

ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΣ ΤΗΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΤΗΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (World Veterinary Poultry Association)

Υπό

ΕΛ. ΠΑΡΙΣΗ

Διά τὸν παρακολουθοῦντα τὰ διάφορα εἰδικὰ ἐπιστημονικὰ περιοδικὰ ἀποτελεῖ θλιβερὰν διαπίστωσιν τὸ μικρὸν ποσοστὸν τῶν Ἑλλήνων, οἱ ὅποιοι λαμβάνουν μέρος εἰς τὰ Διεθνῆ Κτηνιατρικὰ Συνέδρια.

Τὸ γεγονός τοῦτο δίδει ἀφορμὴν εἰς τὸν γράφοντα νὰ καταστήσῃ γνωστὴν τὴν δραστηριότητα τῆς Παγκοσμίου Κτηνιατρικῆς Πτηνολογικῆς Ἑταιρείας καὶ τῶν σχετικῶν Συνεδρίων, διὰ νὰ τὰ θέσῃ ὑπ' ὄψιν τῶν ἀσχολουμένων μετὰ τὴν παθολογίαν τῶν πτηνῶν Ἑλλήνων Κτηνιάτρων.

Ἡ Παγκόσμιος Κτηνιατρικὴ Πτηνολογικὴ Ἑταιρεία (Π.Κ.Π.Ε.) εἶναι εἰδικὸν τμῆμα τοῦ Παγκοσμίου Κτηνιατρικοῦ Συλλόγου (Π.Κ.Σ., **World Veterinary Association**). Αὕτη ἰδρύθη τῷ 1959, συνεκάλεσε δὲ τὸ 1ον Συνέδριον αὐτῆς ἐν Οὐτρέχτῃ τῷ 1960 καὶ τὸ 2ον τοιοῦτον ἐν Cambridge τῷ 1962. Τὸ 3ον Διεθνὲς Συνέδριον τῆς Π.Κ.Π.Ε. συνήλθεν εἰς Παρισίους τῷ 1965. Εἰδικαὶ διαλέξεις ὀργανώθησαν ἐπίσης καὶ εἰς τὸ XVII Διεθνὲς Κτηνιατρικὸν Συνέδριον τοῦ Ἀννοβέρου, τῷ 1963, ὡς καὶ εἰς τὸ XVIII τοιοῦτον τῶν Παρισίων τῷ 1967. Ἡτοι ἡ Π.Κ.Π.Ε. συνέρχεται ἀνά διετίαν. Ἡ ἐπομένη Συνεδρία τῆς ἔχει προγραμματισθῆ διὰ τὸ 1969. Ἐν τοῖς ἐπομένοις παρατίθενται περιληπτικῶς τὰ θέματα, τὰ ὅποια συνεζητήθησαν εἰς τὰ δύο τελευταῖα Συνέδρια ἐπὶ τῆς παθολογίας τῶν πτηνῶν καὶ ἐν ὀλίγοις ἕτεραὶ τινες δραστηριότητες τῆς Π.Κ.Π.Ε.

Α. Εἰς τὸ 3ον Διεθνὲς Συνέδριον τῶν Παρισίων, τὸν Σεπτέμβριον τοῦ 1965, ἔλαβον μέρος ἄνω τῶν 400 κτηνιάτρων, γεγονός δεικνύον τὸ μέγα ἐνδιαφέρον τούτων διὰ τὴν Παθολογίαν τῶν Ὀρνιθοειδῶν. Εἰς τὸ Συνέδριον τοῦτο, τὸ ὅποιον διήρκεσεν ἐπὶ τέσσαρας ἡμέρας, συνεζητήθησαν τὰ ἀκόλουθα θέματα :

1. Ἡ οἰκονομικὴ σημασία τῶν ἀπωλειῶν ἐκ τῶν παθήσεων τῶν ὀρνιθοειδῶν εἰς τὰς διαφόρους χώρας καὶ ὁ ρόλος τοῦ κτηνιάτρου εἰς τὸν ἔλεγχον αὐτῶν. Κατὰ τὴν συνεδρίαν ταύτην, λαβοῦσαν χώραν τὴν πρώτην ἡμέραν, προήδρευσεν ὁ **K. V. L. Kesteven**, ἐγένοντο δὲ ἀνακοινώσεις ὑπὸ τῶν ἐξῆς ὁμιλητῶν: τοῦ **C. Merieur** (Γαλλία), τοῦ **K. V. L. Kesteven** (F.A.O., Ρώμη), τοῦ καθ. **C. L. de Cuenca** (Ἰσπανία), τοῦ καθ. **A. Devos** (Βέλγιον), τοῦ **R. F. Gordon** (Ἀγγλία), τοῦ

J. Hoekstra (Ὀλλανδία), τοῦ **F. W. Huchzermeyer** (Ν. Ροδεσία), τοῦ **P. Hilbrich** (Γερμανία), τοῦ **J. E. Lancaster** (Καναδάς), τοῦ **H. E. Marthedal** (Δανία), τῶν **M. Perek** καὶ **V. Zamberg** (Ἰσραήλ), καὶ τοῦ **A. S. Rosenwald** (Η.Π.Α.). Ἐκ τῶν ἀνακοινώσεων τούτων διεπιστώθη ὅτι εἰς ὅλας τὰς χώρας, εἰς τὰς ὁποίας ἤδη ἔχει ἀναπτυχθῆ ἡ συστηματικὴ πτηνοτροφία, αἱ μεγαλύτεραι ζημίαι προξενοῦνται ὑπὸ τῶν παθήσεων τῶν ἀναπνευστικῶν ὁδῶν, τῆς κοκκιδιώσεως καὶ τῶν μεταδοτικῶν νεοπλασμάτων (λευκώσεως, κ.λ.π.). Ἀνεφέρθη, ὅτι εἰς πολλὰς χώρας ἡ ἐκπαίδευσις τῶν κτηνιάτρων εἰς τὴν παθολογίαν τῶν πτηνῶν εἶναι δυστυχῶς εἰσέτι ἑλλιπής.

2. **Μεταδοτικὰ νεοπλάσματα τῶν πτηνῶν.** Κατὰ τὴν δευτέραν συνεδρίαν ἐγένοντο ἀνακοινώσεις ἐπὶ τῶν προβλημάτων τῶν μεταδοτικῶν νεοπλασμάτων τῶν πτηνῶν, ὑπὸ τοῦ **P. M. Biggs** (Ἀγγλία), τοῦ καθ. **K. Fritzsche** (Γερμανία), τοῦ **D. Löligier** (Γερμανία), τοῦ **A. E. Churchill** (Ἀγγλία), τοῦ **D. Purchase** (Ἀγγλία), καὶ τῶν **S. D. Kottaridis**, **T. W. Chomiak** καὶ **R. E. Luginbuhl** (Η.Π.Α.). Διεπιστώθη ὅτι ἐπὶ τοῦ θέματος τούτου ἐπετεύχθη πρόοδος εἰς τὰς μεθόδους ἐρεύνης ἐν τῷ ἐργαστηρίῳ, μὲ πενιχρὰ ὅμως πρὸς τὸ παρὸν ἀποτελέσματα, ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὴν ἐφαρμογὴν αὐτῶν ἐν τῇ πράξει.

3. **Ἰστοπαθολογικαὶ ἔρευναι ἐπὶ τῶν παθήσεων τοῦ νευρικοῦ συστήματος.** Εἰς τὴν τρίτην συνεδρίαν, ὁ **J. C. Guillon** (Γαλλία) ὠμίλησεν ἐπὶ τῆς ἱστοπαθολογίας τῶν παθήσεων τοῦ νευρικοῦ συστήματος τῶν πτηνῶν.

4. **Λοιμώδης βρογχίτις.** Ἡ ἐπομένη συνεδρία ἀφιερῶθη εἰς προβλήματα ἀφορῶντα εἰς τὴν λοιμώδη βρογχίτιδα. Τῆς συνεδρίας αὐτῆς προήδρευσεν ὁ **R. F. Gordon** (Ἀγγλία). Μετὰ τὴν ἀνασκόπησιν τῶν μέχρι τοῦδε ἐρευνῶν ἐπὶ τῆς νόσου ταύτης, γενομένην ὑπὸ τοῦ καθ. **M. Fontaine** (Γαλλία), ὠμίλησεν ὁ **D. A. Mc Martin** (Ἀγγλία) περὶ τῆς σχέσεως τῆς λοιμώδους βρογχίτιδος καὶ τῶν λοιπῶν παθήσεων τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος, ὁ **R. A. Wright** (Ἀγγλία) περὶ τῆς ἐπιδράσεως τῆς νόσου αὐτῆς ἐπὶ τῆς ἀναπαραγωγῆς τῶν πτηνῶν, καὶ ὁ **P. Box** (Ἀγγλία) περὶ τῆς σημασίας αὐτῆς εἰς τὴν συστηματικὴν πτηνοτροφίαν. Ὁ **J. S. Carside** (Ἀγγλία) ἐν συνεχείᾳ ἐπραγματεύθη περὶ τῆς διαφορικῆς διαγνώσεως τῆς νόσου, ὁ **H. Woernle** (Γερμανία) περὶ τῆς ἐπιζωοτιολογίας αὐτῆς, ὁ καθ. **M. Fontaine** (Γαλλία) περὶ τῆς προφυλάξεως ἐκ τῆς λοιμώδους βρογχίτιδος, ὁ **R. B. Cumming** (Αὐστραλία) περὶ τῆς ἐκτάσεως τῆς νόσου εἰς τὴν Αὐστραλίαν, καὶ οἱ **P. Gilchrist**, **B. Sinkovic** καὶ **P. Ketterer** (Αὐστραλία) περὶ τῆς ἐπιδράσεως τοῦ περιβάλλοντος καὶ τῆς διατροφῆς ἐπὶ τῆς νόσου.

B. Εἰς τὸ **XVIII Διεθνὲς Κτηνιατρικὸν Συνέδριον τῶν Παρισίων**, τὸ διαρκέσαν ἐπὶ πενθήμερον, τὸν Ἰούλιον τοῦ 1967, συνεζητήθησαν διάφορα θέματα ἀφορῶντα εἰς τὴν κτηνιατρικὴν πτηνολογίαν. Εἰς τὰς

συνεδρίας ταύτας ἔλαβον μέρος μέλη τῆς Π.Κ.Π.Ε., ὡς καὶ μέλη τοῦ Π.Κ.Σ. Εἰς αὐτὰς εἶχε τὴν εὐκαιρίαν νὰ λάβῃ μέρος καὶ ὁ γράφων. Τὰ ἐπὶ τῆς Κτηνιατρικῆς Πτηνολογίας θέματα, μὲ τὰ ὁποῖα ἠσχολήθησαν εἰς τὸ Συνέδριον τοῦτο, ἦσαν τὰ ἑξῆς :

1. Σύγκρισις μεταξὺ τῶν μεθόδων ἐπιτεύξεως ἐκτροφῶν ἀπληλαγμένων ὠρισμένων ἰῶν καὶ μυκοπλασμάτων καὶ τῆς δι' ἀνοσοποιήσεως καταπολεμήσεως αὐτῶν. Κατὰ τὴν συνεδρίαν τῆς πρώτης ἡμέρας προήδρευσε ὁ **R. F. Gordon**, ἐνῶ ὁμιλεῖται ἦσαν οἱ ἀκόλουθοι : ὁ **J. F. Crawley** (Καναδᾶς), ὁ **R. B. Cumming** (Αὐστραλία), οἱ **A. Provost** καὶ **C. Borredon** (Tchad), οἱ **M. F. Stinski** καὶ **C. H. Cunningham** (Η.Π.Α.), ὁ **D. P. Mc Hugh** (Ἀγγλία), οἱ **A. A. Poljakow** καὶ **G. D. Wolkowcki** (Ε.Σ.Σ.Δ.), οἱ **M. T. Prokofieva** καὶ **B. A. Munchur** (ΕΣΣΔ), οἱ **H. Serres**, **J. Ramisse** καὶ **L. Mavollet** (Μαδαγασκάρη), ὁ **A. S. Wallis** (Ἀγγλία), καὶ οἱ **J. P. Willemart** καὶ **B. Dupont** (Γαλλία). Ἐκ τῶν ἀνακοινώσεων τῶν ὁμιλητῶν τούτων ἐξήχθη ἐν ὀλίγοις τὸ συμπέρασμα, ὅτι εἰς τὰ διάφορα μέρη τοῦ κόσμου καταβάλλεται προσπάθεια, ὅπως ἡ καταπολέμησις τῶν ἰώσεων ἐπιτευχθῆ διὰ τῆς δημιουργίας ἀνοσίας, ἀλλὰ παρ' ὅλα ταῦτα ὁ τελικὸς σκοπὸς πρέπει νὰ εἶναι ἡ δημιουργία ἐκτροφῶν ἀπληλαγμένων τῶν διαφόρων ἰώσεων καὶ τῶν μυκοπλασμάσεων.

2. Παθήσεις τῶν πτηνῶν εἰς τὴν συστηματικὴν πτηνοτροφίαν: Τὸ θέμα τοῦτο συνεζητήθη τὴν δευτέραν ἡμέραν, τῆς συνεδρίας δὲ ταύτης προήδρευσε ὁ καθ. **A. Brion**. Ὅμιλεται ἐπὶ τοῦ θέματος τούτου ἦσαν ὁ **W. P. Blount** (Ἀγγλία), ὁ **V. R. Kaschula** (Ἰράκ), ὁ **D. V. Zander** (Η.Π.Α.), ὁ **G. H. Paschutin** (ΕΣΣΔ), ὁ **G. Petkow** (Βουλγαρία), ὁ **M. Mitrovic** (Η.Π.Α.), οἱ **G. de Saint Aubert** καὶ **J. Cherby** (Γαλλία), ὁ **V. A. Shubin** (ΕΣΣΔ), ἡ **N. Spesivtseva** (ΕΣΣΔ) καὶ οἱ **C. Surdan**, **G. Sorodoc**, **A. Elefterescu**, **M. Bacaci** καὶ **P. Peiulescu** (Ρουμανία). Εἰς πολλὰς τῶν ἀνακοινώσεων τούτων ἐτονίσθη, ὅτι ἡ ἐμφάνισις καὶ ἡ σοβαρότης τῶν ἀσθενειῶν ἐξαρτᾶται τὰ μέγιστα ἐκ τοῦ τρόπου ἐκτροφῆς. Διάφοροι ἀλλαγαι εἰς τὰς μεθόδους τῆς ἐκτροφῆς τῶν πτηνῶν, τῆς διατροφῆς καὶ τῆς ἐφαρμογῆς τῆς θεραπευτικῆς ἀγωγῆς, ὀδηγοῦν εἰς διάφορον ἔκβασιν τῶν διαφόρων παθήσεων τῶν πτηνῶν. Ἡ ἐντατικὴ πτηνοτροφία καθίσταται δυνατὴ διὰ τῆς ἐκριζώσεως ὠρισμένων ἀσθενειῶν καὶ τοῦ περιορισμοῦ ἐνίων νόσων εἰς τοιοῦτον βαθμόν, ὥστε ἡ ἐκτροφή νὰ παραμένῃ οἰκονομικῶς συμφέρουσα. Τοῦτο ἐπιτυγχάνεται διὰ τῆς χρησιμοποίησεως ὠρισμένων φαρμάκων, ἐμβολίων, μικροβιοκτόνων, ἐντομοκτόνων, ἀπολυμαντικῶν, καὶ τῆς ἐξασφαλίσεως ὑγιεινῶν χώρων διαμονῆς καὶ διαφόρων τεχνικῶν μέσων ὀρνιθοκομίας, ἀποσκοποῦντων εἰς τὴν πρόληψιν ὠρισμένων ἀσθενειῶν. Ὁ ἀποτελεσματικὸς ἔλεγχος τῶν νόσων τῶν πτηνῶν εἶχε τοιαύτην οἰκονομικὴν σημασίαν, ὥστε οἱ κτηνίατροι ἐκλήθησαν νὰ ὑπεισέλθουν βαθύτερον καὶ ἐνεργότερον εἰς θέματα διαχειρί-

σεως, έκπονήσεως σχεδίων ιδρύσεως πτηνοτροφείων, έμπορίας πτηνοτροφών κ.λ.π.

3) Κατά την έπομένην συνεδρίαν, τής όποιας προήδρευσεν ό καθ. **P. P. Levine**, έξέθεσαν τās άπόψεις των επί τής **Διδασκαλίας τών παθήσεων τών πτηνών**, ή καθ. **I. Gylstorff** (Γερμανία), και ό **J. Ritchie** (Άγγλία). Ούτοι, εις τās άνακοινώσεις των, άνεφέρθησαν εις τήν σημασίαν τήν όποιαν άποδίδουν, όπως σήμερα οι φοιτηται άποκτούν βασικάς γνώσεις επί τής παθολογίας τών πτηνών, επί τής διαγνώσεως τών παθήσεων δι' έργαστηριακών μεθόδων, επί τών τεχνικών μέσων τής συστηματικής πτηνοτροφίας και επί τής διατροφής τών πτηνών.

Ίδιαιτέρως έτονίσθη, ότι εις τούς φοιτητάς πρέπει νά δίδεται ή ευκαιρία νά γνωρίσουν τās παθήσεις τών πτηνών, ώς αΰται διαμορφούνται εις αυτό τοϋτο τó πτηνοτροφείον, διά τής ύπ' αΰτων έπιτοπίου έξετάσεως τοϋ παράγοντος «περιβάλλον», εις τó όποιον ζή τó όλον σμήςνος τών άσθενών πτηνών.

4) Εις άλλην συνεδρίαν έγέγοντο άνακοινώσεις επί τών νόσων τών πτηνών τών μεταδιδομένων εις τόν άνθρωπον. Κατά τήν συνεδρίαν ταϋτην προήδρευσεν ό **R. Cockrill** (FAO), ώμίλησαν δέ ό καθ. **G. Schoop** (Γερμανία), ό **P. Saurat** (Γαλλία) και ό **L. Joubert** (Γαλλία). Ήτονίσθη ή σημασία τής μεταδόσεως τών διαφόρων βακτηριδίων, μυκοβακτηριδίων, μυκοπλασμάτων, ιών και μυκήτων άπό τὰ πτηνά εις τόν άνθρωπον. Ήτονίσθη έπίσης ή σημασία τών διαπιστώσεων τοϋ **Molleret** και άλλων, ότι δηλ. τὰ σαρκοφάγα ζώα, (κύων γαλῆ), τὰ όποια έχουν έλθει εις έπαφήν με διάφορα πτηνά, ήμερα ή άγρια, δύνανται νά παίξουν ρόλον φορέως και νά μεταδώσουν εις τόν άνθρωπον διαφόρους άσθενείας τών πτηνών (ώς τήν *Pasteurella multocida* και τήν *Yersinia pseudotuberculosis*). Ήδιαιτέρως έτονίσθη τó γεγονός, ότι τὰ πτηνά δύνανται νά είναι άμεσοι ή έμμεσοι φορείς τών διαφόρων νόσων εις μεγάλας άποστάσεις.

5) Εις έτέραν συνεδρίαν έγέγοντο **βραχεία άνακοινώσεις έλευθέρας έκλογής**. Κατ' αϋτήν έλαβον μέρος όμίληται έκπροσωποϋντες διαφόρους χώρας, ώς τήν Γιουγκοσλαβίαν, τήν Ίσπανίαν, τήν Ρουμανίαν, τήν Άργεντινήν, τήν Γαλλίαν, τó Ίσραήλ, τήν Όλλανδίαν, τήν Άγγλίαν, κ.λ.π. Ούτοι εις τās άνακοινώσεις των ήσχολήθησαν με τήν μυκοπλάσμωνσιν τοϋ άναπνευστικού συστήματος, τήν όξειαν λεμφωμάτωσιν τών πτηνών, τήν ένεργητικήν άνοσίαν κατά τής σπειροχαιτώσεως, τήν φυματίωσιν τών πτηνών, τήν επίδρασιν τών μυκήτων επί τής συχνότητος τής μυκοπλασμώσεως, τήν διάγνωσιν τής μυκοπλασμώσεως δι' όρολογικών μεθόδων, τήν αιγυπτιανέλλωσιν τών πτηνών, τήν ένδοφλέβιον και ένδοστικήν μετεμφύτευσιν τοϋ μυελού τών όστών τών πτηνών, τήν ιστολογίαν τής τραχείας εις περίπτωσιν μολύνσεως διά διαφόρων στελεχών τοϋ ίοϋ τής λοιμώδους βρογχίτιδος, τήν διεθνή τυποποίησιν τών βιολογικών προϊόντων τών προοριζομένων διά τὰ πτηνά, κ.λ.π.

Γ. "Ετεραι δραστηριότητες τής Π.Κ.Π.Ε:

α) Μέλη του προεδρείου μέχρι του 1967 ήσαν τα εξής: Πρόεδρος: Καθ. **A. Brion** (Γαλλία). Αντιπρόεδροι: **R. F. Gordon** (Αγγλία) και καθ. **P. P. Levine** (ΗΠΑ) Γραμματέας: **W. Mc Kay** (Αγγλία). Επίκουρος Γραμματέας: Καθ. **K. Fritzsche** (Γερμανία).

β) Κατά την Γενικήν Συνέλευσιν τής Π.Κ.Π.Ε., εις Παρισίους, την 21ην Ιουλίου 1967, τὸ ἀπερχόμενον προεδρεῖον ὑπέβαλε τὸν διοικητικὸν καὶ οικονομικὸν ἀπολογισμὸν τοῦ ἔργου του.

Συμφώνως πρὸς τὴν ἀνακοίνωσιν τοῦ γραμματέως **Dr. Mc Kay**, ἡ Ἐταιρεία ἀριθμεῖ 400 μέλη ἐξ 27 χωρῶν, μεταξὺ τῶν ὁποίων καὶ ἡ Ἑλλάς.

Περὶ τῆς χώρας, εἰς ἣν θὰ συνέλθῃ τὸ ἐπόμενον Συνέδριον τῆς Π.Κ.Π.Ε., τὸ 1969, δὲν ἐλήφθη τελικὴ ἀπόφασις. Ἀφέθη εἰς τὸ Γραφεῖον τῆς Ἐταιρείας ὅπως ἀποφασίσῃ, ἀφοῦ λάβῃ ἐπίσημον πρόσκλησιν τῶν ἐνδιαφερομένων πρὸς τοῦτο χωρῶν.

Κατόπιν γενομένης ὑπὸ τοῦ Γραφείου τῆς Ἐταιρείας προτάσεως, ἡ Γενικὴ Συνέλευσις ἐξέλεξεν ὁμοφώνως τὸν καθ. **Brion**, ὡς ἰσόβιον ἐπίτιμον Πρόεδρον τῆς Ἐταιρείας, εἰς ἀναγνώρισιν τῶν ἐξαιρετικῶν του πρὸς τὴν Ἐταιρείαν ὑπηρεσιῶν.

Ἀκολούθως ἐξελέγησαν τὰ μέλη τοῦ Προεδρείου διὰ τὸ χρονικὸν διάστημα 1967-1969. Ταῦτα εἶναι: Πρόεδρος: **R. F. Gordon**. Αντιπρόεδροι: Καθ. **P. P. Levine** καὶ **W. M. Mc Kay**. Γραμματέας-Ταμίας: **J. S. Garside**. Τὸ Γραφεῖον τῆς Ἐταιρείας περιλαμβάνει 9 μέλη ἐξ 8 χωρῶν.

Πρὸ τοῦ τέλους τῆς συνεδρίας ἐγένοντο δύο ἀνακοινώσεις ἐπὶ τῶν ἰῶν REO¹ (REO virus), με ὀμιλητὰς τὸν **H. Kraus** (Γερμανία) καὶ τὸν **M. Petek** (Ἰταλία), εἰς τὴν ἐπακολουθήσασαν δὲ συζήτησιν ἔλαβε μέρος καὶ ὁ γράφων.

¹ (Respiratory Enteric Orphan virus).