΑ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ κ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΑΝΤΑΖΗ

Ἡ ἵδεα τῆς προστασίας τῆς φύσεως δὲν εἶναι κάτι τὸ νέον. Εἴτε διὰ λόγους αἰσθητικῆς, εἴτε διὰ λόγους οἰκονομικῆς ἀναγκαιότητος, ἀπὸ ἀρχαιοτάτων χρόνων, ὁ ἄνθρωπος ἀντελήφθη τὴν ἀνάγκην τῆς προστασίας τοῦ περιβάλλοντος αὐτὸν φυσικοῦ κόσμου.

Οὕτω βλέπομεν δένδρα νὰ θεωρῶνται ἰερά, ἄγρια ζῶα νὰ τίθενται ὑπὸ τὴν προστασίαν τῶν θεῶν καὶ νὰ θεσπίζωνται αὐστηροὶ νόμοι διὰ τὴν προστασίαν τῆς φύσεως.

Ο Λυσίας πρὸ 2500 ἑτῶν εἰς τὴν «ὑπὲρ τοῦ Σηκουῦ Ἀπολογίαν» διμιλεῖ διὰ μίαν δίκην, ἡ ὅποια διεξήχθη εἰς τὴν Βουλὴν τοῦ Ἀρείου Πάγου, κατὰ τὴν ὅποιαν ἐδικάζετο Ἀθηναῖος ἰδιοκτήτης ἐλαιῶνος, διότι, κατὰ τὴν καταγγελίαν, κατέστρεψε τὴν εἰς τὸ κτῆμά του ὑπάρχονσαν ἰερὰν ἐλαίαν. Καὶ πρέπει νὰ ληφθῇ ὑπὸ ὅψιν, ὅτι αἱ εἰς τὴν Ἀττικὴν ἰεραὶ ἐλαῖαι ὑπελογίζοντο εἰς 173.000.

“Υπῆρξαν δμως καὶ σκοτεινὰ ἔτη κατὰ τὰ δποῖα δ ἀνθρωπος ἐθεώρει ἀκόμη τὴν φύσιν ἐχθρικὴν πρὸς αὐτὸν καὶ ἐνόμιζεν, δτι διὰ νὰ ἐπιζήσῃ οὗτος ἐπρεπε νὰ δαμάσῃ καὶ νὰ καθυποτάξῃ τὴν φύσιν.

“Η κατάστασις αὐτὴ συνεχίζετο ἐπὶ αἰῶνας. Ἐπὶ πολλὰ ἔτη βοτανολόγοι, ζωολόγοι καὶ ἄλλοι ἐπιστήμονες οὐδεμίαν ἐξεδήλουν ἀνησυχίαν ὡς πρὸς τὴν διαιώνισιν τοῦ φυσικοῦ κόσμου τῆς γῆς καὶ τὴν ἐπιβίωσιν τῶν φυτικῶν καὶ ζωικῶν εἰδῶν. Ἡ ἀπέραντος ἔκτασις τῶν ἡπείρων, ἡ μικρὰ πυκνότης τοῦ ἀνθρωπίνου πληθυσμοῦ, ἡ βραδύτης καὶ αἱ δυσκολίαι εἰς τὰς συγκοινωνίας, ἐφαίνετο δτι ἐξησφάλιζον εἰς τὰ πλεῖστα τῶν ζώντων ὅντων ἐν ἀνέφελον μέλλον δι’ ἀρκετοὺς αἰῶνας, ὥστε νὰ δυνηθῇ, ἐν τῷ μεταξύ, δ ἀνθρωπος νὰ ἀσχοληθῇ μὲ θέματα πλέον ἐπείγοντα.

Περὶ τὰ μέσα δμως τοῦ 19ου αἰῶνος, μετὰ τὰς πρώτας ἐπιτυχίας τῆς βιομηχανικῆς καὶ ιατρικῆς ἐπαναστάσεως καὶ τὴν δημογραφικὴν ἀνάπτυξιν, ἡ δποία ἦτο ἡ φυσικὴ συνέπεια τῶν ἀνωτέρω, διεπιστώθη, δτι ἡ γῆ δὲν ἦτο χωρὶς δρια, οὔτε αἱ πηγαὶ τῆς ἡσαν ἀνεξάντλητοι. Διεπιστώθη, δτι τὸ μέλλον τῆς χλωρίδος καὶ τῆς πανίδος δὲν ἦτο ἐξησφαλισμένον, δσον ἐνομίζετο. Διεπιστώθη δτι καὶ αὐτὴ ἡ πλούσια καὶ γόνιμος γῆ δύναται νὰ ἐξαπληθῇ, δτι δ ἀηρ, ἡ θάλασσα, τὰ ὕδατα ἐν γένει, δύνανται νὰ ρυπανθοῦν, νὰ γίνονται στεῖρα. Ἐπρεπε νὰ ληφθοῦν ἐπείγοντα μέτρα διὰ νὰ ἐξασφαλισθῇ διὰ τὰς ἐπερχομένας γενεὰς μικρὸν τούλαχιστον μέρος τῆς φυσικῆς κληρονομίας τῶν ἐθνῶν. Ἐγένετο ἀντιληπτόν, δτι εἰμεθα ὑπεύθυνοι ἔναντι τῶν γενεῶν τοῦ μέλλοντος διὰ τὰς καταστροφάς, τὰς δποίας ἐπιφέρομεν εἰς τὴν φύσιν.

“Ἡ ἀνάγκη τῆς προστασίας τῆς φύσεως ἐγένετο αἰσθητὴ καὶ εἰς τὴν χώραν μας.

Τὸ 1937, χάρις καὶ εἰς τὰς ἐνεργείας τοῦ Ἑλληνικοῦ Ὀρειβατικοῦ Συνδέσμου, Γενικὸς Γραμματεὺς τοῦ Κεντρικοῦ Συμβούλου τοῦ δποίου διετέλεσεν ὁ ἀείμνηστος συνάδελφός μας Μάξιμος Μητσόπουλος, ἐξεδόθη δ ὑπ’ ἀριθμ. 856 Ἀναγκαστικὸς Νόμος «Περὶ Ἐθνικῶν Δρυμῶν», δ ὁποῖος ἐθετε τὰς βάσεις τῆς προστασίας τῆς χλωρίδος, τῆς πανίδος, καὶ τῶν γεωμορφικῶν σχηματισμῶν, τῆς προστασίας τῶν φυσικῶν καλλονῶν, τῆς ἀναπτύξεως τοῦ τουρισμοῦ καὶ τῆς ἐνεργείας ἐπιστημονικῶν ἐρευνῶν.

Μετὰ ἐν ἔτος, τὸ 1938, δημοσιεύονται τὰ δύο πρῶτα B. Διατάγματα τῆς 9.6.1938 καὶ 25.7.1938 περὶ ίδρυσεως τῶν Ἐθνικῶν Δρυμῶν Ὁλύμπου καὶ Παρνασσοῦ.

Μεταπολεμικῶς, πλὴν τοῦ Ὀρειβατικοῦ Συνδέσμου, ίδρυθησαν καὶ ἄλλαι Ἐταιρεῖαι ἀσχολούμεναι μὲ τὴν προστασίαν τῆς φύσεως, δπος ἡ Ἑλληνικὴ Ἐταιρεία Προστασίας τῆς Φύσεως καὶ ἡ Κοσμητεία Ἐθνικοῦ Τοπίου. Αἱ νέαι αὖται

Ἐταιρεῖαι ἀνέπτυξαν, ἐν συνεργασίᾳ μὲ τὸν Ὀρειβατικὸν Σύνδεσμον καὶ τὴν Ἐλληνικὴν Περιηγητικὴν Λέσχην, ἀξιόλογον δραστηριότητα πρὸς τὴν κατεύθυνσιν τῆς προστασίας τῆς ἐλληνικῆς φύσεως. Ἀπὸ τοῦ ἔτους 1961 καὶ ἐξῆς ἰδρύθησαν πέντε νέοι Δρυμοί: οἱ τῆς Πάρνηθος, τοῦ Αἰνον Κεφαλληνίας, τῶν Λευκῶν Ὀρέων Κρήτης, τῆς Οἴτης καὶ τῆς Πίνδου. Οὕτω ἐδημιουργήθησαν ἐπτὰ ἐν ὅλῳ Ἑθνικὸι Δρυμοί, ἀλλὰ ἀν ἐξαιρέσωμεν τὸν γειτονικὸν Δρυμὸν τῆς Πάρνηθος, ὁ ὅποιος ἐπίσης ὑποφέρει ἀπὸ τὰς ἐπεμβάσεις τοῦ ἀνθρώπου, ἐλάχιστα ἢ οὐδὲν εἶχε γίνει διὰ τὸν λοιπούν. Εἶναι λίαν ἀνησυχητικὰ τὰ νέα, τὰ ὅποια ἔχομεν ὡς πρὸς τὴν λειτουργίαν καὶ διοίκησιν τῶν Δρυμῶν Λευκῶν Ὀρέων Κρήτης, Ὁλύμπου καὶ Πίνδου.

Ἐπελεγοντα καὶ οὖσιαστικὰ νομοθετικὰ μέτρα ἐπεβάλλετο ὅπως ληφθοῦν, ἵνα τύχονταν οἱ Δρυμοὶ πραγματικῆς προστασίας. Ἐν πρώτοις αὐστηροὶ κανονισμοὶ λειτουργίας καὶ ἐπειτα υπαρξίας τοῦ ἀναγκαιοῦντος προσωπικοῦ, εἰδικῶς ἐκπαιδευμένων φυλάκων.

Ο Ἑθνικὸς Δρυμὸς τῶν Λευκῶν Ὀρέων Κρήτης, διὰ τὰ περιορισθῶμεν εἰς ἓν τῶν σημαντικωτέρων, ἰδρύθη διὰ Β. Διατάγματος τὸ 1962 μὲ ἔκτασιν 30.000 στρεμμάτων, αὐξηθέντων διὰ Β. Διατάγματος τὸ 1964 εἰς 48.500 στρέμματα. Οὗτος πάσχει ἀπὸ τὴν ἔλλειψιν εἰδικοῦ κανονισμοῦ λειτουργίας. Υπάρχει μία μελέτη ἀρχιτεκτόνων - πολεοδόμων τῆς Υπηρεσίας Περιφερειακῆς Ἀναπτύξεως Κρήτης τοῦ Υπουργείου Συντονισμοῦ, διὰ τὴν περιοχὴν Σφακίων - Σαμαριᾶς, ἡ ὅποια δὲν λαμβάνεται ὑπὲρ ὅψιν εἰς τὰ ἐκτελούμενα ἐντὸς τοῦ Δρυμοῦ ἔργα ὑπὸ τῶν Δασικῶν Υπηρεσιῶν τοῦ Υπουργείου Γεωργίας, ἀλλὰ καὶ αὐτὴ ἡ μελέτη ἔγινε διὰ τὴν ἀξιοποίησιν καὶ ἐπὶ οἰκονομικῆς βάσεως ἐκμετάλλευσιν τῆς περιοχῆς. Η Διεθνής Ενωσις διὰ τὴν διατήρησιν τῆς φύσεως καὶ τῶν πόλων αὐτῆς καὶ τὸ Διεθνὲς Ταμεῖον Προστασίας τῆς Φύσεως (World Wildlife Fund) ἐξεδήλωσαν τὴν διάθεσιν, ὅπως βοηθήσουν εἰς τὴν σύνταξιν μελέτης καὶ κανονισμοῦ ὁργανώσεως, ὅχι μόνον διὰ τὸν Δρυμὸν τῶν Λευκῶν Ὀρέων, ἀλλὰ καὶ δι' οἰανδήποτε ἄλλην περιοχὴν κορήζουσαν προστασίας, διὰ τῆς ἀποστολῆς εἰδικῶν ἐπιστημόνων - οἰκολόγων, ἀρκεῖ τὰ ζητηθῆ αὐτὴν ἡ βοήθεια.

Σχετικῶς ἀναφέρομεν, ὅτι διὰ τὴν λειτουργίαν καὶ διοίκησιν τοῦ Δρυμοῦ τῶν Λευκῶν Ὀρέων ἐξεπονήθη ἔργοι λαβικῶς μελέτη ὑπὸ τοῦ τέως Γενικοῦ Διευθυντοῦ τοῦ Υπουργείου Γεωργίας κ. Μεταξᾶ, ἡ ὅποια, ὑποβληθεῖσα εἰς τὴν ἐξ Υπουργῶν Ἐπιτροπὴν τοῦ Συμβουλίου τῆς Εὐρώπης τὸ 1965, δὲν ἐνεκρίθη, ὡς μὴ πληροῦσα τὸν δρόμον διὰ τὴν λειτουργίαν Ἑθνικῶν Δρυμῶν. Σήμερον εἰσέτι οὖδεὶς κανονισμὸς διοικήσεως καὶ λειτουργίας ὑφίσταται διὰ τὸν Ἑθνικὸν Δρυμούς.

Εἰς τὸν Δρυμὸν τῶν Λευκῶν Ὀρέων ἔχοντα γίνει, κατὰ τὰ ἔτη 1966 καὶ

1967, ἀπαλλοτριώσεις ἐκτάσεων ἀνηκουσῶν εἰς ἴδιώτας καλλιεργητὰς καὶ ιπηροτρόφους. Οὗτοι ἐγκαταλείποντες τὴν περιοχὴν τοῦ Δρυμοῦ καὶ ἀντιλαμβανόμενοι, ὅτι εἰς τὰς νέας ἐγκαταστάσεις αὐτῶν θὰ ἥτο δυσχερῆς ἡ βοσκὴ τῶν αἰγοποιμνίων των, ἐγκατέλειψαν καὶ τὰς αἰγας, ἵνα πιθανῶς τύχονταν ἀναλόγου ἀποζημιώσεως. Αἱ δασικαὶ ὑπηρεσίαι οὐδὲν προέβλεψαν καὶ ἥδη 800 ἡ καὶ περισσότεραι αἰγες, ἐν ἡμιαγρίᾳ καταστάσει, ἀποτελοῦν ἀπειλὴν ἐπιμιξιῶν μὲ τὸν μοναδικὸν αἴγαγρον τῶν Λευκῶν Ὀρέων Κορίτης, πρὸς διάσωσιν τοῦ ὄποιον, ἐν μέρει, ἰδούθη ὁ Ἐθνικὸς Δρυμός, μὲ ἀποτέλεσμα τὴν ἐξαφάνισιν αὐτοῦ τοῦ εἰδοντος. Στρατιωτικὴ δύναμις ἐστάλη πρὸς ἐξόντωσιν τῶν ἀγρίων αἰγῶν καὶ πρόληψιν ἀναμίξεων μὲ καθαροαίμους αἰγάγρους.

Ἐτερος κίνδυνος, ὁ ὄποῖος ἀπειλεῖ τὴν αἰσθητικὴν πλέον πλευρὰν καὶ αὐτὴν ταύτην τὴν σύστασιν τοῦ Δρυμοῦ τῶν Λευκῶν Ὀρέων, ἢ τοῦ Φαραγγιοῦ τῆς Σαμαριᾶς, ὅπως εἶναι γνωστός, εἶναι τὰ ἐκτελούμενα ἐκεῖ ἔργα ἀξιοποιήσεως. Λὲν ἔχομεν προσωπικὴν ἀντίληψιν τοῦ πρόγραμμας, πολλὰ δύματα λέγονται διὰ τὴν κακοποίησιν τοῦ Δρυμοῦ. Τῶν ἀνωτέρω ἔλαβε γνῶσιν καὶ τὸ Ὑπουργεῖον Ἐσωτερικῶν, τὸ ὄποιον δι' ἐγγράφου τον πρὸς τὴν Νομαρχίαν Χανίων, ὡς ἀναγράφεται εἰς τὸν τοπικὸν τύπον ὑπὸ ἡμερομηνίαν 10ης Φεβρουαρίου 1970, συνιστᾶ, πρὸς πρόληψιν τυχὸν καταστροφῆς τοῦ Ἐθνικοῦ Δρυμοῦ ἐξ ἐνεργειῶν μὴ ἐνδεικνυομένων διὰ τὴν ἀξιοποίησίν του, τὴν συγκρότησιν εἰδικῆς ἐπιτροπῆς, ἣτις θὰ ἐπελαμβάνετο τοῦ δλον θέματος.

Σημειωτέον, ὅτι διὰ τὴν ἀξιοποίησιν τοῦ Φαραγγιοῦ τῆς Σαμαριᾶς ὡς Ἐθνικοῦ Δρυμοῦ ὑπάρχει λεπτομερῆς μελέτη τοῦ Dr. Thomas Schultze Westrum, ὑποβληθεῖσα εἰς τὸ πρωτότυπον καὶ ἐν μεταφράσει εἰς τὸ Ὑπουργεῖον Γεωργίας τὸ 1965.

Ἄλλαι φυσικαὶ περιοχαὶ, αἱ ὄποιαι οὐδεμιᾶς σχεδὸν ἔτυχον μέχρι σήμερον προστασίας, εἶναι οἱ ὑγρότοποι. Διὰ τῆς λέξεως ὑγρότοποι νοοῦνται περιοχαὶ ἐλώδεις καὶ στρώματα ἀβαθῶν συνήθως ὑδάτων, γλυκέων ἢ ἀλμυρῶν, προσκαίρων ἢ μονίμων, στατικῶν ἢ ρεόντων. Μέχρι πρὸς διάλυγον οἱ ὑγρότοποι ἔθεωροιντο ὡς ἄχρηστοι γαῖαι, ὡς ἐπικίνδυνοι διὰ τὸν ἀνθρωπὸν, διὰ τὴν ὑγείαν τον. Ἐγένοντο ἀποξηράνσεις εἰς εὐρεῖαν κλίμακα, ἐξηνορέθησαν νέαι γαῖαι πρὸς καλλιέργειαν καὶ ἐκαλλιτέρευσε τὸ κλῖμα τῶν περιοχῶν. Σήμερον δύμας, μὲ τὰς γνώσεις αἱ ὄποιαι ἀπεκτήθησαν ἀπὸ τὸν ρόλον τὸν ὄποιον παίζουν οἱ ὑγρότοποι εἰς τὴν οἰκονομίαν τῆς φύσεως, αἱ παλαιότεραι ἀντιλήψεις περὶ ὑγροτόπων ἥρχισαν νὰ ἀναθεωρῶνται.

Οἱ ὑγρότοποι ἀπεδείχθησαν σημαντικοὶ διὰ τὴν διατήρησιν καὶ ρύθμισιν τοῦ ὕδατος, βασικοῦ στοιχείου διὰ τὴν ζωήν. Αἱ γινόμεναι ἀποστραγγίσεις διαταρά-

σονν τὰς συνθήκας τοῦ ὑπογείου ὕδατος καὶ ἀποβάλνοντ, συχνά, ἐπιζήμιοι διὰ τὴν γεωργίαν.

Ἐκτὸς τῶν οἰκονομικῶν δυνατοτήτων, τὰς ὁποίας παρέχουν οἱ ὑγρότοποι διὰ τῆς γονιμοποίησεως γειτνιαζόντων ποταμῶν, λιμνῶν ἢ θαλασσῶν μὲ δργανικὸν ὄλικὸν τὸ ὅποιον παράγουν, ἀποτελοῦν οὗτοι σπαίους οἰκοτόπους δι' ὃσους ἀγαποῦν τὴν ἀγρίαν φύσιν διὰ τὴν ὠραιότητά της. Εἰς αὐτοὺς οἱ ἐπιστήμονες δύνανται νὰ μελετήσουν τὴν οἰκονομίαν τῶν πλουσίων οἰκοσυστημάτων.

Ἐκάστη προγραμματιζομένη ἀποστράγγισις ὑγροτόπου πρέπει νὰ γίνεται ὅχι μόνον κατόπιν μονομεροῦς μελέτης διὰ τὰ οἰκονομικὰ ἀποτελέσματα, τὰ ὅποια ἥθελον προκύψει ἐκ τοῦ ἔργου, ἀλλὰ καὶ δέον νὰ μελετῶνται καὶ αἱ συνέπειαι, τὰς ὁποίας θὰ ἔχῃ δι' ὅλην τὴν πέριξ περιοχήν, ἀπὸ ἀπόψεως βιοτόπου, χλωρίδος, πανίδος, κλπ. διὰ μίαν μακροπρόθεσμον εὐημερίαν.

Εὐτυχῶς ἡ σύγχρονος ἐπιστήμη διαθέτει γνώσεις, κτηθείσας κατόπιν πείρας πολλῶν ἐτῶν εἰς δλας τὰς περιοχὰς τοῦ κόσμου, ώστε νὰ χρησιμοποιῆται ἡ τεχνολογία διὰ τὴν τακτοποίησιν τοῦ περιβάλλοντος μὲ εὐεργετικὰ διὰ τὴν φύσιν ἀποτελέσματα.

Εἰδικῶς διὰ τὴν χώραν μας, οἱ ὑγρότοποι εἶναι οἰκότοποι ἐκατομμυρίων ἀποδημητικῶν ἀγρίων πτηνῶν, τὰ ὅποια κατ' ἔτος μᾶς ἐπισκέπτονται καὶ τὰ ὅποια ἀποτελοῦν τοὺς πληθυσμοὺς μιᾶς τεραστίας περιοχῆς μεταναστεύσεων. Αὕτη ἀρχίζει ἀπὸ τὰς βορείους περιοχὰς τῆς Εὐρώπης πρὸς Μεσόγειον καὶ Ἀφρικὴν καὶ ἀντιστρόφως.

Διὰ τὰ ὄρδοβια πτηνά, τὸ Διεθνὲς Συμβούλιον Προστασίας τῶν Πτηνῶν (C. I. P. O.) πρὸ πολλοῦ ἔχει ἀποφανθῆ, ὅτι δὲν εἶναι ἰδιοκτησία μιᾶς μόνον χώρας, ἀλλὰ κληρονομία δλων τῶν ἔθνων καὶ ὅτι δλαι αἱ χώραι ἔχουν ὑποχρέωσιν διὰ τὴν προστασίαν καὶ τὴν ἐπιβίωσίν των, ἡ ὁποία ἔξαρτᾶται ἀπὸ τὴν ὑπαρξίην δικτύουν ὑγροτόπων εἰς τὰς ὁδοὺς τῆς μεταναστεύσεώς των.

Πολὺς θόρυβος ἔχει δημιουργηθῆ, κατὰ τὰ δύο τελευταῖα ἔτη διὰ τὰ πραγματοποιηθέντα κυνηγετικὰ φεστιβάλ εἰς τὸ Δέλτα τοῦ ποταμοῦ "Εβρου, περιοχὴν ἔξαιρετικῶς εὐπαθῆ κατὰ τὴν ἐποχὴν τῶν μαζικῶν μεταναστεύσεων τῶν πτηνῶν, ἐποχήν, ἡ ὁποία ἐπελέγη διὰ τὴν ὀργάνωσιν τῶν διαδικῶν κυνηγίων. Παρὰ τὰ ἀντιθέτως διατεινόμενα, πιστεύομεν, ὅτι αἱ ἀνωτέρω ἐκδηλώσεις ἔχουν καταστρεπτικὰ ἀποτελέσματα, ἐπὶ πλέον δὲ προεκάλεσαν οὐχὶ κολακευτικὰς κρίσεις διὰ τὴν χώραν μας, ὡς διεπιστώσαμεν, καὶ δὴ εἰς ἐποχὴν χαρακτηρισθεῖσαν ὡς "Ετος Προστασίας τῆς Φύσεως.

Στοιχεῖά τινα, τὰ ὁποῖα ἐπιβάλλεται νὰ ἀναφέρω, θὰ τονίσουν τὴν σοβαρότητα τῶν Ἑλληνικῶν ὑγροτόπων καὶ δὴ καὶ τὴν τοῦ ποταμοῦ "Εβρου.

Εἰς τὴν Εὐρωπήν, μέχρι τοῦ 1960, ἀνευρέθησαν 570 διαφορετικὰ εἴδη πτηνῶν, ἐκ τῶν ὅποιων 376 ἀπαντοῦν εἰς τὴν Ἑλλάδα. Ἐξ αὐτῶν 294 ἀνευρέθησαν εἰς τὸ Δέλτα τοῦ Ἔβρου, ἥτοι πλέον τοῦ ἡμίσεος τοῦ συνολικοῦ ἀριθμοῦ τῶν πτηνῶν, τὰ ὅποια ἀπαντοῦν εἰς ὅλην τὴν Εὐρωπήν.

‘Ως ὁριθμολογικοὶ παράδεισοι παραχατηρίσθησαν ὑπὸ ξένων διαπρεπῶν ὁριθμολόγων οἱ ὑγρότοποι τῆς Ἑλλάδος, ὡς τὸ Δέλτα τοῦ Ἔβρου, ἥ περιοχὴ τῆς Μικρᾶς Πρέσπας, αἱ ἐκβολαὶ τοῦ ποταμοῦ Λούρου εἰς τὸν κόλπον τῆς Ἀρτης καὶ ἄλλοι.

Βάσει τῶν ἀνωτέρω, στοιχεῖα καὶ ὑπομνήματα ἐτέθησαν ὑπὸ ὅψιν τῶν ἀρμοδίων Ὅπηρεσιῶν, θὰ ἀνέμενε δέ τις νὰ εἶχον ἀνακηρυχθῆ, πρὸ πολλοῦ, ὡς προστατεύμεναι περιοχαὶ οἱ ἐν λόγῳ ὑγρότοποι. Τὰ προσδοκώμενα μέτρα ἦσαν ὁ περιορισμὸς τοῦ κυνηγίου, κατὰ χρόνον, ὁ χαρακτηρισμὸς ὀρισμένων περιοχῶν ὡς ἀσύλων, εἰς τὰς ὅποιας θὰ ἀπηγορεύετο ἐντελῶς τὸ κυνήγιον, καὶ λοιπὰ προστατευτικὰ μέτρα ὑπὲρ αὐτοῦ τοῦ θησαυροῦ, ὅστις λέγεται πτερωτὸς κόσμος τῆς Ἑλλάδος. Δυστυχῶς, ἀντίθετοι ἀποφάσεις λαμβάνονται.

‘Ως πρὸς τὸν χρόνον ἐνεργείας τῆς θήρας, θὰ ἀναφέρω τὸ ἔξῆς χαρακτηριστικόν. Ἡ θήρα, συμφώνως πρὸς τὸν ἴσχυοντα νόμον, λήγει καθ’ ἄπασαν τὴν χώραν τὴν 31ην Μαρτίου. Ὁ Ὅποντργός Γεωργίας ὅμως ἔχει τὸ δικαίωμα παρατάσεως τοῦ χρόνου τῆς θήρας, δι’ ἀποφάσεώς του, διὰ τὴν πραγματοποίησιν τοῦ ἔαρινοῦ κυνηγίου τῆς τρυγόνος καὶ ὑδροβίων.

Κατὰ τὴν συνελθοῦσαν εἰς Παρισίους, τὴν 15ην Νοεμβρίου παρελθόντος ἔτους Γενικὴν Συνέλευσιν τοῦ Διεθνοῦ Συμβουλίου Θήρας, εἰς τὴν ὅποιαν ἔξεπροσωπήθη ἡ Ἑλλὰς ὑπὸ τοῦ Γενικοῦ Διευθυντοῦ Δασῶν καὶ τοῦ Προϊσταμένου Θήρας καὶ Ἀλιείας, συνεζητήθη τὸ θέμα τῆς λήξεως τοῦ χρόνου τῆς θήρας τὸ βραδύτερον τὴν 31ην Μαρτίου καὶ ἡ ἀπόλυτος ἀπαγόρευσις αὐτῆς μετὰ τὴν ἐν λόγῳ ἡμερομηνίαν. Εἰδικῶς διὰ τὴν χώραν μας ἐγένετο σύστασις, ὅπως ἀπαγορευθῇ ἡ θήρα τῶν τρυγόνων. Τὰ στοιχεῖα αὐτὰ λαμβάνονται ἐκ τοῦ Δασικοῦ Δελτίου Πληροφοριῶν, ἐκδόσεως τῆς Γενικῆς Διευθύνσεως Δασῶν τοῦ Ὅποντργείου Γεωργίας, τεῦχος 17.

Τί ἐγένετο μετὰ τὴν ἐπιστροφὴν τῆς ἀντιπροσωπείας μας ἐκ Παρισίων; Ἐπειδόπειρη ἡ θήρα τῶν τρυγόνων καὶ μάλιστα κατὰ ἐποχήν, κατὰ τὴν ὅποιαν ἔδει νὰ ὑπάρχῃ τελεία ἀπαγόρευσις τῆς θήρας, δηλαδὴ ἀπὸ 19ης Ἀπριλίου μέχρι 10ης Μαΐου 1970.

Ἐίναι λυπηρόν, ὅτι ἡ Ἑλληνικὴ πανίς, πολύτιμος περιονυμία τοῦ ἔθνους, καταστρέφεται ἀλογίστως χάριν τῶν ἀτομικῶν συμφερόντων μιᾶς μειοψηφίας φωνασκούντων πολιτῶν, οἱ ὅποιοι δὲν ἔχουν ἐπίγνωσιν τοῦ κοινοῦ ἀγαθοῦ καὶ ἐπΙΠΑΑ 1970

δεικνύονταν ἔλλειψιν πολιτικῆς ἀγωγῆς. Συγχρόνως παρουσιάζεται, ἀδίκως, ἡ Ἑλλὰς ὡς ὑστερόστα εἰς πολιτισμὸν καὶ μὴ σεβομένη τὰς διεθνεῖς τῆς ὑποχρεώσεις, δεδομένον ὅτι ἐν ἔτει 1951 ὑπεργάφαμεν τὴν Διεθνῆ Σύμβασιν περὶ προστασίας τῶν πτηνῶν ἐν Παρισίοις, σύμβασιν, ἡ δποία καταδικάζει τὸ ἔαρινδὸν κυνήγιον. Σημειωτέον, ὅτι ἐκ τῆς ἔαρινδης θήρας προκαλοῦνται καὶ καταστροφαὶ εἰς τὴν γεωργίαν, διὰ τῆς καταπατήσεως τῶν καλλιεργημένων ἀγρῶν, λόγῳ δὲ ἔλλειψεως ἐπαρκοῦς ἀστυνομεύσεως, θηρεύονται ὅχι μόνον τὰ ὑδρόβια καὶ αἱ τρυγόνες, ἀλλὰ καὶ ὅλα ἀνεξαιρέτως τὰ εἰδὴ τῆς ἔλληνικῆς πανίδος.

Λόγῳ τῆς γεωργαφικῆς τοποθετήσεώς της, τῆς γειτνιάσεως πρὸς τὴν Μικρὰν Ἀσίαν καὶ τὴν Ἀφρικήν, ἡ Ἑλλὰς ἀπετέλεσεν ἀπὸ τῶν ἀρχαιοτάτων χρόνων, καταφύγιον πολλῶν ζωικῶν εἰδῶν, προερχομένων ἐκ τῶν ὧς ἄνω περιοχῶν.

Πολλὰ ἐξ αὐτῶν ὑπέστησαν σοβαρὰς μεταβολάς, εἴτε λόγῳ κλιματολογικῶν συνθηκῶν, εἴτε λόγῳ τῆς ἀπομονώσεώς των καὶ τοιοντοτόπως ἐδημιουργήθησαν εἰδη καὶ ὑπερίδη ἐνδημικὰ γεωργαφικῶς, ἀρκετὰ σπάνια καὶ σημαντικῆς ἀξίας διὰ τὴν ἐπιστημονικὴν μελέτην.

Κατὰ τὸν δέκατον δύδονταν καὶ τὸν δέκατον ἔνατον αἰῶνα οἱ ζωολόγοι καὶ οἱ περιηγηταὶ περιέγραφον τὴν πανίδα τῆς Ἑλλάδος ὡς πλουσίαν εἰς πτηνὰ καὶ ζῷα. Πολλὰ ἐξ αὐτῶν ἔχοντα περιορισθῆ εἰς ἀριθμόν, ἀλλα δὲ ἐξέλιπον ἐντελῶς.

Εἰς πλέον ἀπομεμαρυσμένην ἐποχήν, ὁ Ξενοφῶν ἀναφέρει εἰς τὸν Κυνηγετικὸν του, ὅτι εἰς τὸ Παγγαῖον ὅρος, τὸ Μπέλες, τὸν Ὀλυμπὸν καὶ τὴν Πίνδον ἔζων λέοντες. Ὁ Πανσανίας ὄμιλεῖ διὰ τὰς ἄρκτους, αἱ δποῖαι ἔζων εἰς τὴν Πάρνηθα. Πρὸς αἰῶνος ἀκόμη, εἰς τὰ πέριξ τῆς Ἀττικῆς ὅρη εὑρίσκοντο ἔλαιφοι, ἄρθοροι δορκάδες, ἀγριογούρουνα. Εἰς τὰς πεδιάδας τῶν Θηβῶν καὶ τοὺς ἔλαιωνας τῆς Ἀττικῆς ἐθήρευν φασιανοὺς καὶ ἀγριογάλονς.

Οἱ λόγοι, οἱ δποῖοι συνετέλεσαν εἰς τὴν ἐξαφάνισιν αὐτῶν τῶν ζώων καὶ πτηνῶν εἶναι διάφοροι, δφειλόμενοι πάντως—ἐκτὸς τῶν βιολογικῶν λόγων—εἰς τὰς ἐπεμβάσεις τοῦ ἀνθρώπου εἰς τὴν φύσιν καὶ εἰς τὴν διατάραξιν τῆς ζορροπίας της.

Ἐξ ἀλλού ὁ πλοῦτος τῆς ἔλληνικῆς χλωρίδος δφείλεται εἰς αἴτια γεωιστορικὰ καὶ εἰς τὸν λίαν ποικίλον σχηματισμὸν τῆς χώρας : ὅρη, κοιλάδες, νῆσοι μὲ διαφόρους βιοτόπους.

Ἀπὸ τοὺς ἐρευνητὰς τῆς ἔλληνικῆς χλωρίδος δίδονται στοιχεῖα διὰ τὴν ὥπαρξιν 5000 περίπου εἰδῶν, δηλαδὴ ἀριθμός, ὁ δποῖος εἶναι μεγαλύτερος τῆς χλωρίδος τῆς Γαλλίας, τῆς Ἐλβετίας καὶ τοῦ Βελγίου, ἥνωμένων, μὲ ἔκτασιν τῆς Ἑλλάδος ἀσυγκρίτως μικροτέραν τῶν χωρῶν τούτων. Εἰς οὐδεμίαν εὑρωπαϊκὴν χώραν εὑρίσκονται τόσα ἐνδημικὰ φυτὰ δσα εἰς τὴν Ἑλλάδα. Οἱ μελετηταὶ τῆς ἔλληνικῆς χλωρίδος δίδουν ὡς ἀριθμὸν ἐνδημικῶν φυτῶν 600 περίπου εἰδη. Καὶ

ἔδῶ ἐπιβάλλεται μία σύγκρισις μὲ τὰ ὑπάρχοντα εἰς τὰς ἄλλας Βαλκανικὰς χώρας. Εἰς τὴν Βουλγαρίαν ἀνευρέθησαν 136 εἰδη, εἰς τὴν Γιουγκοσλαβίαν 97 καὶ εἰς τὴν Ἀλβανίαν 12. Βέβαιοι κίνδυνοι ὑπάρχουν διὰ τὴν ἔξαφάνισιν αὐτοῦ τοῦ θησαυροῦ. Ἀνω τῶν 150 εἰδῶν ἔχουν ἥδη ἔξαφανισθῆ ἀπὸ τοῦ τέλοντος τοῦ 18ου αἰῶνος μέχρι τοῦ 19ου.

Τὰ αἴτια τῶν ἔξαφανίσεων θὰ ἀναζητηθοῦν εἰς τὰς ἀπ' εὐθείας ἐπιδράσεις τοῦ ἀνθρώπου, ως ἡ ἀλματώδης ἀνάπτυξις τῶν πόλεων καὶ χωρίων, ἡ διάνοιξις νέων ὁδικῶν ἀρτηριῶν, δασικῆς, ως ἐπὶ τὸ πλεῖστον, χρήσεως, αἱ εἰς τὰ ὅρη ἐγκαταστάσεις διαφόρων χρήσεων, αἱ ἀποφιλώσεις δασῶν λόγω πυρκαϊῶν ἢ διὰ τὴν ξιλείαν των, ἡ βιοσκή, καὶ ἴδιως τῆς αἰγάς, ἡ συλλογὴ τῶν σπανίων φυτῶν ἀπὸ εἰδικοὺς ἢ μὴ εἰδικοὺς καὶ γενικῶς ἡ ἄγνοια τοῦ ἀνθρώπου. Ὡς μικρὸν παράδειγμα θὰ ἀναφερθῇ ἡ ἀπειλούμενή ἔξαφάνισις τοῦ φυτοῦ *Helichrysum virginicum*, τὸ δόποιον εὑρίσκεται μόνον εἰς τὴν κορυφὴν τοῦ Ἀθω καὶ τὸ δόποιον συλλέγοντος οἱ μοναχοὶ διὰ τὴν διακόσμησιν τῶν εἰκόνων εἰς τὰ μοναστήρια.

Πόσον εὐεργετικὴ δύναται νὰ εἶναι, ἐξ ἀντιθέτου, διὰ τὴν χλωρίδα ἡ ἀπαγόρευσις τῆς βιοσκῆς εἰς τὴν χώραν μας, καὶ ἴδιως τῆς αἰγάς, πιστοποιεῖται ἐκ τῆς ἴδιας περιοχῆς, τοῦ Ἀθω. Χάρις εἰς τὴν ἐπικρατοῦσαν εἰς τὴν Ἀθωνικὴν πολιτείαν ἀπαγόρευσιν τῆς υπάρξεως θηλέων ζώων δὲν υπάρχουν ποίμνια αἰγῶν ἢ ἄλλων ζώων πρὸς βιοσκὴν καὶ οὕτως ἡ περιοχὴ εἶναι μία ἀπὸ τὰς καλυτέρας τῆς χώρας ἀπὸ ἀπόφεως υπάρξεως ἐνδημικῶν φυτῶν καὶ γενικῶς χλωρίδος.

Ἡ προστασία τῆς φύσεως ἐν Ἑλλάδι δὲν ἔτυχεν ἰδιαιτέρας προσοχῆς καὶ ἐνδιαφέροντος. Τὰ ἀποτελοῦντα τὴν φύσιν στοιχεῖα ἀντιμετωπίζονται, καὶ σήμερον ἀκόμη, ἀποκλειστικῶς καὶ μόνον ως πλουτοπαραγωγικοὶ παράγοντες. Μὲ αὐτὴν τὴν ἐκτίμησιν προέκυψε μία νομοθεσία ἀποβλέπουσα εἰς τὴν προστασίαν τῶν στοιχείων ἐκείνων τῆς φύσεως, τὰ δόποια ἀποτελοῦν κεφάλαιον τῆς ἐθνικῆς οἰκονομίας.

Ἡ αἰσθητικὴ καὶ ἐπιστημονικὴ πλευρὰ τῆς προστασίας τῆς φύσεως, κατὰ κανόνα, παρημελήθη. Ρυθμίζονται θέματα σχέσιν ἔχοντα μὲ τὴν οἰκονομικὴν ἐκμετάλλευσιν τῆς φύσεως. Ἐὰν θελήσωμεν νὰ διατυπώσωμεν προβλέψεις διὰ τὸ μέλλον, αὗται δὲν θὰ εἶναι, κατ' ἀράγκην, πολὺ αἰσιόδοξοι. Ἡ δασικὴ ἐπικάλυψις τῆς χώρας μειοῦται συνεχῶς. Ἡ Ἑλλὰς τοποθετεῖται τελευταίᾳ εἰς τὸν δασικὸν πίνακα τῶν χωρῶν τῆς Εὐρώπης.

Ἡ παρατηρηθεῖσα αὔξησις τοῦ πληθυσμοῦ τῆς χώρας, μετὰ τὰ πρῶτα ἔτη τῆς ἀναγεννήσεως τοῦ Ἑλληνικοῦ Κράτους, ἡ ἔλλειψις ἐλέγχου καὶ ἐπιβλέψεως ἐκ μέρους τοῦ Κράτους καὶ ἡ χαρακτηριστικὴ ἀδιαφορία τοῦ Ἑλληνος διὰ τὰ κοινὰ ἀγαθὰ εἶχον ως ἀποτέλεσμα τὴν μείωσιν τοῦ δασικοῦ πλούτου. Ἡ κατὰ τὸ ἔτος 1922 ἐγκατάστασις δύο ἑκατομμυρίων προσφύγων ἐπέφερε τὴν ἐκχέρσωσιν

τεραστίων ἐκτάσεων. Ὁ ἐπακολονθήσας δεύτερος παγκόσμιος πόλεμος ὠλοκλήρωσε τὴν καταστροφήν.

Δὲν πρέπει νὰ παραγνωρίζεται, ὅτι ὑπάρχουν νόμοι διὰ τὴν προστασίαν τοῦ ἔδαφους, τῶν ὑδάτων, τῶν φυτῶν καὶ τῶν ἀγρίων ζώων. Ἡ ἀποτελεσματικὴ ὅμως ἐφαρμογὴ αὐτῶν προσέκρουσεν ἀφ' ἐνὸς μὲν εἰς τὴν ἀνυπαρξίαν ἐπαρκοῦς ἀστυνομεύσεως, ἀφ' ἑτέρου δὲ εἰς τὸ γεγονός, ὅτι ἀποφάσεις λαμβανόμεναι ὑπὸ ἑτέρας ὑπηρεσίας τοῦ αὐτοῦ ἢ ἄλλου Ὅπουνγείουν διὰ τὴν τύχην ἐνὸς βιοτόπου ὀδήγουν συχνάκις εἰς ἀποτελέσματα ἀντίθετα μὲν τὰ ὑπὸ τῶν νόμων ἐπιδιωκόμενα.

Χαρακτηριστικὸν παράδειγμα είναι ἡ ἐκχέρσωσις τοῦ θαυμασίου καὶ μοναδικοῦ ὑδροβίου πεδινοῦ δάσους τοῦ Κοτζά-Οσμάν, παρὰ τὰς ἐκβολὰς τοῦ ποταμοῦ Νέστου, τὸ ὅποῖον ἦτο ἐκτάσεως 72.000 στρεμμάτων, πυκνὸν καὶ ἀπροσπέλαστον, παρθένον. Ἐν αὐτῷ ἐφύοντο πάντα σχεδὸν τὰ δένδρα καὶ οἱ θάμνοι τῆς Βαλκανικῆς Χερσονήσου. Ὁ Νέστος μετέφερε τὸν σπόρους, οἱ όποιοι ενδισκον ἐκεῖ προσφορώτατον ἔδαφος καὶ κλῖμα. Εἰς αὐτὸν διητῶντο, ενδίσκοντα τροφὴν καὶ καταφύγιον, πάντα σχεδὸν τὰ ἄγρια ζῷα καὶ πτηνὰ τῆς Βαλκανικῆς Χερσονήσου. Τὸ δάσος τοῦτο, εἰς τὸ ὅποῖον ἀντεπροσωπεύετο ἄπασα σχεδὸν ἡ χλωρὶς καὶ ἡ πανίς τῶν Βαλκανίων, θὰ ἥδύνατο δὲ νὰ χρησιμεύσῃ ὡς ἀντικείμενον μελέτης καὶ ἐκπαιδεύσεως δι' ἐπιστημονικὸς σκοπούς, ἥρχισε νὰ καταστρέφεται ἀπὸ τοῦ ἔτους 1947, κατὰ τὰ ἔτη δὲ 1951 καὶ 1952 ἡ καταστροφὴ συνετελέσθη διὰ τὸ σύνολον σχεδὸν τῆς ἐκτάσεως. Διαμαρτυρίαι τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, τῆς Ἑλληνικῆς Ἐταιρείας Προστασίας τῆς Φύσεως, τοῦ τύπου οὐδὲν εἰχον ἀποτέλεσμα. Ἡ τέως δασικὴ ἐκτασίς παρεδόθη εἰς καλλιεργητάς, ἀλλὰ σύμερον βλέπομεν νὰ ἔχῃ ἐγκαταλειφθῆ παρ' αὐτῶν ὡς ἀντιοικονομικὴ καὶ νὰ ἐπιδιώκεται νέα ἀναδάσωσις, ὅχι βεβαίως διὰ τὴν ἀποκατάστασιν τῆς ἀρχικῆς μορφῆς.

Ὦς ἔτερον παράδειγμα ἀντιθέσεως ἀπόψεων διὰ τὴν τύχην ἐνὸς βιοτόπου δυνάμεθα νὰ ἀναφέρωμεν τὴν λίμνην Βοιβητίδα (Κάρλαν), διὰ τὴν δρόμον ὑπῆρξαν ἀντικρουόμεναι γνῶμαι τῆς Ὅπουνγείας Αλιεάς, ὑποστηριζούσης τὴν διατήρησιν αὐτῆς ὡς ἰχθυοτρόφου ὑγροτόπου καὶ τῆς Ὅπουνγείας Μηχανικῆς Καλλιεργείας, ὑποστηριζούσης τὴν ἀποτράγγισιν αὐτῆς καὶ τὴν ἀπόδοσίν της εἰς τὴν γεωκαλλιέργειαν. Τὰ ἀποτελέσματα τῆς διαμάχης αὐτῆς ὑπῆρξαν τελικῶς ἀποθαρρυντικά, διότι ἐκεῖνο τὸ δρόμον ἐπέτυχεν ἡ ἐπιβολὴ τῆς ἀπόψεως τῆς Ὅπουνγείας τοῦ Ὅπουνγείου Γεωργίας εἰχεν ὡς συνάρτησιν τὴν διαταραχὴν τῆς βιολογικῆς ἴσοροπίας καὶ τὴν ἐπίτευξιν ἀσημάντων οἰκονομικῶν ὀφελειῶν.

Ὦς τρίτον, τέλος, παράδειγμα ἐλλείψεως συντονισμοῦ εἰς τὴν ἐκμετάλλευσιν τῆς φύσεως μεταξὺ τῶν ἀπόψεων εἰδικῶν ἐπιστημόνων καὶ οἰκονομικῶν σκεπτομένων ὑπηρεσιῶν ἀναφέρομεν τὴν ἐπαπειλούμενην καταστροφὴν τοῦ μοναδικοῦ

ἐπὶ τῆς ὁροσειρᾶς τῆς Πίνδου καὶ ἐντὸς τοῦ διμωνύμου Ἐθνικοῦ Δρυμοῦ Δάσους τῆς Βάγια Κάλντα, συγκειμένου ἐξ εὐθυτενῶν καὶ πανυψήλων δένδρων, τὰ δόποια κινδυνεύονταν νὰ υλοτομηθοῦν διὰ νὰ χρησιμεύσονταν ως κοινοὶ στῦλοι τῆς ΔΕΗ, καὶ τοῦτο πρὸς ἔξοικονόμησιν συναλλάγματος.

Ο περιωρισμένος χρόνος μιᾶς διμίλιας δὲν μοῦ ἐπιτρέπει νὰ ἐπεκταθῶ καὶ εἰς τὸ κεφάλαιον τῶν ρυπάνσεων ώς στοιχείων καταστροφῆς τῆς φύσεως.

Πάντως πρέπει νὰ ἀναγνωρίσωμεν, ὅτι αἱ προσπάθειαι τῶν ἀρμοδίων ὑπηρεσιῶν τοῦ Ὑπουργείου Γεωργίας πρὸς προστασίαν τῆς φύσεως συνήργησαν εἰς τὸ παρελθόν πολλὰς δυσχερεῖας οἰκονομικῆς κυρίως φύσεως. Λέον ἐπίσης νὰ ἔξαρωμεν τὴν συμβολὴν ἀνιδιοτελῶν ἐταιρειῶν, ἀποτελούμενων ἐξ ἐνδεδειγμένων ἐπιστημόνων καὶ εἰδικῶν προσώπων πεπεισμένων διὰ τὴν σπουδαιότητα, τὴν δοιάν θὰ εἶχε διὰ τὴν Ἑλλάδα ἡ διάδοσις τῆς ιδέας τῆς προστασίας τῆς φύσεως, διὰς εἶναι ἡ Ἔταιρεία Προστασίας τῆς Φύσεως, ἡ Κοσμητεία Ἐθνικοῦ Τοπίου, ὁ Ὁρειβατικὸς Σύνδεσμος, ἡ Φιλοδασικὴ Ἔρωσις κ.ἄ.

Ο δρισμὸς τοῦ ἔτους 1970 ώς ἔτους προστασίας τῆς φύσεως ἐλπίζομεν, ὅτι θὰ ἀποτελέσῃ ἀφετηρίαν διὰ τὴν μείωσιν τῶν καταστροφῶν καὶ τὴν οὐσιαστικὴν προστασίαν τῆς φύσεως. Ἡδη ἐπεσημάνθησαν θετικαὶ ἐνέργειαι πρὸς τὴν κατεύθυνσιν αὐτὴν ἐκ μέρους τῶν ἀρμοδίων δημοσίων ὑπηρεσιῶν, εὐελπιστοῦμεν δὲ ὅτι αὗται, μὲ τὴν βοήθειαν δλων τῶν εἰδικῶν καὶ τὴν συνεργασίαν αὐτῶν θὰ συνεχισθοῦν καὶ εἰς τὸ μέλλον ἐν πνεύματι κατανοήσεως τοῦ ἐπιδιωκομένου μεγάλου σκοποῦ, δηλαδὴ τῆς προστασίας τῆς φύσεως.

Ἄς μοι ἐπιτραπῇ, τέλος, νὰ ὑπομνήσω τὸν λόγονς δύο μεγάλων ἀνδρῶν, οἵ δοποῖοι εἶχον συλλάβει ἐγκαίρως τὸ πρόβλημα τῆς ἀνάγκης προστασίας τῆς φύσεως :

«Οταν τὸ ἔδαφος καταστρέφεται, τότε καὶ ὁ ἄνθρωπος ἀκολούθει τὴν καταστροφὴν αὐτήν, ἔλεγεν δὲ Πρόεδρος Roosevelt.

«Τὸ τέλος τοῦ ἀνθρωπίου γένους θὰ εἶναι τελικῶς δὲ θάνατός του λόγῳ τοῦ ἐκπολιτισμοῦ του», ἔλεγεν δὲ Emerson.