

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΑΣΩΝ ΓΙΑ ΤΟ 1981.

Συνεχίστηκε καί κατά τόν υπό επίσημότητα χρόνον ή πρόοδος στη Δασική 'Ανάπτυξη. Όλοι οί στόχοι πού τέθηκαν για τό χρόνο, οί κύριοι από τούς όποιους ήσαν οί πιο κάτω, επιτεύχθηκαν:

Προστασία τών δασών, ειδικά ενάντια στις πυρκαϊές· αναδάσωση γυμνών καί άλλων εκτάσεων· παραγωγή ξυλείας καί άλλων προϊόντων, σπόρων καί φυτών· δασοκομική περιποίηση τών συστάδων· διαχείριση τών δασών, δασική εκπαίδευση, δασικά έρευνα, εφαρμογή τής δασικής μηχανικής μέ σιητό (α) τήν συντήρηση, ανάπτυξη καί αύξηση τών δασικών δρόμων, τών δασικών τηλεπικοινωνιών καί τών δασικών κτιρίων καί (β) εξασφάλιση νέων μηχανημάτων καί εργαλείων καί τήν συντήρηση εκείνων πού υπάρχουν· προστασία του φυσικού περιβάλλοντος μέσα στα δάση, δημιουργία, επέκταση καί συντήρηση τών ενδρομικών χώρων· παροχή εργασίας στους περιοίκους τών δασών.

Κατά τό 1981 ή Δασική Περιφέρεια Λευκωσίας χωρίστηκε σε δύο Περιφέρειες δηλαδή στη Δασική Περιφέρεια Λευκωσίας καί στη Δασική Περιφέρεια Λάρνακας πού καλύπτει καί τά δάση τής 'Επαρχίας 'Αμμοχώστου.

Δ Α Π Α Ν Α Ι

Έχοντας υπ' όψη τούς πιο πάνω στόχους £1246,756.000 μίλες καί £1,146,499.000 μίλες έγκρίθηκαν στον Τακτικό Προϋπολογισμό καί στο Προϋπολογισμό 'Ανάπτυξης αντίστοιχα. Τό όλικό ποσό πού δαπανήθηκε καί από τούς δύο Προϋπολογισμούς ήταν £2,193,794.000 μίλες.

Ε Σ Ο Δ Α.

Έπιτός από τά έμμεσα αγαθά τών δασών τά όποια δέν μπορείν να υπολογιστούν σε χρηματικές αξίες, τό ποσό τών £603,434.000 μίλες εισεπράχτηκε από τό Τμήμα Δασών σαν εισόδημα. 'Επιπρόσθετα τό ποσό τών £169,311.000 μίλες αντιπροσωπεύει τήν αξίαν όρισμένων πρώτων υλών πού παραχωρήθηκαν μέ πίστωση καί τό όποιο θα εισπραχθεί μέσα στον επόμενο χρόνο.

ΔΑΣΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Όπως τονίστηκε στις 'Ετήσιες 'Εκθέσεις τών προηγουμένων χρόνων, ή προστασία τών υπάρχόντων δασών ενάντια στη φωτιά, ειδικά κατά τά εκτεταμένα θερμά καί ξηρά καλοκαίρια, είναι τό

κύριο μέλημα τής Δασικής 'Υπηρεσίας. Τα ακόλουθα μέτρα πάρθηκαν για τή προστασία τών δασών κατά τών πυρκαϊών κατά τή διάρκεια του χρόνου:-

- 1) Λειτουργήσε σώμα Δασοπροσβεστών από 58 πρόσωπα. Το προσωπικό του Σώματος απασχολήθηκε σε διάφορα καίρια σημεία τών δασών σε διάφορα έργα, εύρισκόμενο βέβαια σε συνεχή επικοινωνία με τό Κέντρο, μέσω ραδιοτηλεφώνου.
- ιι) Κατά τούς καλοκαιρινούς μήνες λειτουργήσαν δέκα πυροφυλάκια βρισκόμενα πάνω σε κορυφές τών βουνών. Τα πυροφυλάκια λειτουργήσαν πάνω σε είκοσιτετράωρη βάση με σκοπό τήν επισήμανση και άναγγελία τών πυρκαϊών.
- ιιι) Περίπου 0.93 χιλιόμετρα δασικών δρόμων κατασκευάστηκαν και 9.00 χιλιόμετρα πλατύνθηκαν. Επιπρόσθετα 7.33 χιλιόμετρα στενοί δρόμοι και 45.72 χιλιόμετρα έξαγωγικοί δρόμοι, κατασκευάστηκαν, οί όποιοι άσφαλώς χρησιμοποιούνται και ως άντιπυρικές λωρίδες.
- ιιιι) Κατασκευάστηκε μία δεξαμενή τών 20,000 γαλονίων νερού στη τοποθεσία "Άσπροι" του δάσους Άδελφοί. Σε διάφορες σωλήνες πού περνούν από τά δάση ή σε δεξαμενές μπήκαν 'υδροστόμια, έτσι πού νά μπορούν νά προμηθεύονται νερό οί δασικές πυροσβεστικές σε περίπτωση δασικών πυρκαϊών. Δύο 'Υδροστόμια μπήκαν στη τοποθεσία "Καλουσιή" και "Χρυσοπατερήτσησα" του δάσους Πάφου και ένα στόν Σαϊττάν. Επίσης επιδιορθώθηκε τό 'υδροστόμιο στόν φράκτη τής Τριμύκλινης.
- ιιιιι) 'Εγένοντο καθημερινές περιπολίες, ειδικά κατά μήκος τής όροθετικής γραμμής, συμβουλευοντας και προειδοποιώντας τούς γεωργούς και άλλους νά μήν ανάβουν φωτιά.
- ιιιιιι) 'Εγιναν διαλέξεις στην 'Εθνική Φρουρά, στην Άστυνομία και στό κοινό για τήν πρόληψη και καταπολέμηση τών δασικών πυρκαϊών. Επίσης μεγάλη δημοσιότητα έγινε από τά μέσα μαζικής επικοινωνίας.
- ιιιιιιι) 'Η μηχανοποίηση πού ξεκίνησε τό 1978 με τήν άπόκτηση πυροσβεστικών όχημάτων και άντλιών για τήν κατάσβεση τών δασικών πυρκαϊών εστέφθη υπό πλήρους επιτυχίας. Έτσι ό Δασικός μας πυροσβεστικός στόλος άποτελείται τώρα από 6 πυροσβεστικά όχήματα, 3 πυροσβεστικές άντλίες τύπου (Batcher) , 3 τύπου (Albin) , 6 τύπου (Zingler), 6 βυτία έφοδιασμένα με 6 πυροσβεστικές άντλίες τύπου (Briggs and Stratton), 3 έφεδρικές τύπου (Briggs and Stratton) και 22 άλλες άντλίες.

νιμ) Χρησιμοποιήθηκε δοκιμαστικά για πρώτη φορά ή χρήση άφρου για τή κατάσβεση δασιικών πυρκαϊών. Τα αποτελέσματα ήταν πολύ ένθαρρυντικά και οι δοκιμές θα συνεχισθοῦν.

Παρ'όλα τά μέτρα πού πάρθηκαν μέσα στό χρόνο 1981, 23 δασιικές πυρκαϊές ξεκίνησαν και έναψαν έκταση 15 έκταρτων (113 σκάλες). Πρέπει ἔμωας νά σημειωθεῖ ὅτι ὁ χρόνος πού μᾶς πέρασε ήταν ὁ καλύτερος ἀπό τόν καιρό πού κρατοῦμε στοιχεῖα δηλαδή ἀπό τό 1885. Όλες οἱ πυρκαϊές τέθηκαν κάτω ἀπό έλεγχο σχεδόν μόλις ξεκίνησαν ἐντός ἀπό τήν πιό μεγάλη πού συνέβηκε στις 15 'Ιουνίου, 1981, στό " 'Αργάνι τοῦ Σάνιου" στό δάσος 'Αδελφοί και ἡ ὁποία κατέστρεψε έκταση 7 έκταρτων (52 σκαλών). Αὐτή ἡ πυρκαϊά ξεκίνησε ἀπό τήν προηγούμενη μέρα ἀπό κεραυνό κατά τή διάρκεια βροχῆς στήν περιοχή και μόλις φάνηκε τήν ἐπόμενη μέρα τέθηκε ἀμέσως ὑπό έλεγχο ἀπό τούς Δασιικούς πυροσβέστες και ὑπαλλήλους παρ'όλο πού δέν μποροῦσαν νά χρησιμοποιήσουν μηχανήματα για τήν κατάσβεση της, γιατί ἦτο πολύ μακριά ἀπό τόν δρόμο.

Ο πίνακας πού δίδεται πιό κάτω δείχνει τά δέκα καλύτερα χρόνια ἀπό πλευρᾶς δασιικών πυρκαϊών ὡς ἐπίσης και τά δέκα χειρότερα ἀπό τό 1885:-

Πίνακας για τά 10 καλύτερα χρόνια ἀπό πλευρᾶς Δασιικών Πυρκαϊών ἀπό τό 1885.

Χρόνος	'Αριθμός πυρκαϊών στά Κυβερνητικά Δάση	"Έκταση πού κάηκε ('Εκτάρια) (Σκάλες)	Παρατηρήσεις
1981	23	15 = (113)	1ος καλύτερος χρόνος
1950	35	26 = (193)	2ος "
1952	41	26 = (193)	3ος "
1965	40	38 = (282)	4ος "
1976	20	41 = (306)	5ος "
1939	38	49 = (368)	6ος "
1980	23	97 = (725)	7ος "
1972	61	99 = (745)	8ος "
1951	57	101 = (755)	9ος "
1912	90	102 = (760)	10ος "

Πίνακας για τὰ 10 χειρότερα χρόνια από πλευρᾶς
Δασικῶν Πυρκαϊῶν από τό 1885.

Χρόνος	Ἀριθμός Πυρκαϊῶν στά Κυβερνητικά Δάση	Ἔκταση πού κάηκε (Ἐκτάρια) (Στάλες)	Παρατηρήσεις
1974	42	25,897= (193,600)	1ος χειρότερος χρόνος
1956	126	7,583= (56,686)	2ος "
1924	63	5,618= (42,000)	3ος "
1890	40	4,414= (33,000)	4ος "
1894	32	3,344= (25,000)	5ος "
1964	65	2,706= (20,231)	6ος "
1958	128	2,289= (17,114)	7ος "
1919	102	1,338= (10,000)	8ος "
1892	46	1,338= (10,000)	9ος "
1932	140	1,314 = (9,825)	10ος "

Σάν ἀποτέλεσμα τῶν πιό πάνω πυρκαϊῶν τοῦ 1981 ὄγκος από
356 κ.μ. δασικῶν δένδρων ξεράνθηκε.

Οἱ περισσότερες πυρκαϊές ξεκινοῦν από τίς ἰδιωτικές
περιουσίες ὅπου οἱ ἰδιοκτῆτες δέν λαμβάνουν τὰ κατάλληλα
προληπτικά μέτρα καί τήν ἀναγκαία ἄδεια γιά νά καφαλίσουν τὰ
χωράφια τους τὰ ὁποῖα βρίσκονται κοντά στό δάσος.

Τό Τμήμα Δασῶν λαμβάνει ὅλα τὰ προληπτικά μέτρα ἐναντίον
τῶν πυρκαϊῶν καί καταβάλλει κάθε προσπάθεια γιά νά περιορίσει
τόν ἀριθμό τῶν πυρκαϊῶν στό ἐλάχιστο δυνατό, μά αὐτό δέν εἶναι
δυνατό χωρίς τή συνεργασία τοῦ κοινοῦ. Γι'αὐτό ἡ προσπάθεια
μας στρέφεται στή διαφύτιση τοῦ κοινοῦ καί εἰδικά τῶν ἐκδρομέων
καί τῶν γεωργῶν, ἀλλά ταυτόχρονα καί ἡ καταγγελία τῶν παρανο-
μούντων.

Πάρθηκαν ἐπίσης τὰ συνήθη μέτρα ἐναντίον τῆς παρανόμου
βοσκῆς, ἡ ὁποία ἦτο μᾶλλον περιορισμένη ἐντός ἐλαχίστων περιπτώ-
σεων.

Γιά δεύτερο χρόνο, καί σέ πιό μεγάλη ἔκταση χρησιμοποιήθηκε
τό ἀεροπλάνο τοῦ Ὑπουργείου μας γιά ἀεροψεκασμούς ἐναντίον
τῆς κάμπιας τῶν πεύκων χρησιμοποιώντας τό *Bacillus Thuringiensis*
μέ πάρα πολύ καλά ἀποτελέσματα. Εἶναι βέβαια ἄξιον λόγου πᾶς
μιά τέτοια βιολογική καταπολέμηση δέν προκαλεῖ μόλυνση τοῦ
περιβάλλοντος.

ΑΝΑΔΑΣΩΣΗ.

Ἡ ἀναδάσωση τῶν καμένων περιοχῶν τοῦ δάσους Πάφου συνεχίστηκε μέ γρήγορο ρυθμό. Ἐκτεταμένες ἀναδασώσεις δέν ἔγιναν μόνο στό δάσος Πάφου ὅπου δαπανήθηκαν τά 2/3 περίπου τῶν παραχωρηθεισῶν πιστώσεων μά καί στήν περιοχή Κακός Ἄνεμος τοῦ δάσους Ἀδελφοί, Ληστόβουνος τοῦ δάσους Λεμεσοῦ, στό Ψασούρι, στό Τρόδος, στό Σταυροβούνι, Πικάρδου, Ραντί, Ἀνάμα, Μαχαιρᾶ, Σωτήρα κοντά στήν Ἀγία Νάπα, Ποταμό τοῦ Λιοπετριοῦ, Ἀθαλάσσα, Πιπῆ, Μησίσιμπο, Ρουσαμούττη, Καρυδες, Χαλιόμανδρα, Λευκαρίτης, Βερούδια, Μεγάλη Μούττη, Ἀγία Βαρβάρα, Τάφοι τῶν Ὁσέδων, Κοφινάρια, δάσος Ἀεροδρομίου Λάρνακας, Κακοσηάλα καί Ἀχνάρια (Τά τελευταῖα 14 πρόκειται γιά δάση ποῦ ἀνακηρύχθηκαν τά τελευταῖα 2-3 χρόνια κατά μήκος ὑπεραστικῶν ὁδῶν κυρίως στήν ἐπαρχία Λάρνακας). Ἡ ἔκταση τῆς ὁποίας ἡ ἀναδάσωση συμπληρώθηκε ἀνέρχεται σέ 10,935 σκάλες (ἢ 1463 ἑκτάρια) ἐνῶ ἄλλες 2240 σκάλες (ἢ 299 ἑκτάρια) ποῦ καλλιεργήθηκαν θά σπαροῦν ἢ φυτευθοῦν τοῦ χρόνου. Γιά ὅλη τήν ἐργασία δαπανήθηκε τό ποσό πῶν £349,615.000 μίλες.

Κατά τόν ἐπισκοπούμενον χρόνο γύρω στά 22 τρέκτορ δούλεψαν σχεδόν συνεχῶς στήν ἀναδάσωση ἀπό τά ὁποῖα τά τρεῖ ἦσαν Μέντζι-Μούκ γιά τήν κατασκευή λαρίδων καί λάκων.

Τά Μέντζι-Μούκ δούλεψαν ἐκεῖ ποῦ τό τοπίο ἦταν κατά τόπους βραχῶδες, ἢ ὅπου ὑπῆρχαν γυμνά διάκενα καί τά ἄλλα τρέκτορες δέν μποροῦσαν νά καλλιεργήσουν ἢ τέτοια καλλιέργεια δέν ἐνδείκνυτο. Οἱ δαπάνες ἀνῆλθαν στίς £349,615.000 μίλες.

Τό 1981 τό Τμήμα Δασῶν Κύπρου πῆρε μέσω τοῦ Δασικοῦ Συνδέσμου τῆς Κοινοπολιτείας τό Βραβεῖο ποῦ εἶναι ἀφιερωμένο στή μνήμη τοῦ δειμνήστου καθηγητῆ τῆς Δασολογίας στήν Ὁξφόρδη Schlich γιά τό ἐξαιρετικό ἀναδασωτικό ἔργο του στίς περιοχές τοῦ δάσους Πάφου ποῦ κήηκαν λόγω τῶν Τουρκικῶν βομβαρδισμῶν τοῦ 1974.

Κατά τό ἔτος 1981 ἡ ἐργασία τοῦ νεοῖδρυθέντος κλάδου τῆς Δασικῆς Ἐπέκτασης συνεχίστηκε. Ἐτσι μία ἔκταση 100.19 ἑκτάρια (749 σκάλες), ποῦ βρῖσκεται στήν Ἀραδίππου, Κόσιη, Πήσου, Πέρα Χαριό καί Πέρα Ὁρεινῆς κηρύχθηκε σέ κύριο Κρατικό Δάσος. Ἐπιπροσθέτως ἡ διαδικασία γιά τήν κήρυξη σέ δάση μιᾶς ἄλλης ἔκτασης 1859 ἑκτάρων (13900 σκάλες) προχώρησε ἀρκετά. Εἰδικά στίς περιοχές τῶν χωρίων Κόσιη, Πάνω καί Κάτω Λεύκαρα, Λύμπια, Δάλι, Ψευδᾶς, Λουρουτζίνα, Ὁρδουλίνη, Πύλα, Πέρα Χαριό, Ἀλάμπρα, Κάτω Κουτραφᾶς καί Κόρονος. Αὐτές οἱ

ἐπιτάσεις εἶναι ἄγονες καί ξηρές καί μέ τήν ἀναδάσωση τους πού θά γίνεῖ στό πιό σύντομο χρονικό διάστημα θά ἀξιοποιηθοῦν γιά τήν ἄνεση καί ἀναφυχή τοῦ κοινού.

ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΞΥΛΕΙΑΣ

Κατά τόν ἐπισκοπούμενο χρόνο ἡ παραγωγή ξυλείας καί ἡ προμήθεια στίς διάφορες Βιομηχανίες συνεχίστηκε σέ ἐκανοποιητικό βαθμό.

53,212 κ.μ. πράσινης ξυλείας κόπηκε ἀπό τά διάφορα Κρατικά Λόγη καί πούληθηκε στίς Δασικές Βιομηχανίες Κύπρου Λτδ καί στούς ἐιδιώτες ἐργολάβους, γιά τήν παραγωγή ξυλείας, μοριοσανίδων, κιβατῶν κ.τ.λ. Μιά ποσότητα ἀπό 5,351 κ.μ. ἔμ. κλαδοξυλείας παραδόθηκε στίς Δασικές Βιομηχανίες Κύπρου γιά μοριοσανίδες καί περιέχεται στίς πιό πάνω ποσότητες. Οἱ εἰσπράξεις τοῦ Τμήματος ἀπό τήν πώληση ξυλείας ἀνῆλθε στίς £453,526.000 μίλες. Ἐπιπρόσθετα, ξυλεία ἀξίας £16,931.000 μίλες πούληθηκε στίς Δασικές Βιομηχανίες Κύπρου Λτδ., μέ πίστωση.

Τό πριστήριο μας στό Πλατάνια δούλεψε μόνο γιά πολύ λίγο χρονικό διάστημα καί ἔσχισε 12 κ.μ. τετραγωνισμένης ξυλείας τά ὁποῖα χρησιμοποιοῦντο γιά τή συντήρηση καί ἀνάγευση δασικῶν κτιρίων.

Τό Τμήμα ἐξέδωσε 57 ἄδειες γιά λειτουργία πριστηρίων μέσα στό 1981.

Μέσα στόν ἴδιο χρόνο ἡ ἀξία τοῦ εἰσαγομένου ξύλου καί τῶν ὑποπροϊόντων αὐτοῦ ἀνῆλθε στό ποσό τῶν £28,814,876.- σέ σύγκριση μέ £31,256,919.- τοῦ 1980, δηλαδή εἶχαμε μιᾶ μείωση κατά 7.8%.

ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ.

Κατά τόν ἐπισκοπούμενο χρόνο, δόθηκε μεγάλη σημασία στό πότισμα φυτῶν ἰδίως στίς πεδιάδες καί τά πιό πολλά χρήματα δαπανήθηκαν γιά τό σκοπό αὐτό. Μιά ἔκταση 1235 ἐκτάρια (9,232 σκαλῶν) περιποιήθηκε δασοκομικῶς, ἔναντι δαπάνης £39,537.-

Τό μάζεμα σπόρου ἦταν πολύ λίγο γιατί ἡ παραγωγή ἦταν φτωχή, ἀλλά καλύτερη ἀπό ἐκεῖνη τοῦ προηγουμένου χρόνου. Μαζέψαμε γύρω στό 4,336.60 κιλά σπόρου μέ συνολικά ἔξοδα £14,581.- Πωλήθηκε μιᾶ ποσότητα 79.25 κιλά καί εἰσπράξαμε τό ποσό τῶν £1,199.400 μίλες.

Ἡ παραγωγή στό Δασικά φυτάρια ἦταν 683,507 φυτά σέ σύγκριση μέ 540,987 τό 1980. Ἡ παραγωγή τοῦ 1981 μέ τό

απόθεμα του 1980 ανήλθαν στις 1,169,207. Από αυτά 264,057 χρησιμοποιήθηκαν από το Τμήμα 218,942 πουλήθηκαν στο κοινό ή σε άλλα Τμήματα και 47,349 δόθηκαν δωρεάν σε σχολεία, κοινότητες και άλλους οργανισμούς και ιδρύματα για φύτευση δημοσίων ή κοινοτικών χώρων.

ΔΑΣΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

Η νέα 'Απογραφή των Κυρίων Κρατικών Δασών δηλαδή του Δάσους Μαχαιρά, 'Αδελφοί, Τροόδους, και Πάφου για τον υπολογισμό του ξυλαποθέματος, της αύξησης και του λήμματος ήταν ένα σημαντικό έργο που άρχισε το 1981.

Μέσα στο 1981 έγιναν κυρίως προκαταρτικές εργασίες όπως οι πιο κάτω:

- (ι) 'Επεξεργασία στοιχείων με τον Κυβερνητικό 'Ηλεκτρονικό 'Υπολογιστή και επίλογή καταλλήλων μαθηματικών εξισώσεων για υπολογισμό του όγκου ίσταμένων δένδρων.
- (ιι) Ταξινόμηση των παραγωγικών Κυρίων Κρατικών Δασών και επίλογή περιοχών που θα γίνει η απογραφή,
- (ιιι) 'Επίλογή μεθόδου απογραφής, σύνταξη σχετικής μελέτης και καθορισμός λεπτομερούς διαδικασίας απογραφής.
- (ιiv) 'Επίλογή και προμήθεια απαραίτητων οργάνων και άλλων εφοδίων για την έναρξη της απογραφής.
- (v) 'Εμπαίδευση του αναγκαίου προσωπικού για τη σωστή λήψη στοιχείων υπαίθρου.
- (vi) 'Επίλογή των δοκιμαστικών επιφανειών που θα καταμετρηθούν.
- (vii) 'Οργάνωση συνεργείων λήψης στοιχείων υπαίθρου.

Μετά από τις πιο πάνω προκαταρτικές εργασίες άρχισε γύρω στα μέσα Σεπτεμβρίου η κύρια φάση της καταμέτρησης των δοκιμαστικών επιφανειών.

Μέχρι το τέλος του 1981 συμπληρώθηκε η απογραφή στα δάση Μαχαιρά και Τροόδους και άρχισε στο Δάσος 'Αδελφοί και καταμετρήθηκαν 250 μόνιμες δοκιμαστικές επιφάνειες από τις 1150 που επιλέγησαν για καταμέτρηση.

'Υπολογίζεται ότι η 'Απογραφή θα τελειώσει κατά το τέλος του 1982.

Κατά την διάρκεια του 1981, 1300 εκτάρια (9718 σκάλες) δασικής γής ένοικιάσθηκαν για άγροτική και κτηνοτροφική αξιο-

ποίηση. Είσεπράχθη τό ποσό τῶν £8079.- καί μένει ὑπόλοιπο £6,105.- τό ὁποῖο θά εἰσπραχθῇ ἐντός τοῦ προσεχοῦς ἔτους. Κατά τήν διάρκεια τοῦ ἔτους 1981 ἐκδόθησαν 23 ἐρευνητικές ἄδειες, 10 ἄδειες λατομεῶν καί 2 ἄδειες μεταλλεῶν.

ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Τό Δασικό Κολλέγιο τῆς Κύπρου συμπλήρωσε τό 1981 τό 30ον Ἀναδημαϊκόν ἔτος. Ἐπῆραν τό δίπλωμα τους 7 Κύπριοι, 5 ἀπό τήν Τανζανία, 2 ἀπό τό Σουδάν καί ἕνας ἀπό τή Ποτσουάνα. Τό 31ον Ἀναδημαϊκόν ἔτος ἄρχισεν τήν 2αν Ὀκτωβρίου, 1981. μέ 31 φοιτητές ἀπό τούς ὁποῖους 25 Κύπριοι καί 6 ἀλλοδαποί.

Τό Βρατανικό Συμβούλιο δώρησε γενναϊόδωρα στό Δασικό Κολλέγιο 45 τόμους πολυτίμων βιβλίων ἀξίας £636.000 μίλις. Κατά τό 1981 τό Τμήμα Δασῶν ὀργάνωσε γιά 15 μέρες σειρά μαθημάτων μέ ἐπισκέψεις στό δάσος γιά Γερμανούς Δασολόγους πού ὑπηρετοῦν σάν ἐμπειρογνώμονες στή Συρία καί Ἰορδανία καί γιά τούς συναδέλφους τους ἀπό τίς χῆρες αὐτές. Συνολικά πῆραν μέρος ὀκτώ ἄτομα. Ὅλα τά ἔξοδα πληρώθησαν ἀπό τή Κυβέρνηση τῆς Ὁμοσπόνδου Δημοκρατίας τῆς Γερμανίας. Τόν Αὐγουστο ἐπέστρεψε ἕνας Βοηθός Συντηρητής Δασῶν ἀπό τίς Μεταπτυχιακές σπουδές του στό Ἐδιμβούργο.

ΔΑΣΙΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΙ

Ἡ Δασική Ἔρευνα καί ἡ Δημοσιότητα συνεχίστησαν πάντα στίς ἴδιες γραμμές ὅπως καί στό παρελθόν, ἐναντι δαπάνης £3982.-

Ἀναλυτικά ἡ Ἔρευνα ἔδωσε σημασία στόν ἐμπλουτισμό τῆς χλωρίδας μέ τήν εἰσαγωγή καί δοκιμή ξενικῶν εἰδῶν, στή δασική γενετική μέ τήν παραγωγή καλῆς ποιότητος σπόρου μέ τήν ἐγκατάσταση σποροπαραγωγικῶν συστάδων, Δασοβοτανικοῦ Κήπου καί Τράπεζας Κλώνων, καί τή δασική προστασία ἐναντίον ἐντόμων καί μηυῶν. Ἡ δασική μελισσοκομία συνεχίστηκε πάντα σέ δοκιμαστική βάση καί κατά τό πλεῖστο τοῦ 1981 μέ πολύ ἐπιανοποιητικά ἀποτελέσματα. Ἐξοδεύτησαν £1323.- καί εἰσεπράχθησαν £1370.- μόνο ἀπό τό μέλι τοῦ πορτοκαλιοῦ. Ἡ συλλογή ἀπό τό μέλι τοῦ θυμαριοῦ δέν ἔγινε γιατί οἱ κυφέλες παρεδόθησαν στό Τμήμα Γεωργίας περί τό τέλος Σεπτεμβρίου, 1981 καί ὁ περαιτέρω πειραματισμός τερατίστηκε.

ΔΑΣΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ

I. ΔΑΣΙΚΟΙ ΔΡΟΜΟΙ.

Ἡ κατασκευὴ νέων καὶ ἡ βελτίωση ὑφισταμένων δρόμων, συνιστᾷ μιὰν πολὺ σπουδαία δραστηριότητα τοῦ Τμήματος γιατί ἀπὸ τῆς μιᾶς ἐξυπηρετεῖ τὴν δασικὴν προστασία, περιποίηση καὶ ἐκμετάλλευση καὶ ἀπὸ τῆς ἄλλης ἐξυπηρετεῖ τὸν τουρισμὸ καὶ τὴν συγκοινωνία μεταξὺ τῶν διαφόρων χωριῶν.

Κατὰ τὸν ἐπισκοπούμενο χρόνον ἡ πρὸ κάτω ἐργασία ἐγένετο ἀπὸ τὸ Τμήμα Δασῶν.

(α)	0.93	χιλιόμετρ. δασικῶν δρόμων	μέ δαπάνες	£ 3,987.-	
(β)	7.33	"	στενῶν δρόμων προσπέλασης μέ δαπάνες	£15,310.-	
(γ)	45.72	"	ἐξαγωγικῶν δρόμων	μέ δαπάνες	£105,442.-
(δ)	3.30	"	δρόμων ἐπλατύνθησαν	μέ δαπάνες	£3,999.-
(ε)	Κατασκευὴ γεφύρας στὸ δρόμο προσπελάσεως Μύλου - Καρτε- ρούνη στὸ δάσος Ἀδελφοῦ καὶ ἐπιναφορὰ τοῦ ἀρδευτικοῦ συστήματος σὲ λειτουργήσιμη κατάστασι				£1,000.-

Ἐπιπρόσθετα μέ τὰ πρὸ πάνω τὸ Τμήμα ἀνάλαβε μέσα στὰ δάση γιὰ λογαριασμὸ τῆς Ἀρχῆς Τηλεπικοινωνιῶν τὴν ἐκτέλεση τῶν πρὸ κάτω:-

Πέντε ὄχετους κατὰ μῆκος τοῦ δρόμου Κιόνια-Μαχαιρᾶ ἔναντι δαπάνης £1749.- Διαπλάτυνση τοῦ ἰδίου δρόμου ἀπὸ 14 εἰς 24 πόδια γιὰ μῆκος 5.70 χιλιόμετρα ἔναντι δαπάνης £62,863.-

Οἱ Βρετανικὲς Βάσεις κατασκευάσαν δωρεάν γιὰ τὸ Τμήμα Δασῶν 3 περίπου χιλιόμετρα δασικοῦ δρόμου ἀπὸ Κακομάλλη εἰς δρόμο Διερώνας Ἀκροῦντὰς κόστους £8,000 περίπου.

Πέραν τῶν πρὸ πάνω 132³ χιλιομέτρ. δρόμων, 593 χιλιόμετρα στενῶν δρόμων προσπέλασης καὶ 369 χιλιόμετρα ἐξαγωγικῶν δρόμων ἔχουν συντηρηθῆ μέ δαπάνη £43,138.-

Τὸ ὅλινδ μῆκος τῶν δασικῶν δρόμων στὸ τέλος τοῦ 1981 ἦταν 132⁷ χιλιόμετρα δασικῶν δρόμων, 600 χιλιόμετρα στενῶν δρόμων προσπέλασης καὶ 415 χιλιόμετρα ἐξαγωγικῶν δρόμων.

II. ΔΑΣΙΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΙ

Ἡ Δασικὴ Ἵπηρεσία διατηρεῖ καὶ συντηρεῖ ἓνα πολὺ καλὸ τηλεπικοινωνιακὸ σύστημα γιὰ ἀποτελεσματικὴν δασικὴν προστασία καὶ διαχείρησι. Δαπανήθημε τὸ ποσὸ τῶν £18,888 γιὰ τὴν συντήρησι καὶ τὸ ποσὸ τῶν £7,400.- γιὰ τὴν ἐπέκτασι καὶ βελτίωσι του.

Τό σύστημα κατά τό τέλος του 1981 αποτελείτο από

- (α) 410 χιλ. τηλεφωνικῶν γραμμῶν.
- (β) 384 τηλέφωνα
- (γ) 9 τηλεφωνικά Κέντρα
- (δ) 12 Ἐνδιαμέσους ραδιοτηλεπικοινωνιακούς σταθμούς (6 V.H.F)
- (ε) 4 ραδιοτηλεπικοινωνιακούς σταθμούς ἐλέγχου
- (ζ) 143 ἀσυρμάτους αὐτομάτους
- (η) 116 φορητούς ἀσυρμάτους
- (θ) 7 μεγάφωνα (πάνω σέ ὄχθηματa)
- (ι) 7 φορητά μεγάφωνα (τηλεβόες)

III) ΔΑΣΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ

Κατά τό 1981 κτίστηκε τό παρατηρητήριο τῆς Κολλατζιάς στό δάσος Πάφου καί ἐξοδεύτηκε τό ποσό τῶν £4,628.- Συνηθεισμένες βελτιώσεις ἔγιναν σέ διάφορα δασικά κτίρια, ἐναντι δαπάνης £10,562.-

Γιά τόν ἐξοπλισμό διαφόρων δασικῶν κτιρίων δαπανήθηκε τό ποσό τῶν £1,877.- Μετετράπη μιá κατοικία στό Ψασοῦρι γιά νά γίνῃ κατοικήσιμη ἀντί τοῦ ποσοῦ £3,150.- Τό Γεννάρη τοῦ 1981 μεταφέρθηκαν τά Γραφεῖα τοῦ Περιφερειακοῦ Δασικοῦ Λειτουργοῦ Λευκωσίας στή νέα γραφεῖα πού ἀνεγέρθηκαν στό Δάσος Ἀθαλάσσας ἀπό τό Τμήμα Δασῶν,

IV) ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑΤΑ.

Κατά τήν διάρκεια τοῦ 1981 παραχωρήθηκαν ἀπό τήν Ὁμόσπονδη Δημοκρατία τῆς Γερμανίας δύο εἰδικά τράκτορες (Μέντζι-Μούκ) ἀξίας £34,752.- Ἐπίσης κατά τό ἔτος 1981 δαπανήθηκε τό ποσό τῶν £2,867.- γιά ἀγορά δευτερευόντων μηχανημάτων, ἐργαλείων κ.λ.π. Γιά τή λειτουργία τοῦ Μηχανουργείου δαπανήθηκε τό ποσό τῶν £108,257.- *Ἐπίσης δαπανήθηκε γιά ἀγορά Πετρελαιοειδῶν τό ποσό τῶν £146,219.-*

ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟ ΚΑΙ ΔΑΣΙΚΗ ΔΙΑΨΥΧΗ.

Τό Τμήμα Δασῶν κατά τό 1981 συνεισέφερε μέγαν στήν προσπάθεια πού ἀνέλαβε τό Ὑπουργεῖο Γεωργίας καί Φυσιῶν. Πόρων γιά τήν διατήρηση τοῦ Φυσικοῦ Περιβάλλοντος, μέ διάφορες δραστηριότητες ὅπως:-

- (α) Τό Τμήμα ἐνέτεινε τή προσπάθεια του γιά διατήρηση τοῦ δασικοῦ περιβάλλοντος μέ ὀργάνωση διαλέξεων, ἐθελοντικῆς ἐργασίας, ἐορτές καί ὀμιλίες ἀπό τό ραδιόφωνο καί τήν τηλεόραση γιά τήν ἐξάπλωση τῆς δενδροφύτευσης καί προστασίας τῆς φύσεως καί τοῦ περιβάλλοντος. Ἡ ἀποτελεσματική προστασία τοῦ κυπριακοῦ ἀγρινοῦ (*Ovis ammon Cyprius*) ἡ ὁποία

συνεχίστηκε βοήθησε στην αύξηση του πληθυσμού του. 'Επίσης τὰ δύο ἐλάφια (Dama - Dama) πού εὐρίσκονται σέ περιφραγμένο χῶρο στό Δασικό Σταθμό Πλατανιῶν, χαίρουν ἄκρας υγείας καί ἀναμένομεν τό νεογέννητο/νεογέννητα ἐλαφάκια τόν ἐρχόμενο χρόνο.

(β) Ἐνα ποσό ἀπό £9,916.- δαπανήθηκε γιά τήν ἀνάπτυξη ἢ καί ἐπέκταση τῶν ἐκδρομικῶν χάρων. 'Επίσης τό ποσό τῶν £7,925.- δαπανήθηκε γιά τόν καθαρισμό τῶν διαφόρων ἐκδρομικῶν χάρων μέσα στό δάση.

(γ) Τό Τμήμα Δασῶν κατασκευάσε Μονοπάτι Μελέτης τῆς Φύσεως ἀπό τό Ταχυδρομεῖο Τροόδου μέχρι Χρωμίου (γύρω ἀπό τή Χιονίστρα) μήκους 9.60 χλμ. Ἐναντι δαπάνης £2,481 πού ἔγινε ἀπό τόν ΚΟΤ. Τό πρῶτο τέτοιο μονοπάτι ἔγινε στή Χαλεύνα πρὶν ἀπό τό 1974, αὐτό δέ τοῦ Τροόδου εἶναι τό δεύτερο πού κατασκευάστηκε.

(δ) Τό Συμβούλιο Βελτιώσεως 'Αγίας Πάπας παρεχάρησε τό ποσό τῶν £23,700.- γιά τήν ἀνάπτυξη μέρους τοῦ Κοινοτικοῦ Δάσους 'Αγίας Πάπας σέ κατασηνωτικό χῶρο. 'Η ὅλη ἐργασία ἀναλήφθηκε ἀπό τό Τμήμα Δασῶν καί μέρος τοῦ κατασηνωτικοῦ χάρου θά λειτουργήσῃ τό καλοκαίρι τοῦ 1982.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΙΚΟΥΣ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ.

Μέσα στό πλαίσιο τῆς κοινωνικοοικονομικῆς πολιτικῆς τῆς Κυβέρνησης ἡ ὁποία ^{ἐκφράζεται} ~~ἐκφράζεται~~ καί μέσον τοῦ Τμήματος Δασῶν προσφέρθηκε ἀπασχόληση σέ περιοίκους τῶν δασῶν. 'Η ὀλική ἀπασχόληση πού προσφέρθηκε σέ τακτικοῦς καί ἐκτάκτους ἐργάτας ἀνῆλθε στίς 580,000 ἐργάσιμες ἡμέρες ἔναντι δαπάνης £575,243.- Ἐκτός ἀπό τὰ ἄτομα πού ἀπασχόλησε τό Τμήμα ἀπ'εὐθείας, ἕνας ἀριθμός ὑλοτόμων ἀπασχολήθηκε γιά τήν ἐκκοπή καί μεταφορά τῶν πρώτων ὑλῶν στίς διάφορες Δασικές Βιομηχανίες.

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ.

Θερμές εὐχαριστίες ἐκφράζονται πρὸς τό 'Υπουργεῖο Γεωργίας καί Φυσιῶν Ἰδρων γιά τήν σημαντική καί ἀποτελεσματική βοήθεια γιά τήν ἐκτέλεση τῶν ἐργασιῶν τοῦ Τμήματος μας. Εὐχαριστίες ἐκφράζονται πρὸς ὅλα τὰ 'Υπουργεῖα καί Τμήματα γιά τήν στενή συνεργασία ὡς ἐπίσης τήν 'Αστυνομία, 'Εθνική Φρουρά, τήν Εἰρηνευτική Δύναμη τῶν Ἠνωμένων Ἐθνῶν, τίς Βρετανικές Βάσεις, τό Βρετανικό Συμβούλιο, τήν 'Αρχή Τηλεπικοινωνιῶν Κύπρου, τοὺς Προσκόπους, τοὺς 'Οδηγούς, τόν ὠιλοδασικό Σύνδεσμο Κύπρου καί ὅλες τίς 'Οργανώσεις καί ἄτομα γιά τήν εὐγενῆ βοήθεια πού προσέφεραν στό Τμήμα μέ διαφόρους τρόπους. Θερμές εὐχαριστίες ἐκφράζομε ἐπίσης στήν Κυβέρνηση

τῆς Ὁμοσπόνδου Δημοκρατίας τῆς Γερμανίας γιά τήν δωρεά
τῶν δύο Μένζι-Πούκ. Τέλος θερμές εὐχαριστίες ἐκφράζονται
πρός τό ἀνώτερο καί κατώτερο προσωπικό τοῦ Τμήματος γιά τόν
ζῆλο στό καθῆκο καί τήν σκληρή ἐργασία καί συνεργασία ποῦ
ἐπέδειξαν. Χάρis τήν δική τους συνεισφορά κανένas στόχος δέν
μποροῦσε νά πετύχει.

/ea