

**ΕΞΩΡΑΪΣΤΙΚΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ
ΜΩΛΟΥ ΜΑΡΜΑΡΩΝ ΠΑΡΟΥ
"Ο ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ"**

Μώλος, 10 Ιουλίου 2000

Αριθμ. Πρωτ.: 52/2000

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Αρ. Πρωτ. 601

12.7.00

Διεύθυνση: ΜΩΛΟΣ ΜΑΡΜΑΡΩΝ
84 400 - ΠΑΡΟΣ

Πληροφ.: Ιωάννης ΚΛΗΡΟΝΟΜΟΣ

Τηλ.: (0284) 41606 - 42041

Φαξ: (0284) 41957

Προς :

ΥΠΕΧΩΔΕ

1) ΓΓΔΕ/Διεύθυνση Λιμενικών Έργων (Δ4)

Σεβαστουπόλεως 1 & Φειδιππίδου

11526 ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ

2) ΓΔΠ/Διεύθυνση Χωροταξίας/

Τμήμα Συστημάτων Τεχνικής Υποδομής

Αμαλιάδος 17

11523 ΑΘΗΝΑ

3) ΓΔΠ/Διεύθυνση Περιβαλλοντικού

Σχεδιασμού/Τμήμα Διαχείρισης

Φυσικού Περιβάλλοντος

Μεσογείων και Τρικάλων 36

11526 ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: Κατασκευή εμπορικού λιμένος στο Μώλο Μαρμάρων Πάρου

ΣΧΕΤ: (α) Έγγραφο Δ/σεως Λιμεν. Έργων ΥΠΕΧΩΔΕ Δ4/3420/Φ29/Μ-Α/2-11-99

(β) Έγγραφο μας 44/99/24-11-99

(γ) Έγγραφο Δ/σεως Λιμεν. Έργων ΥΠΕΧΩΔΕ Δ4γ/Ο/128/Φ29/Μ-Α/19-1-2000

(δ) Έγγραφο Δ/σεως Περιβ/κού Σχεδιασμού ΥΠΕΧΩΔΕ 80305/397/15-2-2000

(ε) Έγγραφο Δ/σεως Λιμεν. Έργων ΥΠΕΧΩΔΕ Δ4/3979/Φ29/Μ-Α/2-3-2000

(στ) Έγγραφο Δ/σεως Χωροταξίας ΥΠΕΧΩΔΕ 35316/6510/9-12-97

(ζ) Έγγραφο ΕΟΤ 533601/17-9-97

Εν συνεχεία ανωτέρω σχετικών, έχουμε την τιμή να σας γνωστοποιήσουμε τα ακόλουθα:

1. Στο σχετικό (δ) μνημονεύετε ότι η περιοχή "Μώλου Μαρμάρων Πάρου δεν εντάσσεται στον εθνικό κατάλογο των προστατευόμενων περιοχών, των οποίων η καταλληλότητα ένταξης στο Ευρωπαϊκό Οικολογικό Δίκτυο "NATURA 2000" ελέγχεται βάσει της Οδηγίας 92/43/ΕΚ".

2. Συναφής όμως με το θέμα αυτό, είναι η συναποστελλόμενη μελέτη (βλ. συνημμένα, σελίδες 1-10) του έγκριτου ορνιθολόγου κ. John G. Walmsley, επιστημονικού στελέχους του Μη Κυβερνητικού Οργανισμού MEDMARAVIS (Mediterranean Marine Aviflora, Γαλλία, τηλ. 0033-442868623). Από τη μελέτη αυτή, η οποία συνετάγη το 1996 με τη συνδρομή, όπως αναφέρεται στο κείμενο, του τότε (και νυν) Δημάρχου Πάρου κ. ΑΡΓΟΥΖΗ και του Λιμεναρχείου Πάρου, προκύπτουν τα εξής:

(α) η περιοχή του Μώλου Μαρμάρων είναι υγροβιότοπος (βλ. και συνημμένο στην εν λόγω μελέτη χάρτη, σελίδα 10) και συνεπώς θεωρούμε ότι έχουν εφαρμογή οι διατάξεις της διεθνούς συμβάσεως RAMSAR περί προστασίας των υγροβιοτόπων, η οποία υπεγράφη και από τη χώρα μας το 1974.

(β) στον υγροβιότοπο του Μώλου Μαρμάρων διαβιούν και αναπαράγονται τουλάχιστον 3 είδη αγρίων πτηνών που αναφέρονται στη στήλη 4 του παραρτήματος 2 της μελέτης του κ. Walmsley και περιλαμβάνονται ως προστατευόμενα είδη στα παραρτήματα της Οδηγίας του Συμβουλίου της ΕΟΚ της 2ας Απριλίου 1979 "περί διατηρήσεως των

αγρίων πτηνών" (79/409/ΕΟΚ). Προς διευκόλυνσή σας παραθέτουμε ενδεικτικά τα είδη **wood-sandpiper, rock dove** και **curlew**. Η Οδηγία 79/409/ΕΟΚ προβλέπει την υποχρέωση των κρατών μελών για τη λήψη μέτρων διαφυλάξεως και διατηρήσεως των προαναφερθέντων αγρίων πτηνών, τη δημιουργία ζωνών προστασίας και, τέλος, την αποφυγή ρυπάνσεως ή φθοράς τόσο των ζωνών προστασίας όσο και του περιβάλλοντος χώρου των τελευταίων.

(γ) από την ίδια έκθεση προκύπτει εξ άλλου ότι τα είδη της χλωρίδας που επικρατούν στον υγροβιότοπο του Μώλου Μαρμάρων είναι ο κάρηξ (αγγλικά: **sedge**, λατινικά: **carex**) και το βούρλο (αγγλ. και λατινικά: **juncus**). Αμφότερα περιλαμβάνονται στα προστατευόμενα είδη του παραρτήματος II της Οδηγίας του Συμβουλίου της ΕΟΚ της 21ης Μαΐου 1992 " για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας" (92/43/ΕΟΚ). Η Οδηγία αυτή προβλέπει επίσης την υποχρέωση των κρατών μελών για τη λήψη μέτρων προστασίας των εν λόγω αγρίων ειδών χλωρίδας (άρθρο 2), καθώς και την ένταξη των αντιστοίχων οικοτόπων στο δίκτυο "NATURA 2000" (άρθρο 3). Εν όψει των ανωτέρω και δεδομένου ότι πληρούνται, από το χρόνο της θεσπίσεως της εν λόγω Οδηγίας, οι προβλεπόμενες προϋποθέσεις, θεωρούμε ότι ο υγροβιότοπος του Μώλου Μαρμάρων έπρεπε να έχει ήδη ενταχθεί στον εθνικό κατάλογο προστατευομένων περιοχών. Τούτο, κατά τη γνώμη μας, αποτελεί παράλειψη οφειλόμενης ενέργειας εκ μέρους της πολιτείας και για το λόγο αυτό θα σας παρακαλούσαμε να μεριμνήσετε, στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων σας, για την ένταξη του υγροβιότοπου Μώλου Μαρμάρων στο δίκτυο "NATURA 2000", το συντομότερον δυνατόν. Προς διευκόλυνσή σας, σας γνωστοποιούμε ότι, σύμφωνα με πληροφορίες μας, η "ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ Α.Ε." (Σύρος, τηλ. 0281-86609), η οποία είναι επιχείρηση της Αυτοδιοίκησης Α' και Β' βαθμού, έχει ήδη ασχοληθεί με την προετοιμασία ολοκληρωμένης πρότασης για την "Ανάδειξη και προστασία περιοχών NATURA" στο Νομό Κυκλάδων.

3. Στο σημείο αυτό επιθυμούμε να υπενθυμίσουμε τις διατάξεις της παρ. 2 του άρθρου 6 της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ που προβλέπουν ότι "τα κράτη μέλη θεσπίζουν τα κατάλληλα μέτρα ώστε στις ειδικές ζώνες διατήρησης να αποφεύγεται η υποβάθμιση των φυσικών οικοτόπων και των οικοτόπων ειδών, καθώς και οι ενοχλήσεις που έχουν επιπτώσεις στα είδη.....". Η μελετώμενη όμως κατασκευή εμπορικού λιμένος στο χώρο του υγροβιότοπου του Μώλου έρχεται σε πλήρη αντίθεση προς το πνεύμα και το γράμμα τόσο της Οδηγίας αυτής όσο και της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, δεδομένου ότι, αναμφισβήτητα, θα προκληθεί διατάραξη της τοπικής οικολογικής ισορροπίας με συνέπεια την υποβάθμιση ή ακόμη και την καταστροφή του οικοτόπου.

4. Το γεγονός εξάλλου ότι ο Μώλος Μαρμάρων είναι υγροβιότοπος επιβεβαιώνεται και στη μελέτη του διακεκριμένου επιστήμονα κ. Μαρτίνου Γκαίτλιχ (Αθήνα, τηλ. 2526802), η οποία, κατά πληροφορίες μας, χρηματοδοτήθηκε από την Ελληνική Εταιρεία για την Προστασία του Περιβάλλοντος και της Πολιτιστικής Κληρονομιάς (Αθήνα, τηλ. 3225245) και χρησιμοποιήθηκε από το Δήμο Πάρου στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος Περιβάλλοντος του ΥΠΕΧΩΔΕ. Ελπίζουμε βεβαίως ότι η Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΧΩΔΕ θα πρέπει να έλαβε υπόψη της τα συμπεράσματα της ανωτέρω μελέτης κατά τη σύνταξη της υπ' αριθ. 82202/17-9-97 εισηγήσεώς της, η οποία αφορούσε την κατασκευή του νέου εμπορικού λιμένος Πάρου. Στο χάρτη που επισυνάπτεται στην εν λόγω μελέτη, και τον οποίο σας αποστέλλουμε (βλ. συνημμένο, σελ. 11), εμφανίζεται και ο υγροβιότοπος του Μώλου.

5. Θα επιθυμούσαμε εν προκειμένω να επισημάνουμε επίσης την "Ειδική Χωροταξική Μελέτη Πάρου-Αντιπάρου" την οποία ανέθεσε η Διεύθυνση Χωροταξίας του ΥΠΕΧΩΔΕ στο ΚΕΠΑΜΕ (Κέντρο Πολεοδομικών-Αρχιτεκτονικών Μελετών και Ερευνών, Αθήνα, τηλ. 3621035 - 3635129) και της οποίας η Β' φάση επερατώθη το Σεπτέμβριο του 1993. Όπως θα παρατηρήσετε στο συνημμένο χάρτη της προαναφερθείσας μελέτης, τον οποίο επίσης σας αποστέλλουμε (βλ. συνημμένο, σελίδα 12), τα μεν δύο ακρωτήρια που περιβάλλουν τον όρμο "Κέφαλος" έχουν χαρακτηριστεί από το ΚΕΠΑΜΕ ως "ζώνες απόλυτης προστασίας του τοπίου", η δε παραθαλάσσια περιοχή του Μώλου ως "ζώνη απόλυτης προστασίας της φύσης". Ανακύπτει, λοιπόν, το εύλογο ερώτημα πώς η ίδια η Διεύθυνση Χωροταξίας του ΥΠΕΧΩΔΕ εξέδωσε εγκριτική απόφαση χωροθέτησης έργων κατασκευής εμπορικού λιμένα (σχετικό (στ)) με όλες τις επιβλαβείς για το περιβάλλον και τη φύση συνέπειες, ακριβώς στους χώρους που εγνώριζε ότι έχουν χαρακτηριστεί, κατά τον επιστημότερο τρόπο, ως ζώνες απόλυτης προστασίας του τοπίου και της φύσης; Στο ερώτημα αυτό ο Σύλλογός μας θα παρακαλούσε να έχει μια αιτιολογημένη απάντησή σας.

6. Στο σχετικό (α) αναφέρετε ότι το Υπουργείο Πολιτισμού έχει γνωμοδοτήσει θετικά για την πρόταση κατασκευής εμπορικού λιμένος στο Μώλο Μαρμάρων. Προς ενημέρωσή σας, όμως, σας γνωστοποιούμε ότι στο ύψωμα "Κεφάλου" (στο σημείο ακριβώς όπου σχεδιάζεται η κατασκευή του λιμένος, οι χερσαίες εγκαταστάσεις του οποίου θα απαιτήσουν εκτεταμένες εκσκαφές του υψώματος λόγω πλήρους ανυπαρξίας επίπεδου χερσαίου χώρου) υπήρχε η έδρα των Φράγκων Δεσποτών της Πάρου και, για το λόγο αυτό, το ύψωμα έχει κηρυχθεί ως αρχαιολογικός χώρος με την απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως αριθμ. 1466/12776/6-8-68 (ΦΕΚ 418Β/26-8-68). Εξάλλου, στο συναποστελλόμενο απόσπασμα του γνωστού περιοδικού "ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΕΣ ΑΠΟΔΡΑΣΕΙΣ" (βλ. συνημμένα, σελίδες 13 και 14), σημειώνεται ότι στους πρόποδες του βουνού "Αντικέφαλος" (πρόκειται για το προμνησθέν ύψωμα "Κέφαλος" το οποίο σε ορισμένους χάρτες εμφανίζεται και ως "Αντικέφαλος") υπάρχουν τα αρχαία Κεραμοποιεία καθώς και βυζαντικά εκκλησάκια. Τέλος, στο σχετικό (δ) μνημονεύετε ότι "ολόκληρη η Πάρος έχει κηρυχθεί από το Υπουργείο Πολιτισμού ως τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους και συνεπώς κάθε παρέμβαση πρέπει να εντάσσεται στο ευρύτερο φυσικό και πολιτιστικό περιβάλλον, με στόχο να μην αλλοιωθεί - διασπασθεί η αισθητική ενότητα του τοπίου".

Εν όψει των ανωτέρω, επανερχόμεθα στο αίτημα που είχαμε διατυπώσει προ εξαμήνου και πλέον στη Διεύθυνση Λιμενικών Έργων με το σχετικό (β), με το οποίο ζητούσαμε αντίγραφο της σχετικής θετικής γνωμοδοτήσεως του Υπουργείου Πολιτισμού, προκειμένου να διαπιστώσουμε πως συμβιβάζεται η κατασκευή εμπορικού λιμένος σε χώρο που είναι κηρυγμένος τόσο ως αρχαιολογικός όσο και ως ιδιαίτερου φυσικού κάλλους.

7. Με την ευκαιρία αυτή, υπενθυμίζουμε ότι με το ίδιο έγγραφό μας (σχετικό (β)) είχαμε ζητήσει από τη Διεύθυνση Λιμενικών Έργων (Δ4) του ΥΠΕΧΩΔΕ να μας αποστείλει επίσης αντίγραφα των θετικών γνωμοδοτήσεων για την κατασκευή εμπορικού λιμένος στο Μώλο Μαρμάρων, των ακολούθων φορέων:

- (i) του Γενικού Επιτελείου Ναυτικού
- (ii) του Επαρχείου Πάρου
- (iii) της Διευθύνσεως Τεχνικών Υπηρεσιών Ν.Α. Κυκλάδων, και
- (iv) του Υπουργείου Εμπορικής Ναυτιλίας.

Δεδομένου ότι μέχρι σήμερα δεν μας έχει περιέλθει σχετική απάντησή σας, θα θέλαμε να σας υπενθυμίσουμε τις διατάξεις της παραγράφου 6 του άρθρου 16 του Ν.1599/86 και να σας παρακαλέσουμε να επισπεύσετε την αποστολή των αιτηθέντων αντιγράφων.

8. Με το σχετικό (β) επίσης, είχαμε ζητήσει να μας αποσταλεί η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του επίμαχου έργου. Επειδή, μετά πάροδο εξαμήνου, δεν έχουμε λάβει καμία απάντηση, η Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΧΩΔΕ παρακαλείται, σε περίπτωση που η μελέτη αυτή έχει ήδη καταρτισθεί, να μας διαβιβάσει αντίγραφό της για σχολιασμό από ειδικό επιστήμονα με μέριμνα του Συλλόγου μας. Εάν, αντιθέτως, η προαναφερθείσα μελέτη βρίσκεται ακόμη στο στάδιο της εκπονήσεως, θα επιθυμούσαμε να μας αποσταλεί αντίγραφό της ευθύς ως περατωθεί.

9. Με το σχετικό (β), τέλος, σας είχαμε επισημάνει ότι η παραλία του Μώλου Μαρμάρων είναι, όπως εμφανίζεται και στις συναποστελλόμενες φωτογραφίες, μία από τις ωραιότερες παραλίες του νησιού. Επιπλέον, ο ΕΟΤ, στο συνημμένο (ζ) σχετικό (βλ. σελίδα 15), χαρακτηρίζει την περιοχή ως τουριστικό πόλο που διαθέτει τις προϋποθέσεις τουριστικής και παραθεριστικής ανάπτυξης. Επειδή η ενδεχόμενη κατασκευή εμπορικού λιμένος, με τις ολέθριες για τον τουρισμό επιπτώσεις, δεν συνάδει προς την προεκτεθείσα άποψη του Οργανισμού, σας είχαμε παρακαλέσει να μας γνωστοποιήσετε αν σκοπεύατε να ζητήσετε την εν προκειμένω γνωμοδότηση του ΕΟΤ. Δεδομένου ότι δεν έχουμε λάβει μέχρι στιγμής καμία απάντηση στο ερώτημά μας, επανερχόμεθα και παρακαλούμε να μας ενημερώσετε σχετικά με τις προθέσεις σας. Ο ΕΟΤ, προς τον οποίο κοινοποιούμε το παρόν, παρακαλείται να μας γνωστοποιήσει αν προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία η δυνατότητα αυτεπάγγελτης παρεμβάσεώς του σε περιπτώσεις όπως η εξεταζόμενη, όπου απειλείται ένας κόλπος ιδιαίτερου φυσικού κάλλους και ειδικότερα με ύδατα που χρησιμοποιούνται για κολύμβηση.

10. Περαινόντας, ας μας επιτραπεί να παραθέσουμε δύο ακόμη λόγους για τους οποίους επιβάλλεται κατά τη γνώμη μας να εγκαταλειφθεί, ήδη στην παρούσα φάση, το σχέδιο κατασκευής εμπορικού λιμένος στο Μώλο Μαρμάρων προκειμένου να αποφευχθεί η περαιτέρω σπατάλη πολύτιμων δημόσιων οικονομικών πόρων:

(α) Το Συμβούλιο της Επικρατείας με τις αποφάσεις του υπ' αριθ. 1129/1999 και 3346/1999 προέβη ήδη σε ακύρωση αντιστοίχων αποφάσεων της Διοικήσεως που αφορούσαν την "κατασκευή μικρού λιμενικού έργου" (πόσο μάλλον όταν πρόκειται για το μελετώμενο μεγάλο εμπορικό λιμάνι του Μώλου), στον όρμο Ορνού Μυκόνου. Ακολουθούν, προς ενημέρωσή σας, αυτούσια χαρακτηριστικά αποσπάσματα των προμνησθεισών αποφάσεων:

Απόφαση 1129/1999

.....Επειδή το άρθρο 24 του Συντάγματος το μεν επιβάλλει εις το Κράτος την υποχρέωσιν προστασίας του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, το δε επιτάσσει την υπ' αυτού χωροταξικήν οργάνωσιν της Χώρας εις τρόπον ώστε να μη νοείται προστασία του περιβάλλοντος άνευ χωροταξίας και αντιστροφής. Μέρος του φυσικού περιβάλλοντος, και δη ευπαθές, είναι τα οικοσυστήματα των ακτών των μικρών νήσων, τα οποία δέον, εν τη εννοία της ανωτέρω συνταγματικής επιταγής, να τελούν υπό ιδιαίτερον καθεστώς ηπίας διαχείρισεως και αναπτύξεως.

..... αφ' ετέρου δε τας αρχάς προστασίας των παρακτίων και θαλασσίων οικοσυστημάτων τα οποία επηρεάζονται εξ αυτών, ήτοι, τας αρχάς της διαφυλάξεως του αναγκαίου φυσικού κεφαλαίου, της αποφυγής βλάβης του τυχόν υπάρχοντος πολιτιστικού κεφαλαίου [δηλ. αρχαιοτήτες], του σεβασμού της γεωμορφολογίας και του φυσικού αναγλύφου των ακτών και της μικροτέρας δυνατής διαταράξεως των οικείων οικοσυστημάτων και της υδροδυναμικής των ακτών, συμπεριλαμβανομένου και του σεβασμού του αισθητικού κάλλους αυτών, το οποίον αποτελεί πολύτιμον οπτικόν πόρον

.....Επειδή, εξ ετέρου η νήσος Μύκονος έχει χαρακτηρισθή εις το σύνολόν της ως τόπος ιδιαίτερου φυσικού κάλλους κατά τας διατάξεις του ν. 1469/1950.....

.....Εξάλλου ο Δήμος Μυκονίων έχει χαρακτηρισθεί ως οργανωμένος αρχαιολογικός χώρος

.....Επειδή υπό τα δεδομένα ταύτα, αι προσβαλλόμεναι πράξεις, δια των οποίων ενεκρίθη η κατασκευή του περί ου πρόκειται λιμενικού έργου, συνεπαγόμενου την αλλοίωσιν της ιδιαίτερου κάλλους ακτογραμμής του όρμου Ορνού Μυκόνου και την διατάραξιν της υδροδυναμικής του θαλασσίου οικοσυστήματος και, ως εκ τούτου, μη συμβατού προς το ιδιαίτερον νομικόν καθεστώς και το διαφυλακτέον αισθητικόν, φυσικόν και πολιτιστικόν κεφάλαιον της περιοχής

Απόφαση 3346/1999

..... Η ως άνω συνταγματική προστασία των ακτών εκτεινομένη εις την χερσαίαν και θαλασσίαν ζώνην αυτών ως οικοσυστημάτων, περιλαμβάνει την κατά τον φυσικόν αυτών προορισμόν χρήσιν των και ιδίως την διασφάλισιν του δικαιώματος ελευθέρας προσβάσεως εις αυτάς εις πάντας, καθώς επίσης και την κατά προορισμόν κοινόχρησίαν αυτών. Η συνταγματική αυτή προστασία απαγορεύει τας αμοιβαίως αποκλειόμενας χρήσεις, δεδομένου ότι και επί του ελαχίστου τμήματος της κοινοχρήσου ακτής και της θαλάσσης υφίσταται το δικαίωμα παντός δια την κατά προορισμόν χρήσιν των χωρών αυτών, δηλ. της ελευθέρας και ανεμπодίστου επισκέψεως, παραμονής, διελεύσεως και κολυμβήσεως.....

.....ο οργανωμένος όμως ελλιμενισμός αυτών, ο οποίος ενέχει κινδύνους δια την ασφάλειαν των λουομένων αλλά και ρυπάνσεως των ακτών και προσβολής της αισθητικής των, δεν δύναται να γίνεται κατά τρόπον αποκλείοντα τα προεκτεθέντα δικαιώματα. Κατά συνέπειαν, ο οργανωμένος ελλιμενισμός δέον να διέπεται από τον σεβασμόν των προπαταθεισών αρχών.....

..... πάντοτε δε εις τα πλαίσια του ως άνω απαιτούμενου ευρύτερου χωροταξικού σχεδιασμού και υπό την προϋπόθεσιν ότι πρόκειται περί όρμων, οι οποίοι δεν προσφέρονται, κατ'αρχήν, δια κολύμβησιν. Διότι επί συγκρούσεως των δύο χρήσεων (ελλιμενισμού και κολυμβήσεως) προηγείται η χρήσις της κολυμβήσεως, η οποία αντιστοιχεί εις την άσκησιν των ως άνω δικαιωμάτων.....

.....οι ανωτέρω περιορισμοί καθίστανται εντονότεροι προκειμένου περί των φυσικών όρμων των μικρών νήσων, εις τας οποίας συντρέχει η ηυξημένη ανάγκη προστασίας και ηπίας αναπτύξεως αυτών.....

.....δεν θεωρείται σκόπιμη η δημιουργία εγκαταστάσεων και εξοπλισμών, που μπορεί να επιφέρουν οριστική αλλοίωση του περιβάλλοντος.....

(β) Όπως θα πρέπει να γνωρίζετε, σύμφωνα με το κοινοτικό δίκαιο και κατά πάγια πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αποκλείεται η συγχρηματοδότηση από τα κοινοτικά ταμεία (Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης κλπ.) έργων των οποίων η κατασκευή είτε δεν δικαιολογείται (π.χ. δύο αεροδρόμια ή λιμάνια σε ένα νησί με την επιφάνεια και τον πληθυσμό της Πάρου), είτε λόγω των δυσμενών επιπτώσεών τους (περιβαλλοντικών, πολιτιστικών, αισθητικών κλπ.). Αναφέρουμε ως παράδειγμα ότι η Ευρωπαϊκή Ένωση δεν είχε εγκρίνει την αιτηθείσα συγχρηματοδότηση κατασκευής νέου αεροδρομίου στην Πάρο ως αδικαιολόγητη λόγω του μικρού μεγέθους του νησιού και πρότεινε αντ'αυτού την επέκταση του υφισταμένου αεροδρομίου.

11. Εάν λόγοι δημοσίου συμφέροντος υπαγορεύουν την κατασκευή στην Πάρο νέου εμπορικού λιμένα αντί της επεκτάσεως του ήδη υπάρχοντος, ο Σύλλογός μας θα αντιπρότεινε την παράκτια θέση "Καμινάκι", η οποία είναι από ετών γνωστή στις Υπηρεσίες του Υπουργείου σας, δεδομένου ότι το ΚΕΠΑΜΕ, στο οποίο το ΥΠΕΧΩΔΕ είχε αναθέσει την εκπόνηση της "Ειδικής Χωροταξικής Μελέτης Πάρου-Αντιπάρου," σημείωνε επί λέξει στο κείμενο της Γ'φάσεως της μελέτης που περατώθηκε το Δεκέμβριο του 1996 τα εξής:

"1.6 Εμπορικό λιμάνι

Συναφές πρόβλημα με το προηγούμενο είναι η μεταφορά του εμπορικού λιμένα από την Παροικιά σε άλλη θέση. Έχουν αναφερθεί σε προηγούμενες φάσεις τα προβλήματα που δημιουργούνται από τη συνύπαρξη του επιβατικού και του εμπορικού λιμανιού με τις άλλες δραστηριότητες του λιμανιού (συγκοινωνία, τουρισμός, αλιεία).

Τελευταία το θέμα αναθερμάνθηκε.

Από το Συμβούλιο της περιοχής έχει ανατεθεί σε ιδιωτικό φορέα η διερεύνηση τριών θέσεων στην ανατολική ακτή, για την εγκατάσταση του Εμπορικού Λιμένα.

Η μία είναι στο βόρειο τμήμα του όρμου του Κεφάλου και οι άλλες δύο στη θέση Καμινάκι της Κοινότητας Μάρπησσας.

Θεωρούμε ότι η πρώτη θέση πρέπει να αποκλεισθεί για λόγους προστασίας του κόλπου που έχουν αναφερθεί και σ'άλλα κεφάλαια. Και οι δύο θέσεις στο Καμινάκι συζητούνται αν και λόγω βάθους η εγκατάσταση θα κοστίσει πολύ. Ίσως θά'πρεπε να εξεταστεί η περίπτωση του Αμπελά."

12. Κρίνουμε σκόπιμο εν προκειμένω να εκθέσουμε τους ακόλουθους πρόσθετους λόγους οι οποίοι συνηγορούν υπέρ της επιλογής της θέσεως "Καμινάκι" για την ενδεχόμενη κατασκευή νέου εμπορικού λιμένα:

(α) η περιοχή αυτή, όπως γνωρίζετε, είναι ήδη οικολογικά υποβαθμισμένη λόγω του εκεί λειτουργούντος χώρου αποθέσεως απορριμμάτων και της εγκαταστάσεως καθαρισμού λυμάτων, επειδή δε παράλληλα είναι και βραχώδης, δεν χρησιμοποιείται ουδόλως για κολύμβηση.

(β) είναι τελείως ακατοίκητη

(γ) διαθέτει πρόσφατα κατασκευασθείσα οδό προσπέλασης, και

(δ) οι ιδιοκτήτες της χερσαίας ζώνης προθυμοποιούνται, κατά πληροφορίες μας, να προσφέρουν δωρεάν εκτάσεις γης για την κατασκευή νέου λιμένα.

13. Κατόπιν των ανωτέρω, παρακαλούμε να μας γνωστοποιήσετε τους λόγους για τους οποίους οι αρμόδιες Υπηρεσίες απέρριψαν την εναλλακτική αυτή θέση, η οποία δεν δημιουργεί κανένα πρόβλημα από περιβαλλοντικής, αρχαιολογικής, τουριστικής, χρηματοδοτικής ή νομικής απόψεως.



Μετά τιμής

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΗΡΟΝΟΜΟΣ

Συνημμένα:

Σελίδες 15

Φωτογραφίες 2

Κοινοποίηση:

1. Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας
Διοίκησης και Αποκέντρωσης
Γενική Γραμματεία Δημόσιας Διοίκησης
Διεύθυνση Σχέσεων Κράτους-Πολίτη
Βασ. Σοφίας 15
10674 ΑΘΗΝΑ

2. Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας
Διοίκησης και Αποκέντρωσης
Σώμα Επιθεωρητών-Ελεγκτών
Δημόσιας Διοίκησης
Πειραιώς και Θράκης 2
17778 ΤΑΥΡΟΣ

3. ΥΠΕΧΩΔΕ
Γραφείο Υπουργού κ. Κ. Λαλιώτη
Αμαλιάδος 17
11523 ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ

4. ΥΠΕΧΩΔΕ
Γραφείο Υφυπουργού κ. Η. Ευθυμίου
Αμαλιάδος 17
11523 ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ

5. ΥΠΕΧΩΔΕ
Γραφείο Υφυπουργού κ. Ν. Αλευρά
Χαριλάου Τρικούπη 182
10178 ΑΘΗΝΑ

6. Υπουργείο Πολιτισμού
Γραφείο Υπουργού κ. Θ. Πάγκαλου
Μπουμπουλίνας 20-22
10682 ΑΘΗΝΑ

7. Υπουργείο Αιγαίου
Γραφείο Υπουργού κ. Ν. Σηφουνάκη
Μ. Ασίας 2
81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ

8. ΥΠΕΧΩΔΕ
Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού
Τμήμα Γενικών Περιβαλλοντικών Θεμάτων
Πατησίων 147
11251 ΑΘΗΝΑ

9. Υπουργείο Πολιτισμού
Διεύθυνση Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων
Μπουμπουλίνας 20-22
10682 ΑΘΗΝΑ

10. Υπουργείο Πολιτισμού
Διεύθυνση Κλασικών Αρχαιοτήτων
Μπουμπουλίνας 20-22
10682 ΑΘΗΝΑ

11. Υπουργείο Πολιτισμού
Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων
Κλεψύδρας 2
10555 ΑΘΗΝΑ

12. Υπουργείο Αιγαίου
Τμήμα Εθνικών Κοινοτικών Προγραμμάτων
Μ. Ασίας 2
81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ

13. Υπουργείο Αιγαίου
Τμήμα Τουρισμού
Μ. Ασίας 2
81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ

14. κ. Εισαγγελέα Πλημμελειοδικών Σύρου
84100 ΣΥΡΟΣ

15. Ελληνικός Οργανισμός Τουρισμού
Διεύθυνση Β/Τμήμα Β3
Αμερικής 2
10564 ΑΘΗΝΑ

16. Ελληνικός Οργανισμός Τουρισμού
Διεύθυνση Χωροταξίας
Τμήμα Τουριστικών Αξιών και
Περιβάλλοντος
Αμερικής 2
10564 ΑΘΗΝΑ

17. Γραφείο ΕΟΤ Κυκλάδων
84100 ΣΥΡΟΣ

18. Περιφέρεια Ν. Αιγαίου
Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωροταξίας
Επτανήσου 35, Ερμούπολη
84100 ΣΥΡΟΣ

19. Περιφέρεια Ν. Αιγαίου
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
Πλατεία Λαϊκής Κυριαρχίας
84100 ΣΥΡΟΣ

20. Περιφέρεια Ν. Αιγαίου
Διεύθυνση ΠΕΧΩ
Πλατεία Ευρώπης
84100 ΣΥΡΟΣ

21. Λιμενικό Ταμείο Κυκλάδων
Οδυσσέως 2 - ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ
84100 ΣΥΡΟΣ

22. Γενικό Επιτελείο Ναυτικού
Κλάδος Α'/Διεύθυνση Α2
Στρατόπεδο "ΠΑΠΑΓΟΥ"
Χολαργός - ΑΘΗΝΑ

23. Γενικό Επιτελείο Ναυτικού
Κλάδος Γ'/Διεύθυνση Γ4
Στρατόπεδο "ΠΑΠΑΓΟΥ"
Χολαργός - ΑΘΗΝΑ

24. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία
Εμ. Μπενάκη 53
10681 ΑΘΗΝΑ

25. Ελληνική Εταιρεία για την Προστασία του Περιβάλλοντος και της Πολιτιστικής
Κληρονομιάς
Τριπόδων 28 - ΠΛΑΚΑ
10558 ΑΘΗΝΑ

26. Ελληνική Εταιρεία για την Προστασία του Περιβάλλοντος και της Πολιτιστικής
Κληρονομιάς - Παράρτημα Θεσσαλονίκης
Κομνηνών 15
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

27. Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης
Νίκης 24
10557 ΑΘΗΝΑ

28. Ελληνική Ένωση Προστασίας Θαλασσίου Περιβάλλοντος
Ζεφύρου 60 - Παλαιό Φάληρο
17564 ΑΘΗΝΑ

29. Ελληνικό Κέντρο Υγροτόπων-Βιοτόπων
14ο χιλιόμετρο Θεσσαλονίκης - Μηχανιώνας
57001 ΘΕΡΜΗ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

30. Αναπτυξιακή Εταιρεία Κυκλάδων Α.Ε.
Επ. Παπαδάμ - ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ
84100 ΣΥΡΟΣ

31. ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Γενική Διεύθυνση Περιφερειακής Πολιτικής
Διεύθυνση Ε
Τμήμα Ε1 (ΕΛΛΑΔΑ)
Υπόψη Τμηματάρχη κ. R. SHOTTON
RUE DE LA LOI, 200
1049 BRUXELLES
ΒΕΛΓΙΟ

32. Διανομαρχιακή Υπηρεσία Υπουργείου Πολιτισμού
Αρχαιολογικό Μουσείο
Πλατεία Μιαούλη
ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ
84100 ΣΥΡΟΣ

33. ΚΑ' Εφορεία Κλασικών Αρχαιοτήτων Κυκλάδων
Επαμεινώνδα 10 - ΘΗΣΕΙΟ
10555 ΑΘΗΝΑ

①

A MEDMARAVIS SCIENTIFIC MISSION TO PAROS ISLAND
(CYCLADES) GREECE - 14-24 MAY 1996.

A PRELIMINARY REPORT

BY

JOHN G. WALMSLEY

MEDMARAVIS, B.P.2, Saint Maximin, 83470 France.

John G. WALMSLEY
"La Bergerie"
MAS DE PETIT BADON
13129 SALIN de GIRAUD
FRANCE

MEDMARAVIS, - B.P.2, 83470 SAINT MAXIMIN, FRANCE.
- 96, VIA S.SATTA, 07041 ALGHERO, SARDINIA.

(2)

A MEDMARAVIS SCIENTIFIC MISSION TO THE ISLAND OF PAROS
(CYCLADES) GREECE, 14-24 MAY 1996.

By

John G. WALMSLEY

Introduction

At the request of the director of the Aegean Wildlife Hospital, Mr. M. Fournaris and Galatea Paradissi, I visited the Island of Paros in the Cyclades Island group (Greece) during the period 14-24 May 1996.

The aims of my visit were to assess the conservation value of the small coastal wetlands on Paros and their importance for waterbirds and to advise on the planning and organisation of the proposed new site for the Wildlife Hospital, donated by the Paros authorities and situated several kilometres south of the town. It was also an occasion for MEDMARAVIS to initiate seabird surveys in this region.

This report summarises the situation related to spring migration, an assessment of the wetlands of Paros and the seabird surveys.

Throughout my stay the weather remained anticyclonic with temperatures around 30 degrees centigrade with light winds. The exception was 23 May when a strong north wind and rough seas prevented us from landing on the northern rocky islands.

The results of the wetland assessment will be presented at a conference to be held on the neighbouring island of Naxos in Sept. 1996.

The Paros Archipelago

Situated in the central Cyclades and approximately 160 kms (95 nautical miles) south-east of Athens, Paros is reached by a regular ferry service from Pireas which takes five and a half hours, or by plane from Athens in 45 minutes. During the summer months the island population of about 10,000 inhabitants increases to over 60,000. The tourist trade providing the main economy of the island.

Like many Greek islands Paros is really an archipelago comprising of the island of Paros and approximately 20 satellite islands and rocky islets (Fig.1). The main island is oval in shape, the central part is mountainous 300-800 metres high, with lowland plains around the coast. The total surface area is 194 square kilometres. The numerous small off-shore islands and rocky islets comprise of schist and limestone.

1

Antiparos is the second largest island with a surface area of 35 sq.km and hills 130-300 m. high. There is a resident population of around 700 in the small town on the northern tip. South-west of Antiparos are two smaller uninhabited islands of Despotiko and Strongoli. These two islands were not visited.

The Wetlands of Paros

There are 4 small wetlands on Paros : Livathia, Limnes, Santa Maria and Molos (Fig.1). Despite their relatively small size (between 2-4 ha.) they constitute the only waterbodies on the island that are available to wildlife, in particular the migrant birds in spring and autumn. These wetlands are supplied with water from natural reservoirs below ground, which collect and hold the run-off water from the hills during the wet season. The wetlands act as release valves when the underground reservoirs are full. Thus the amount of water in the wetlands may vary considerably.

Livathia Marsh

With the continued urban development and extension of the town of Paros, this wetland is now situated within the town limits on the northern side. It is a small coastal fresh to brackish water site of 2-3 ha. at the western end of a small lowland plain. The main characteristics are a narrow water course running east to west through the middle and bordered with Tamarisks *Tamarix gallica*. The water then spreads out over the small marsh. When it reaches the road the water is canalised towards the sea. The marsh itself is covered with halophyte emergent vegetation, sedge and juncus, with small pools of open water, Sea purslane *Obione portulacoides* and scattered flowering plants Sea lavender *Statice limonium*. The northern part is a salt steppe area of *Salicornia* and *Arthrocnetaetum* and other salt resistant plants.

The immediate threats to this wetland are drainage and urban development. The southern corner of the marsh is even now being reclaimed and filled with schist, prior to private development. The roadside canal is considered a wasteland and is used for dumping of domestic refuse.

Limnes

Situated west of the small town of Naoussa, the Limnes wetland is a small fresh to brackish water coastal marsh that runs into the bay of Naoussa in the northern part of the island. It has a surface area of 1-2 ha. with fresh water flowing in from the south-west. It can also be considered a small inlet where sea-water enters in rough weather. The landward side has a small salt steppe area with *Salicornia* and *Arthrocnetaetum* and Sea purslane *Obione portulacoides*. Towards the sea is an area of mudflats which offer good feeding conditions for waterbirds. The aquatic vegetation is rich in Sea Ruppia *Ruppia* sp. with a small stand of *Phragmites* close to a beach house.

Threats to this wetland are water pollution waste dumping, disturbance from tourism and recreation activities, people on mountain bicycles and motorbikes using it as a race track.

Santa Maria

Situated west of Naoussa on the extreme north-eastern point of the island is the coastal inlet of Santa Maria, with a surface area of about 2 ha. and shallow permanent salt-water. The water enters into the inlet from the sea in rough weather, by flowing over a low sand barrier beach, or as seepage water from below ground. The emergent vegetation is sparse with a few salt resistant plants. The lagoon is sheltered and provides a refuge and a feeding site for waterbirds during spring and autumn passage. A large campsite has been established close to this wetland and a perimeter wall constructed at the lagoon edge. Plastic and other rubbish thrown over this wall are visible. The area close to the beach is also used as a parking ground for vehicles as the water evaporates, and as an access to the beach. A large sign in the lagoon warns all visitors that it is a "dangerous swamp".

Threats to this site are water pollution, recreational activities, camping and beach tourism, and the dumping of refuse.

Molos

Situated on the east coast of Paros, close to the village of Molos, is a fresh to brackish water marsh separated from the sea by a short stretch of beach. It is almost completely overgrown with emergent vegetation dominated by sedge and juncus. A water course extends eastwards indicating the connection with the sea and there are several small pools with open water. Sandy tracks for vehicles cut through the marsh in two places, with another around the perimeter. Agriculture has encroached into the marsh and urban development has begun.

Threats to the site are water pollution, agricultural and urban development, refuse dumping, tourism and disturbance.

The Avifauna of Paros

The relatively low number of migrant birds recorded during the 11 days on Paros can be explained by the favourable conditions that prevailed, with anticyclonic weather and temperatures as high as 30 degrees centigrade. I was informed that the peak migration period was much earlier this year, during April and the beginning of May.

Of the 39 species recorded, only 7 were considered as passage migrants, 28 were breeding species and the status of 4 others was unknown. The Crested Lark *Galerida cristata* is the most ubiquitous species on Paros and occurs in most habitats from sea level up to the highest parts of the island.

A systematic list of the 39 species recorded on Paros and its off-shore islands and islets between 14-24 May, together with the species status (passage, breeding) is presented in

'Appendix 1'. A similar list in 'Appendix 2' shows the relationship of species to the different habitats on Paros. The appendices appear at the end of this report.

Seabird Surveys

The basic rock formation of many rocky islands in the Aegean is limestone and schist (Walmsley 1993). The majority of the rocky islets around Paros are limestone, which means they are more attractive to seabirds and provide a better breeding habitat than the soft flaky schist.

With the help of the Mayor of Paros and the Coast-guard two visits were made to some of the 20 or more off-shore islands and islets, to assess their importance for breeding seabirds.

The results of the survey revealed important colonies of the Yellow-legged Gull *Larus cachinnans* on islands and islets in the north and south of the main island of Paros. A population estimate could be in the order of 1,000 pairs. A small breeding colony of 4-5 pairs of Audouin's Gull *Larus audouinii* was discovered on a low lying rocky island (Vrahonisi's Kampana), 8-10 adult birds were present and the 3 nests found contained 1, 2 and 2 eggs respectively. Until now this species has only been observed on Paros and other islands in the Cyclades (De Juana & Varela 1993). This is the first proof of breeding on Paros.

Another noteworthy discovery was the finding of 2 Shag *Phalacrocorax aristotelis desmarestii* chicks still in the nest at the end of May. The chicks were unable to fly and both had body down. In the western Mediterranean the main breeding period for this species is February - March with birds on the nest in December. The latest breeding date is given as April. This particularly late observation in May, may indicate that Shags breed later in the eastern Mediterranean?. On another small island we found a group of 80 Shags, young birds were identified and several more adults were seen standing alert on high rocks. Because of the lateness of the day and the close proximity to the island with breeding Audouin's Gulls, we did not land on the island.

It should also be pointed out that the off-shore islands also attract good numbers of Hooded Crows *Corvus corone cornix*. This species is usually seen scavenging in refuse dumps, but they may also predate on unattended eggs and chicks of coastal breeding seabirds.

The Storm Petrel *Hydrobates pelagicus* was not recorded on the rocky islets close to the town of Paros. A complete survey of all the islands is needed before any definite conclusions are made.

Other interesting observations were a pair of kestrels *Falco tinnunculus* breeding on a rocky islet off Paros and a single Lanner Falcon *Falco biarmicus*. Breeding of this species was not confirmed.

Other observations

The wetlands of Paros are rich in aquatic invertebrates, adult *Diptera*, *Culicidae* and several species of dragonflies: *Aeshnidae* and *Libellulidae* were seen. Butterflies of both species of Swallowtail: *Papilio machaon* and *Iphiclidides podalirius* were recorded besides several of the more common species. A single locust species was also recorded. Reptiles included the large grey wall Lizard *Agama stelio* with lime-green spots along its back. Specimens of up to 30 cm. were seen sun-bathing on the old dry stone walls. A small brown Skink was seen close to habitations, and a small pale Gecko inside the house.

Conservation measures

Like many of the Greek Islands, the Island of Paros relies almost entirely on the tourist industry for its economy and trade. The season is long from May through to October, with a peak in July - August. This means that for 6 months of the year there is a great demand from the island water supply, which depends on the amount of rainfall during the period Nov.- Feb.. Paros is fortunate in having a mountainous terrain culminating at 755 m. on Agios Pades.

The water catchment areas beneath the coastal plains are indicated by the succession of wells dotted about the countryside, which supply not only the main towns and villages with drinking water, but also the demands from agriculture and the hundreds of small orchards and vegetable gardens on the island.

The natural waterbodies also provide water for the small wetlands and for the visiting wildlife. In spring, migrant waterbirds depend on these sites for food rest and shelter during their long and often difficult migrations. In dry years, the wildlife are forced to look for alternative sites, which in the Greek islands the distances between wetlands is considerable and may involve flights of several hundreds of kilometres. When this happens many waterbirds are unable to continue their migration and die through lack of food and water.

The conservation of these small wetlands are therefore extremely important to wildlife populations and the inhabitants of Paros. Water quality and the natural functioning of the water courses, including the wetlands which serve as outlets for excess water are essential to the health of the people. their protection and maintenance should be given top priority by the local and regional authorities. The wildlife that frequent these waterbodies also act as biological indicators to a healthy environment and an early warning system when pollution levels increase.

Conclusion

Like many visitors to Paros I was surprised to find that the wildlife on the island is poor. I was informed that this is

probably due to the high number of hunters. Environment education in the schools could be one way of reducing the number of hunters in future years.

The natural water resources on Paros should be protected from all types of pollution, especially the increasing dumping of domestic waste and urban pollution. The destruction of the remaining wetlands on Paros through drainage, agriculture and anarchic urban development should be stopped and their natural function restored. A wetland management programme should be drawn up and implemented, to provide favourable conditions for migrating waterbirds and wildlife protection measures should be enforced according to the Greek laws.

A complete survey of all the off-shore islands and islets should be made to assess their importance for breeding seabirds and their protection. Where Mediterranean priority species like the Audouin's Gull and Mediterranean Shearwater occur, these sites should be protected and given a reserve status.

Acknowledgements

I would like to thank the Mayor of Paros Mr. Konstantinos Argousis for his interest in the work of the Aegean Wildlife Hospital and for donating the new site. Also for his interest in the work of MEDMARAVIS and for his help in organising the boats. Our thanks also to Mr. Vassilios Sketos responsible for the naval coastguard in Paros, for the use of the coastguard boats for our visits to the off-shore islands, and to Mr. Papodakis in Naoussa.

Finally, I would like to express my gratitude to the director of the Aegean Wildlife Hospital Mr. Marios Fournaris, Galatea Paradissi and Mr. Nicos Tsilichvistos the President of the A.W.H. for their kind hospitality during my visit.

References

- De Juana, E.A. & Varela, J.M. 1993. La poblacion mundial reproductora de la Gaviota de Audouin *Larus audouinii*. In: J.S. Aguilar, X. Monbailliu & A.M. Paterson (Eds.) Status and Conservation of Seabirds. Proceedings of the 2nd Mediterranean Seabird Symposium, Calvia, Majorca, Balearic Islands, 21-26 March 1989. S.E.O. / Birdlife & MEDMARAVIS.
- Walmsley, J. G. & G. Paradissi 1993. A feasibility study for a Geo-Marine Park in the Psara Archipelago, Greece. A MEDMARAVIS scientific mission to Psara, Greece, 06-25 May 1993.

Appendix 1:

LIST OF BIRD SPECIES RECORDED ON PAROS AND THEIR STATUS.

SPECIES	SCIENTIFIC NAMES	STATUS
Cory's Shearwater	- <i>Calonectris diomedea</i>	B
Med. Shearwater	- <i>Puffinus yelkouan</i>	?
Shag	- <i>Phal.aristotelis desmarestii</i>	B
Squacco Heron	- <i>Ardeola ralloides</i>	P
Buzzard	- <i>Buteo buteo</i>	P
Long-legged Buzzard	- <i>Buteo ruffinus</i>	B
Kestrel	- <i>Falco tinnunculus</i>	B
Lanner	- <i>Falco biarmicus</i>	?
Little Stint	- <i>Calidris minuta</i>	P
Curlew Sandpiper	- <i>Calidris ferruginea</i>	P
Wood Sandpiper	- <i>Tringa glareola</i>	P
Audouin's Gull	- <i>Larus audouinii</i>	B
Yellow-legged Gull	- <i>Larus cachinnans</i>	B
Rock Dove	- <i>Columba livia</i>	B
Collared Dove	- <i>Streptopelia decaocto</i>	B
Scops Owl	- <i>Otus scops</i>	B
Little Owl	- <i>Athene noctua</i>	B
Nightjar	- <i>Caprimulgus europaeus</i>	B
Swift	- <i>Apus apus</i>	B
Alpine Swift	- <i>Apus melba</i>	B
Bee-eater	- <i>Merops apiaster</i>	P
Short-toed Lark	- <i>Calandrella brachydactyla</i>	B
Crested Lark	- <i>Galerida cristata</i>	B
Swallow	- <i>Hirundo rustica</i>	B
House Martin	- <i>Delichon urbica</i>	B
Yellow Wagtail	- <i>Motacilla flava</i>	?
White Wagtail	- <i>Motacilla alba</i>	?
Blue Rock Thrush	- <i>Monticola solitarius</i>	B
Olivaceous Warbler	- <i>Hippolais pallida</i>	B
Sardinian Warbler	- <i>Sylvia melanocephala</i>	B
Spotted Flycatcher	- <i>Muscicapa striata</i>	P
Woodchat Shrike	- <i>Lanius senator</i>	B
Hooded Crow	- <i>Corvus corone cornix</i>	B
House Sparrow	- <i>Passer domesticus</i>	B
Greenfinch	- <i>Carduelis chloris</i>	B
Goldfinch	- <i>Carduelis carduelis</i>	B
Linnet	- <i>Carduelis cannabina</i>	B
Black-headed Bunting	- <i>Emberiza melanocephala</i>	B
Corn Bunting	- <i>Miliaria calandra</i>	B

Status :

- B = Breeding
 P = Passage migrant
 ? = Status unknown

Appendix 2:

LIST OF BIRD SPECIES RECORDED ON PAROS IN RELATION
TO THE DIFFERENT HABITATS.

SPECIES	HABITATS						
	1	2	3	4	5	6	7
Cory's Shearwater.....						X	X
Med. Shearwater.....							X
Shag.....						X	X
Squacco Heron.....					X		
Buzzard.....						X	
Long-legged Buzzard.....			X				
Kestrel.....			X			X	
Lanner.....						X	
Little Stint.....				X			
Curlew Sandpiper.....				X			
Wood Sandpiper.....				X			
Audouin's Gull.....						X	X
Yellow-legged Gull.....			X		X	X	X
Rock Dove.....				X		X	
Collared Dove.....	X	X					
Scops Owl.....	X	X					
Little Owl.....		X	X				
Nightjar.....		X					
Swift.....	X		X		X	X	
Alpine Swift.....			X			X	
Bee-eater.....		X	X	X			
Short-toed Lark.....			X				
Crested Lark.....		X	X	X	X		
Swallow.....	X	X	X	X			
House Martin.....	X		X				
Yellow Wagtail.....				X			
White Wagtail.....				X		X	
Blue rock Thrush.....					X		
Olivaceous Warbler.....	X	X	X	X			
Sardinian Warbler.....	X	X	X	X			
Spotted Flycatcher.....		X	X				
Woodchat Shrike.....		X	X				
Hooded Crow.....		X	X	X	X	X	
House Sparrow.....	X	X	X	X			
Greenfinch.....	X	X	X				
Goldfinch.....	X	X	X				
Linnet.....		X	X	X			
Black-headed Bunting....		X	X	X			
Corn Bunting.....		X	X				

Habitat Legend :

- 1 = Town,
- 2 = Gardens & Orchards
- 3 = Countryside & Hills
- 4 = Coastal Wetlands
- 5 = Coast & Cliffs
- 6 = Offshore Islands
- 7 = Sea.

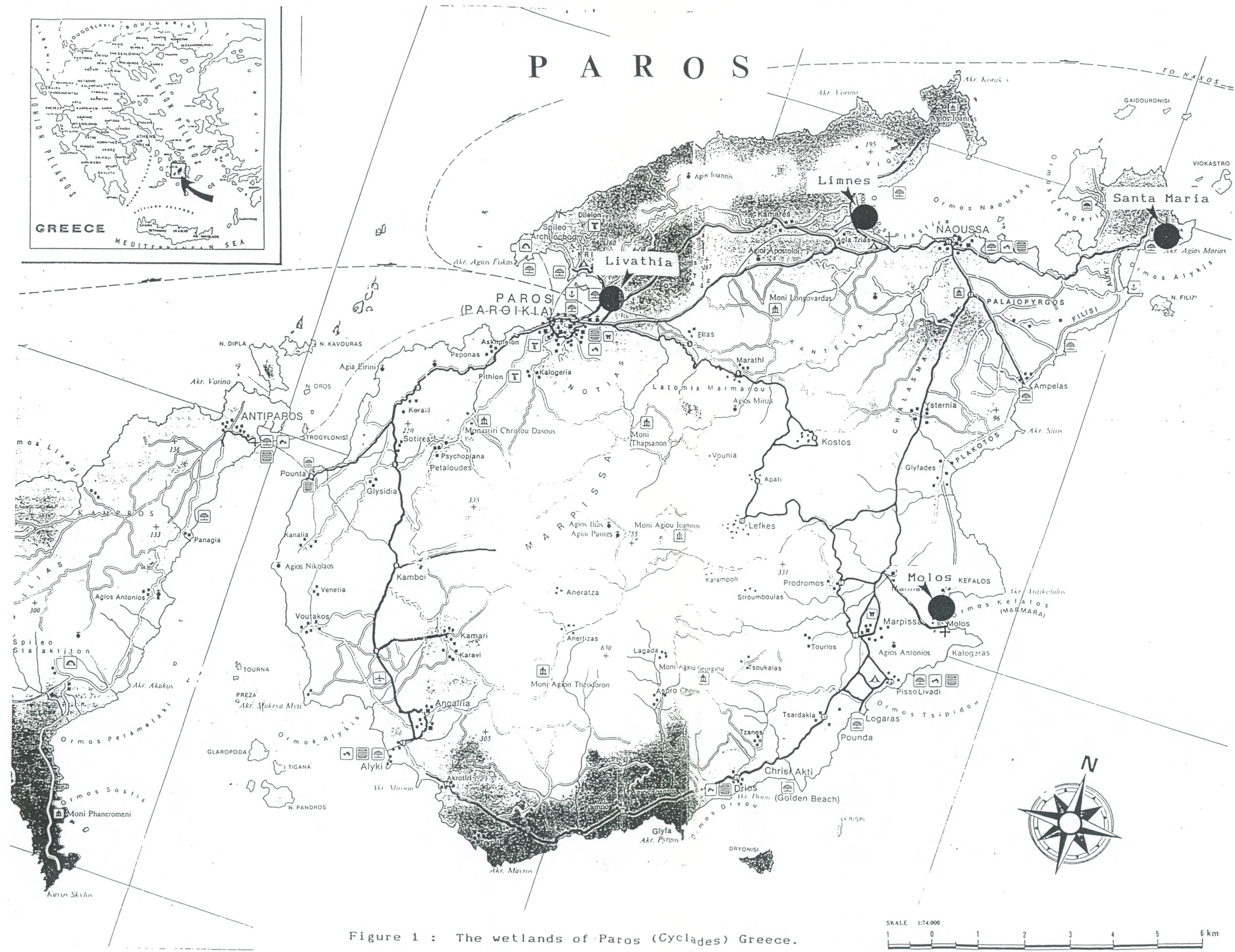
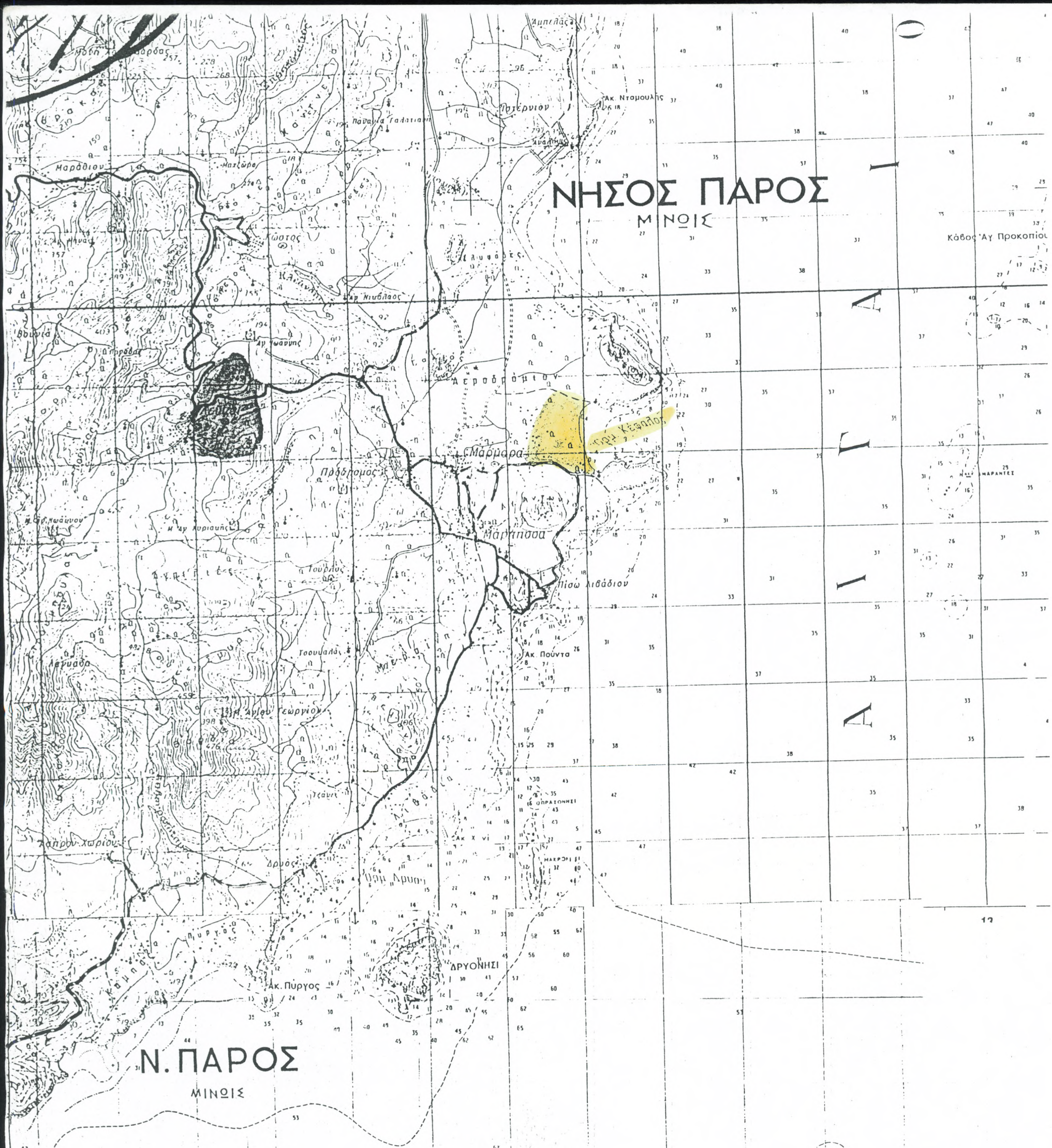


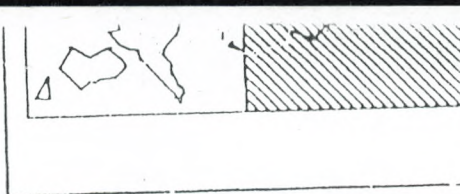
Figure 1 : The wetlands of Paros (Cyclades) Greece.



Ν. ΠΑΡΟΣ
ΜΙΝΟΙΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

-  Δασικές εκτάσεις
-  Υγρά τοια
-  Βίστες
-  Οικοδομήματα
-  Παράγια νικητική επιφάνεια
-  Σπήλαια
-  Περιοχές φυσικής ομορφιάς
-  Περιοχή γύρω από το Σ.Π.Π.Α.Σ.



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

12

ΚΕΠΑΜΕ

ΓΡ. ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ
ΑΙΑ ΜΠΕΛΛΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ
Μ. ROSSIER ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ
ΔΗΜ. ΝΤΟΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ
Κ. ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ - ΧΩΡΟΤΑΚΤΗΣ

ΔΡΟΜΟΣ Α.Ε.Μ.

ΚΩΝΣΤ. ΖΕΚΚΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧ.-ΣΤΓΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΟΣ
Α. ΚΟΥΤΣΟΓΙΑΝΝΗ ΠΟΛ. ΜΗΧ.-ΣΤΓΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΟΣ

ΝΙΚ. ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ Σ.Ε. Γ.Σ.Π. (GIS)

ΜΙΧ. ΣΑΛΑΧΩΡΗΣ ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Μ. ΚΟΥΤΣΙΑΝΟΥ ΕΠΗΜΕΛΕΙΑ

ΕΝΒΕΣΟ Α.Ε.

ΣΠ. ΠΑΠΑΓΡΗΓΟΡΙΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ
Κ. ΧΑΤΖΗΜΠΙΡΟΣ ΦΤΣΙΚΟΣ - ΟΙΚΟΛΟΓΟΣ
Γ. ΚΟΥΣΤΟΒΑΣΙΛΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧ.-ΤΑΡΑΤ/ΚΟΣ-ΤΓ/ΓΟΣ

ΜΕΝΤΩΡ

Α. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ
ΔΗΜ. ΓΟΥΤΡΓΙΩΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ
ΟΛΓΑ ΜΠΑΡΝΑ ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ

ΠΑΝΓΑΙΑ

Μ. ΖΑΚΑΣ ΠΟΛ. ΜΗΧ.-ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ
Χ. ΤΣΑΤΣΑΝΙΦΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧ.-ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ

Θ. ΜΟΝΙΟΤΑΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΟΣ
Α. ΓΕΩΡΓΟΤΑΗ ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ

1. ΟΡΙΑ

----- ΟΡΙΑ ΔΗΩΩΝ
----- ΟΡΙΑ Ζ.Ο.Ε.

2. ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΕΝΤΟΣ Ζ.Ο.Ε.

- 1 ΖΩΝΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΗΣΗΣ, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
- 2 ΖΩΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ
- 3 ΖΩΝΗ ΠΑΡΑΘΕΡΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ
- 4 ΖΩΝΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΓΗΣ Α' ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΟΣ
- 5 ΖΩΝΗ ΓΙΑ ΑΠΛΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΓΗ
- 6 ΖΩΝΗ ΑΠΟΛΥΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΤΟΠΙΟΥ
- 7 ΖΩΝΗ ΑΠΟΛΥΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΦΤΣΗΣ

3. ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ ΕΚΤΟΣ Ζ.Ο.Ε.

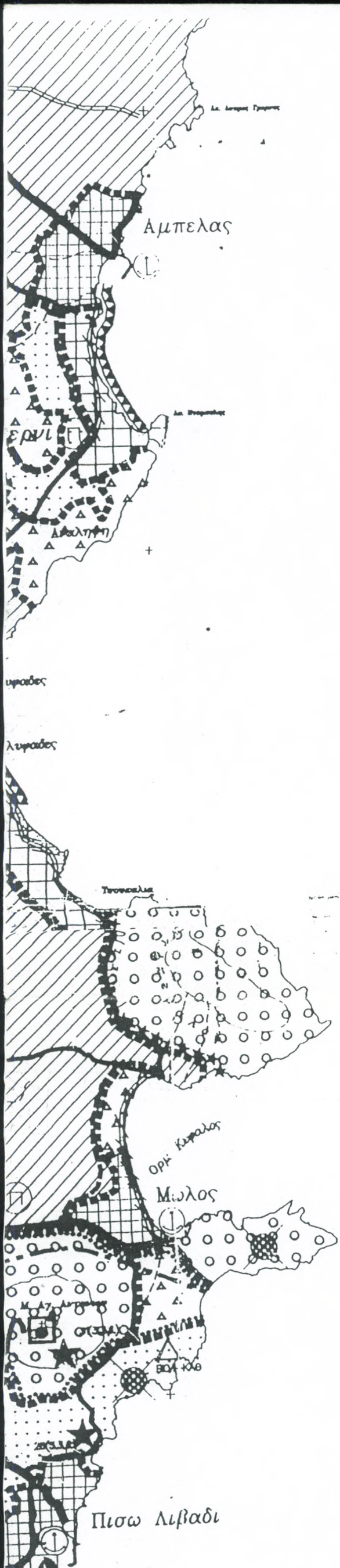
- ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΓΗ Α' ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΟΣ
- ΑΠΛΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΓΗ
- ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΙ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ

ΚΑΤΑΡΓΟΥΜΕΝΕΣ

ΔΙΑΤΗΡΟΥΜΕΝΕΣ
Η ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ



- ΛΑΤΩΜΕΙΟ
- ΑΛΙΕΥΤΙΚΟ ΚΑΤΑΦΤΓΙΟ
- ΛΙΜΑΝΙ
- ΜΑΡΙΝΑ
- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΤΑΙΚΩΝ
- ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
- ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
- ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ
- ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ



12



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β

ΤΜΗΜΑ Β3

Τοχ. Δ/ση : Αμερικής 2 (Τ.Κ 106 84)

Πληροφορίες : Νικ. Βαβαλάς

Τηλέφωνο : 3223.111-19/... 143

ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Βαθμός Ασφαλείας

Αθήνα

17 ΣΕΠ. 1997

198

Αριθ. Πρωτ.

Βαθμός Προτεραιότητας

533601

ΠΡΟΣ: 1) ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΜΑΡΤΗΣΑΣ

84400 ΠΑΡΟΣ.

2) ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗ Δ/ΕΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

84100 ΣΥΡΟΣ.

ΘΕΜΑ: Πρώτη βωοειδίων σε
Περιοχή "Μώλος" Κοινότητας
Αρχιλόχου Πάρου.

Κοιν: κ. Ιωάννη Καμπουρίο
Μώλος Μαρτάρων 84400 ΠΑΡΟΣ

Σχετική επιστολή διαβεβαίωσης Ε.Σ.Η.Η. Πάρου "Ο Αγ. Νικόλαος" 2/19-8-97
(Αριθ. Πρ. ΕΣΤ 36233/28-8-97)

Μετά από συνεχείς καταγγελίες για προσάδνα συστημένης βωοειδότητος
στο ακρωτήριο Μώλου Μαρτάρων παρακαλούμε να μας γνωρίσετε εάν
έχετε προβεί στις ενδεδειγμένες ενέργειες από πλευράς Υπηρεσιών. διότι
τάξης τόσο για την ετήσια των βωοειδίων σεω εν λόγω περιοχή, όσο
και για την διαναγή του δρόμου προς το εγχείριο αυτό.
Ο ΕΣΤ. παρακαλεί να εφαρμόζεται ο νόμος αυστηρά ιδιαίτερα σε περι-
οχές που χαρακτηρίζονται ως τουριστικοί πόλοι διαθετούν προϋποθέσεις
τουριστικής & παραθεριστικής ανάπτυξης.

Ο προϊστάμενος 1^{ος} Γεν. Δ/σης ΕΣΤ.

Κοιν. 1^{ος} Γεν. Δ/σης ΕΣΤ

ΚΑΤΣΙΓΙΑΝΝΗΣ

Ε.Σ. Διαν.
Δ/ση Β
Τμήμα Β3

