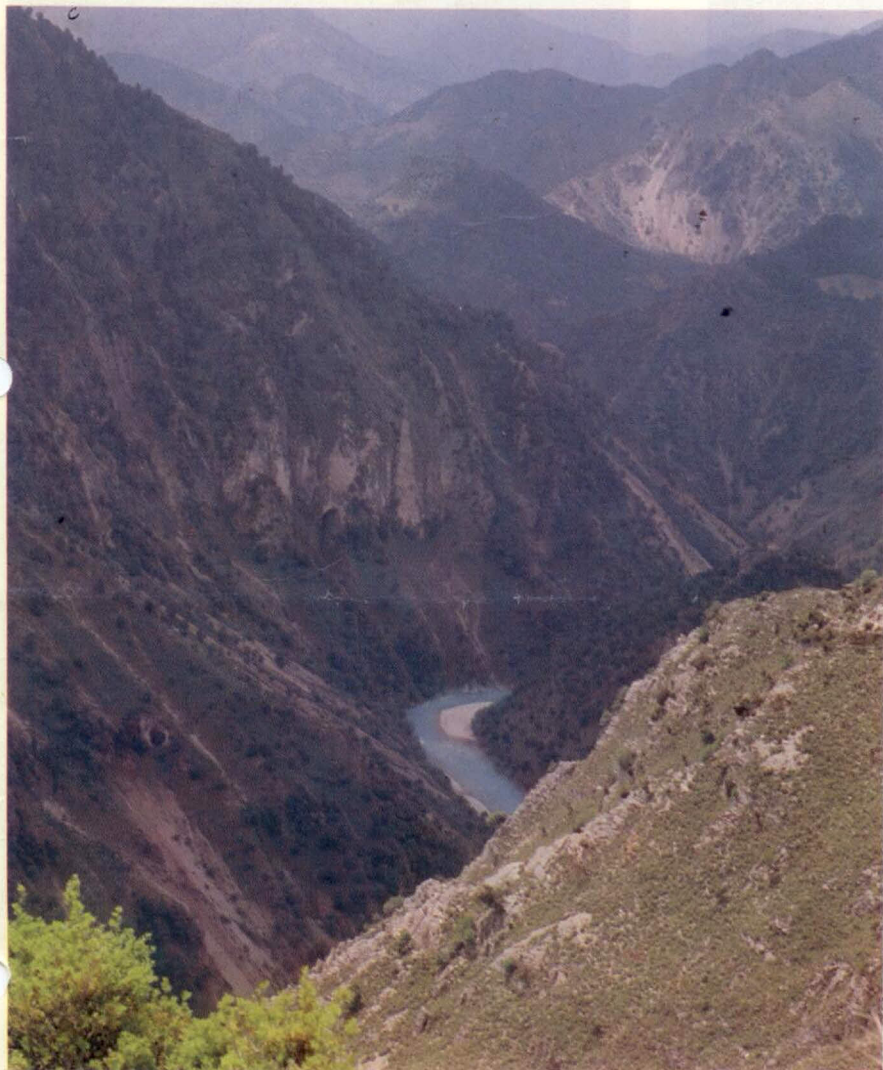


Η ΕΚΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΑΧΕΛΩΟΥ

ΤΑ ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΣΤΗ ΝΟΤΙΑ ΠΙΝΔΟ ΚΑΙ



Ο Αχελώος (Ασπροπόταμος) όπως φαίνεται από τις πλαγιές του βουνού Χατζή (ανάμεσα Πολυνέρι και Μυρόφυλλο). Εδώ θα φθάνει η τεχνητή λίμνη της Συκιάς. Η εκτροπή σχεδιάζεται να γίνει με σήραγγα 14 χιλ. που θα τρυπήσει τα βουνά, που φαίνονται στο βάθος, αριστερά της εικόνας.

Η Νότια Πίνδος, η απέραντη αυτή οροσειρά, που αρχίζει από την περιοχή του Μέτσοβου και καταλήγει στην περιοχή του Καρπενησιού, τελευταία άρχισε να γίνεται γνωστή, εκτός από την ομορφιά των βουνών της, και για τη δυνατότητα, που προσφέρει να λύσουμε ένα μέρος από τα ενεργειακά προβλήματά μας.

Τα βουνά της Νότιας Πίνδου είναι διαταγμένα γύρω από τον ποταμό Αχελώο, τον Ασπροπόταμο όπως λένε στην περιοχή, και τους παραποτάμους του. Το ποτάμι αυτό είναι

από τα πιο μεγάλα και πιο ορμητικά της χώρας μας.

Ξεκινά από το βουνό Περιστέρι και μέσα από δασωμένα βουνά και βαθύσκωτα φαράγγια φθάνει στην άκρη της Νότιας Πίνδου στην τεχνητή λίμνη των Κρεμαστών και καταλήγει στο Ιόνιο Πέλαγος αφού περάσει από την τεχνητή λίμνη του Καστρακίου.

Αυτό το ποτάμι, ο Αχελώος, συγκεντρώνει σήμερα το ενδιαφέρον του Πανελληνίου, με την εκτροπή του. Τι είναι όμως ακριβώς η εκτροπή του Αχελώου;

ΠΩΣ ΑΡΧΙΣΕ Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ

Εδώ και τριάντα χρόνια η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού, ξεκίνησε ένα πρόγραμμα για να αυξήσει την ηλεκτρική ενέργεια, που μπορεί να παραχθεί από τα νερά των ποταμίων της χώρας μας.

Οι μελέτες γίναν κυρίως από εταιρείες ξένων και τα φράγματα άρχισαν να κατασκευάζονται.

Οι μελέτες αυτές αφορούσαν φυσικά και τον Αχελώο, και υλοποιήθηκαν με τα φράγματα στα Κρεμαστά και το Καστράκι που αξιοποιούνται νερά στον Κάτω Αχελώο και μπήκαν σε λειτουργία το 1966 και το 1969.

Για το τμήμα από την τεχνητή λίμνη των Κρεμαστών μέχρι τις πηγές του Αχελώου προτάθηκαν φράγματα στις θέσεις Αυλάκι, Συκιά, Γλίστρα και Μεσοχώρα, όπου τα νερά του με διαδοχικές πτώσεις θα παρήγαν τη χρήσιμη ηλεκτρική ενέργεια.

Οι παραπάνω προτάσεις-μελέτες έγιναν με μόνο κριτήριο την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και δεν πρόβλεπαν καμία εκτροπή του Αχελώου, από τη φυσική του κοίτη, που οδηγεί τα νερά στο Ιόνιο Πέλαγος.

Οι επιπτώσεις που θα είχε η κατασκευή των φραγμάτων αυτών στην περιοχή δεν φαίνεται να συζητήθηκε μπροστά στο ενεργειακό όφελος.

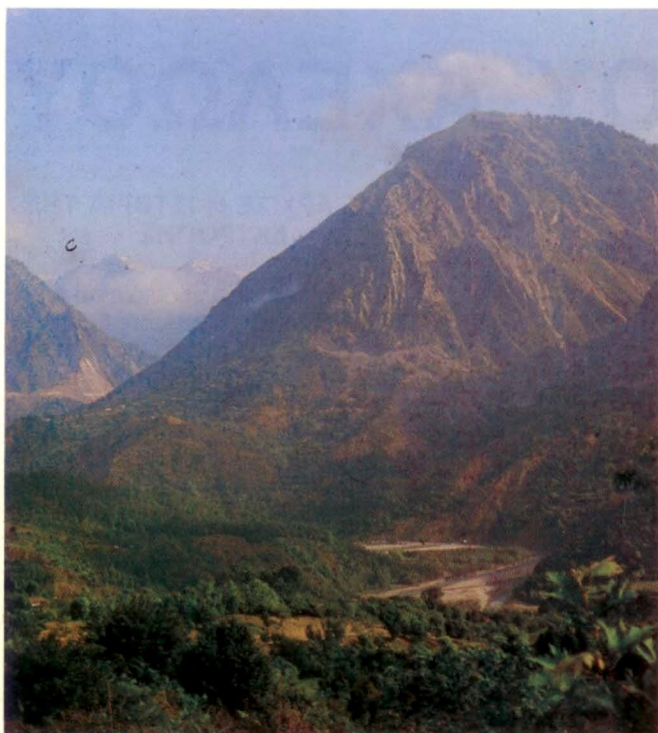
Η ΕΚΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΤΑΥΡΩΠΟΥ

Η πρώτη «εκτροπή» στη χώρα μας αφορούσε τον ποταμό Ταυρωπό, πάλι στη Νότια Πίνδο. Το 1960 σχηματίστηκε η τεχνητή λίμνη του Ταυρωπού, στο οροπέδιο της Νευροπόλεως των Αγράφων και τα νερά του Ταυρωπού (Μέγδοβα), παραπόταμου του Αχελώου, «εκτράπηκαν» προς τη Θεσσαλική πεδιάδα, παράγοντας ηλεκτρική ενέργεια και αρδεύοντας μικρά τμήματα του κάμπου της Θεσσαλίας.

Η ΕΚΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΑΧΕΛΩΟΥ

Πρώτος ο καθηγητής κ. Κουτσώστας έρριξε την ιδέα της εκτροπής του Αχελώου από τη φυσική του κοίτη, που οδηγεί, όπως αναφέραμε, τα νερά, στο Ιόνιο Πέλαγος, στον Πηνειό ποταμό, που οδηγεί τα νερά στο Αιγαίο Πέλαγος.

Η λύση που προτάθηκε, πρόβλε-



Φωτ. Λαζ. Παμπέρη

Ο Αχελώος περνώντας ανάμεσα στα βουνά Χατζή (δεξιά) και Κακαρδίτσα (στο βάθος αριστερά). Εδώ θα τελειώνει η τεχνητή λίμνη της Συκιάς. Στο βάθος θα αρχίζει η τεχνητή λίμνη της Γλίστρας.

Ο Αχελώος όπως φαίνεται από ψηλά. Στη θέση αυτή, που λέγεται Φάγγος, - εδώ αυτοκτόνησε ο Άρης Βελουχιώτης, - τα νερά της τεχνητής λίμνης της Συκιάς θα υψωθούν περίπου 40 μ. από τη σημερινή κοίτη του ποταμού.

ηλεκτρική ενέργεια, που θα παράγεται συνολικά, γιατί τα νερά θα πέφτουν σε χαμηλότερο υψόμετρο, αφού η Θεσσαλική πεδιάδα είναι περίπου 150-200μ. χαμηλότερη από την περιοχή ανάμεσα στις θέσεις Συκιά και Αυλάκι.

Με την εκτροπή του Αχελώου από το φράγμα της Συκιάς δεν αχρηστεύονται τα φράγματα στη Γλίστρα και τη Μεσοχώρα που βρίσκονται προς τις πηγές του Αχελώου, και τα οποία θα παράγουν ανεξάρτητα ηλεκτρική ενέργεια.

- Το επί πλέον νερό, που θα εκτραπεί προς την κοίτη του Πηνειού, θα αρδεύσει σημαντική έκταση του Θεσσαλικού κάμπου, όπως ακριβώς γίνεται με τα νερά του Ταυρωπού σε μικρή κλίμακα σήμερα.

Είναι αυτονόητο φυσικά ότι το επί πλέον νερό θα κάνει πιο αποδοτικές τις καλλιέργειες του κάμπου.

ΠΟΙΕΣ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Η κατασκευή των φραγμάτων στον Αχελώο (Συκιάς, Γλίστρας, Μεσοχώρας) και των φραγμάτων Παλαιοκαρυάς, Πύλης, Μουζακίου και Φήκης δεν παρουσιάζει ιδιαίτερες τεχνικές δυσκολίες.

ρό του Αχελώου να συνεχίσει τη φυσική ροή του, που το οδηγεί στη λίμνη των Κρεμαστών. Έτσι το νερό θα υψωθεί μέχρι υψόμετρο 520μ. από την επιφάνεια της θάλασσας, και με σήραγγα, με μήκος περίπου 14 χλμ. και διάμετρο 4 μέτρα, θα οδηγείται προς τη Θεσσαλική πεδιάδα όπου με τέσσερα φράγματα, της Παλαιοκαρυάς (υψόμ. 520μ.), του Μουζακίου (υψόμ. 330μ.) της Πύλης (υψόμ. 330μ.) και της Φήκης, θα καταλήγει στον Πηνειό.

Η αντιπρόταση για εκτροπή με σήραγγα 30 χλμ. από το φράγμα στο Αυλάκι δεν προβλέπεται να μελετηθεί ιδιαίτερα, παρόλο που έχουν γίνει αρκετές εργασίες υποδομής, όπως δρόμος προς αυτό, παρά λίγο δημοπράτηση του έργου κλπ.

ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ Η ΕΚΤΡΟΠΗ

Τα φράγματα που μελετώνται να κατασκευαστούν κατά μήκος της κοίτης του Αχελώου μπορούν να παράγουν ενέργεια ηλεκτρική, αξιοποιώντας την πτώση των νερών από τις τεχνητές λίμνες που θα δημιουργηθούν.

- Η λύση της εκτροπής του Αχελώου προς τη Θεσσαλική πεδιάδα και την κοίτη του Πηνειού αυξάνει την

πε σήραγγα από την περιοχή της Μεσοχώρας προς την περιοχή της Πύλης Τρικάλων, όπου τα νερά θα χύνονταν στον Πορταϊκό ποταμό, παραπόταμο του Πηνειού.

Οι εταιρείες εξέτασαν τη «λύση Κουτσοκώστα» και την απέρριψαν σαν αντιοικονομική.

Μέσα στο 1972 ο τεχνικός κ. Μαγειρίας παρουσίασε ένα μεγαλεπίβολο σχέδιο αξιοποίησης των ποταμίων όλης της οροσειράς της Πίνδου.

Αρχικά το σχέδιο πρόβλεπε να εκτραπούν, με φράγματα και σήραγγες μέσα από τα βουνά, ο Σαραντάπορος στον Αώο, ο Αώος στον Άραχθο, ο Άραχθος στον Αχελώο, ο Αχελώος στον Πορταϊκό και ύστερα στον Πηνειό.

Το πρώτο εκείνο σχέδιο τελικά διαμορφώθηκε σε εκτροπή του Αχελώου μόνο στον Πηνειό και είναι αυτό που μας απασχολεί σήμερα, γνωστό σαν «λύση Μαγειρία».

ΠΩΣ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ Η ΕΚΤΡΟΠΗ

Στη θέση Συκιά, εκεί περίπου που συναντιούνται οι νομοί Τρικάλων, Άρτας και Καρδίτσας, προβλέπεται φράγμα που δεν θα επιτρέπει το νε-

Η ασφαλής κατασκευή των φραγμάτων, η στεγανοποίηση της λεκάνης, τα προβλήματα των απαλλοτριώσεων κλπ έχουν αντιμετωπιστεί και αλλού και υπάρχει η σχετική εμπειρία.

Περισσότερες δυσκολίες θα έχει η σήραγγα των 14 χλμ. μεταξύ των φραγμάτων της Συκιάς και της Παλαιοκαρυάς και μεταξύ των φραγμάτων Πύλης και Μουζακίου, αλλά η τεχνική της κατασκευής των συνεχώς βελτιώνεται. Γενικό πρόβλημα είναι η έλλειψη κάποιας υποδομής σε δρόμους κατάλληλους για την κίνηση των εργοταξίων, ιδιαίτερα για τα φράγματα της Συκιάς, Γλίστρας και Μεσοχώρας και το ότι η περιοχή είναι ορεινή και τουλάχιστον τρεις μήνες το χρόνο ο χειμώνας θα σταματά τις εργασίες κατασκευής.

Επίσης η περιοχή είναι σεισμογενείς και οπωσδήποτε αυτό, αν δεν είναι απαγορευτικό για την κατασκευή, αυξάνει το κόστος της κατασκευής των φραγμάτων κλπ.

ΤΑ ΥΠΕΡ ΚΑΙ ΤΑ ΚΑΤΑ

Διάφοροι μαθηματικοί τύποι και μετρήσεις μπορούν να υπολογίσουν πόση ακριβώς ηλεκτρική ενέργεια θα παραχθεί με την εκτροπή του Αχελώου, με τον τρόπο, που περιγράψαμε και πόση έκταση του Θεσσαλικού κάμπου θα αρδευθεί.

Οι υπολογισμοί διαφέρουν, ανάλογα με το ποιος τους κάνει, (η ΔΕΗ, το ΤΕΕ, ο κ. Μαγειριάς κλπ.) αλλά δεν αλλάζουν το βασικό συμπέρασμα, ότι θα υπάρξει περισσότερη ενέργεια και ότι θα αρδευθεί ένα μεγάλο τμήμα του Θεσσαλικού κάμπου.

Υπάρχουν όμως και άλλες παράμετροι που δεν μπορούν να μετρηθούν άμεσα, ούτε να υπολογισθούν σε χρήμα ή ενέργεια γιατί δεν υπάρχουν μαθηματικοί τύποι γι' αυτές. Εμείς αναφέρουμε, όσο είναι δυνατό, μερικές από αυτές, που θα πρέπει να ληφθούν υπ' όψη πριν αποφασιστεί η κατασκευή:

- Οι νέοι δρόμοι προσπέλασης, οι σήραγγες, οι τεχνητές λίμνες, τα φράγματα θα αλοιώσουν σε μεγάλο βαθμό το περιβάλλον και την αισθητική του τοπίου.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, η αισθητική του τοπίου;

- Σε μέρη που μόνο μονοπάτια υπάρχουν και λιγοστοί δασικοί δρόμοι, θα ανοιχτούν άλλοι μεγαλύτεροι, τσιμεντένιοι τοίχοι θα κτιστούν και η λεπτή ισορροπία που έχουν αναπτύξει οι φυτικοί και ζωικοί οργανισμοί της περιοχής θα καταστραφεί.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, η οικολογική ισορροπία;

- Από πολλούς αιώνες ο Αχελώος, με τη φυσική του κοίτη, οδηγούσε τα νερά του στο Ιόνιο Πέλαγος. Με την εκτροπή του προς τον Πηνειό, τα νερά αυτά θα οδηγούνται στο Αιγαίο Πέλαγος. Αυτό στην πράξη σημαίνει, ότι το νερό θα χύνεται πάλι στη Μεσόγειο θάλασσα, αλλά και ότι το γλυκό νερό στο δέλτα του Αχελώου θα μειωθεί σε σχέση με το αλμυρό της θάλασσας και ότι θα αυξηθεί στο δέλτα του Πηνειού.

Σε ανάλογη περίπτωση (δέλτα του Νείλου και φράγμα του Ασουάν) η μείωση του γλυκού νερού έρριξε κατακόρυφα τις αλιευτικές δυνατότητες στο δέλτα του ποταμού.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, τι θα γίνει στο δέλτα του Αχελώου και του Πηνειού;

- Το νερό του Αχελώου πέφτοντας στον Πηνειό θα τον «καθαρίσει» δηλαδή θα μειώσει την περιεκτικότητά μόνο των ουσιών που ρυπαίνουν, που σήμερα τον μολύνουν, χωρίς να τις αφαιρέσει.

Σίγουρα η πιο εντατική καλλιέργεια του Θεσσαλικού κάμπου θα αυξήσει τις ποσότητες φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων στον Πηνειό.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, η πραγματική μείωση της μόλυνσης στον Πηνειό;

- Ενώ προγραμματίζεται η άρδευση του Θεσσαλικού κάμπου με τα νερά του Αχελώου την ίδια στιγμή, όπως παρατηρεί ο καθηγητής της Οικολογίας κ. Ν. Μάργαρης, από κάπου αλλού ο κάμπος αδειάζει τα φυσικά νερά του διώχνοντας τα νερά της λίμνης Κάρλας με σήραγγα στον Παγασητικό Κόλπο μεταφέροντας και απόβλητα βιομηχανιών του κάμπου.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, η άρδευση του κάμπου, ή ο εύκολος τρόπος να εξαφανίζουμε τα απόβλητα;

- Η κατασκευή των φραγμάτων, εκτός από το ότι θα κλείσει βασικούς δρόμους επικοινωνίας με τα βουνά της Νότιας Πίνδου, θα οδηγήσει όπως φαίνεται σε μαρasmus τους οικισμούς, που θα βρεθούν ξαφνικά κάτω από τα φράγματα.

Οι κάτοικοι π.χ. της Πύλης Τρικάλων θα ζουν με την απειλή της καταστροφής του φράγματος, που θα γίνει στον Πορταϊκό ποταμό, και θα απέχει δυο περίπου χλμ. από τον οικισμό.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, ο πιθανός μαρasmus τέτοιων οικισμών;



- Γύρω από τα φράγματα, στις λεκάνες απορροής των θα πρέπει να απαγορευθεί, η ξύλευση των δασών, η βόσκηση και γενικά ό,τι θα αυξάνει τη διάβρωση των εδαφών από τη βροχή και τις κατολισθήσεις. Αυτό γίνεται φυσικά για να μην γεμίζει συνεχώς το φράγμα με χώματα και άλλα φερτά υλικά.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, αυτή η αλλαγή στη χρήση της γης γύρω από τα φράγματα;

- Οι τεχνητές λίμνες παρουσιάζουν διαφορετικό βαθμό ανάκλασης στις ακτινοβολίες από τον ουρανό και θα επηρεάσουν το κλίμα των περιοχών γύρω τους.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, η αλλαγή του κλίματος των περιοχών που θα γίνουν έργα;

- Η άρδευση του Θεσσαλικού κάμπου (πεδινόι, βοσκότοποι, χωράφια κλπ). Θα κάνει πιο αποδοτικές τις καλλιέργειες και ίσως να τις αλλάξει ριζικά.

Πρέπει να καθοριστούν από τώρα όχι μόνο οι νέες καλλιέργειες αλλά και οι τρόποι απορρόφησης των προϊόντων, που θα παράγονται από τα «ποτιστικά» χωράφια.

Δεν πρέπει να βρεθούμε μπροστά σε νέες χωματερές για τα προϊόντα που δεν θα διατίθενται στην αγορά.

Ερώτημα: Μας ενδιαφέρει να ή όχι, ο ορθολογικός σχεδιασμός της αγροτικής παραγωγής ή οι παράλογες αποσύρσεις των προϊόντων.

ΠΟΣΟ ΘΑ ΚΟΣΤΙΣΕΙ — ΤΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ

Με όσα αναφέραμε προηγούμενα είναι φανερό ότι η εκτροπή του Αχελώου δεν είναι κάτι απλό και ότι συ-



Εδώ ακριβώς θα υψωθεί το φράγμα της Πύλης, στον Πορταϊκό ποταμό. Στο βάθος το βουνό Καραβούλα των Αγράφων. Με βέλος σημειώνεται ενδεικτικά η θέση της σήραγγας που θα φέρνει τα νερά του Αχελώου στον Πορταϊκό, παραπόταμο του Πηνειού.

ναρτάται με πολλά άλλα έργα που ίσως δεν μπορούμε αυτή τη στιγμή να σκεφτούμε.

Τα έργα ξεκινούν από την εκβάθυνση της Κοίτης του Πηνειού, το αρδευτικό δίκτυο του κάμπου, τα ίδια τα φράγματα, τις σήραγγες, τον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας και καταλήγουν στις μελέτες για τις

επιπτώσεις στο περιβάλλον και στους υπολογισμούς για το κόστος όλων αυτών των μεταβολών.

Πρόχειροι υπολογισμοί ανεβάζουν τα βασικά έργα σε προϋπολογισμό μέχρι και τριάντα φορές τον προϋπολογισμό του έργου του Μόρνου και όλοι ξέρουν πόσο περισσότερο στοίχισε αυτό.

Μια τόσο μεγάλη επένδυση πρέ-



Ο Αχελώος εκεί που προγραμματίζεται να γίνει η τεχνητή λίμνη της Γλίστρας. Στο βάθος το βουνό Κακαρδίτσα, δεξιά οι πρόποδες του βουνού Χατζή.

πει να αποδειχθεί αποτελεσματική και να αποδώσει σύντομα οφέλη.

Ποια όμως θα είναι η διάρκεια ζωής ενός τέτοιου έργου; Πώς θα υπολογιστεί ο χρόνος, που θα αρχίσει να γίνεται ασύμφορο, γιατί τα φράγματα κάποτε θα γεμίσουν με τα φερτά υλικά.

Αυτά είναι ερωτήματα, που θα πρέπει να δώσουν απάντηση οι μελετητές.

Η μελέτη αυτή πρέπει να προσεγγίσει αυτά όλα τα προβλήματα και δεν θα πρέπει να είναι μελέτη κατασκευής αλλά **μελέτη σκοπιμότητας** για την εκτέλεση ή όχι του έργου της εκτροπής του Αχελώου.

Είναι προτιμότερο να μελετήσουμε το έργο αυτό δέκα συνεχή χρόνια και να το υλοποιήσουμε σε πέντε, παρά να αρχίσουμε ψάχνοντας και να περάσει ο αιώνας μας χωρίς να δούμε ουσιαστικά οφέλη. Είναι απαραίτητο όλες οι μελέτες, που θα γίνουν, να συζητηθούν απ' όλους όσους θα έχουν γνώμη και ιδιαίτερα να ληφθούν υπόψη οι προτάσεις των ειδικών επιστημόνων, οι οποίοι καθένας από τη σκοπιά του πρέπει να αναλύσουν, να προτείνουν και να αντιπροτείνουν, έτσι ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι αρνητικές επιπτώσεις του έργου.

Η διαμόρφωση των βουνών της Νότιας Πίνδου και το μεγαλύτερο ποτάμι της, ο Αχελώος, μας προσφέρουν τη δυνατότητα να αποκτήσουμε «το κέρας της Αμάθειας», όπως ο μυθικός Ηρακλής.

Ας ελπίσουμε όμως ότι θα έχουμε μόνο οφέλη από το ανεξάντλητο δοχείο της αφθονίας και ότι δεν θα δημιουργήσουμε «τον πίθο των Δαναίδων», προσπαθώντας, μέσα στο χρόνο ζωής των έργων της εκτροπής να εξαλείψουμε τις αρνητικές επιπτώσεις που θα μπορούσαμε ή δεν θα μπορούσαμε να συσχετίσουμε μ' αυτήν.

ΛΑΖΑΡΟΣ Ν. ΠΑΜΠΕΡΗΣ

ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Σε τιμή ευκαιρίας
Φωτογραφική Μηχανή
Minolta X - 370 με φλας
Εντελώς καινούργια
Τηλ. 5244399 Κον Μείμαρ
(07° - 143°)

Φωτ. Λαζ. Παμπέρη

Φωτ. Λαζ. Παμπέρη

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΒΑΣΕΩΝ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

ΒΑΡΥΜΠΟΠΗ

Κυριακή 11 Νοεμβρίου
Μαθήματα αναρρίχησης στο Βράχο.

ΚΑΛΛΙΔΡΟΜΟ

1-2 Δεκεμβρίου

Αναχώρηση Σάββατο 1 μ.μ. για Ελευθεροχώρι - Καταφύγιο Καλλιδρομου όπου και διανυκτέρευση. Την Κυριακή ανάβαση στην κορφή και κατάβαση στη Μενδενίτσα απ' όπου θα μας πάρει το πούλμαν.

ΦΛΑΜΠΟΥΡΙ

8 Δεκεμβρίου

Βραδιά Καραγκόζη
Επιμέλεια: Μαρία Μανούκου

ΜΕΤΕΩΡΑ

15-16 Δεκεμβρίου

Τουριστική

Οργάνωση: Ιστορική και Λαογραφική Εταιρία Αχαρνών

ΒΑΡΥΜΠΟΠΗ

16 Δεκεμβρίου

Μαθήματα αναρρίχησης στο βράχο

ΠΑΠΙΓΚΟ - ΓΚΑΜΗΛΑ

22-23-24-25-26 Δεκεμβρίου Χριστούγεννα στα Ζαγόρια Ορειβατική - Τουριστική

Οι Ορειβάτες θα πραγματοποιήσουν ανάβαση στην κορφή της Γκαμήλας και οι υπόλοιποι θα επισκεφθούν τα άλλα χωριά της περιοχής Μονοδένδρι κ.λπ...

ΦΛΑΜΠΟΥΡΙ

6 Ιανουαρίου

Κόψιμο της πίτας του Συλλόγου

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ

24 Ιανουαρίου

Στο πνευματικό κέντρο του Δήμου Αχαρνών θα πραγματοποιηθεί η ετήσια Γεν. Συνέλευση του Συλλόγου καθώς και εκλογές για την ανάδειξη του νέου Διοικητικού Συμβουλίου.

ΧΙΟΝΟΔΡΟΜΙΑ

Για τους αθλητές χιονοδρόμους αλλά και για εκείνους που αγαπούν το Σκι, θα πραγματοποιούνται εκδρομές κάθε Σαββατοκύριακο στον Παρνασσό, Βελούχι κ.λπ. Πληροφορίες στα γραφεία του Συλλόγου.

ΕΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ

17-29 Νοεμβρίου

ΘΕΜΑ: Τα Ελληνικά Βουνά.

Πνευματικό Κέντρο Δήμου Αθηνών.

Η έκθεση θα είναι ανοιχτή καθημερινά τις ώρες που θα λειτουργεί το Πνευματικό Κέντρο.

Τα εγκαίνια της έκθεσης θα γίνουν στις 19 Νοεμβρίου και ώρα 7 μ.μ., θ' ακολουθήσει η προβολή των σλαϊτ και η απονομή των βραβείων στους νικητές.



Κορφές

Ιδιοκτήτης
Ελληνικός Ορειβατικός Σύλλογος
Αχαρνών

Διεύθυνση
Πλατεία Αγ. Βλασίου 16
136 71 Αχαρνές
Τηλ. Συλλόγου 2461528
Τηλ. Καταφυγίου 2464666

Εκδότης
Νίκας Επαμεινώνδας
Αν. Κατάρα 11, Αχαρνές

Διευθυντής
Κυτρίδης Ηρακλής
Δεκελείας 9, Ν. Χαλκηδόνα

Συντακτική Επιτροπή
Βρεττός Νικ., Λαλιώτης Ι., Μπεζεριάνου Μ.,
Νικά Ελ., Παμπέρης Λάζ.,
Σαμαράς Χρ.

Συνεργάτες
Σ.Ο.Χ. Καλαβρύτων, Γερονγκάκης Θεοδ.,
Γιαννικάκης Δ., Ζίγκηρη Ειρ., Κόμης Αλεξ.,
Μπέλμπας Αντ., Νιάνιος Τρ.,

Τεχνική Επιμέλεια
Πασχαλίδου Μαρία

Αλληλογραφία
Σαμαράς Χρήστος

Σκάκι
Νίκας Βασίλειος

Διαφημίσεις
Κυτρίδης Ηρακλής

Επιμέλεια χαρτών
Ντόλα Αικατερίνη

Φωτοστοιχειοθεσίες
ΦΩΤΟΠΡΕΣ ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε
Ιπποκράτους 57, Αθήνα
Τηλ. 3601250

Χρωμοδιαχωρισμοί - Φωτογραφίες
ΧΡΩΜΟΠΡΕΣ Ε.Π.Ε
Ζωοδόχου Πηγής 38-40, Αθήνα
Τηλ. 3603939

Εκτύπωση
Γραφικές Τέχνες
ΧΡΥΣ. ΠΑΠΑΧΡΥΣΑΝΘΟΥ Α.Ε.
Ανθεμίων και Πηγών Ν. Κηφισιά
Τηλ. 8070803

Συνδρομές
Το περιοδικό «Κορφές» εκδίδεται
κάθε δύο μήνες και κοστίζει
το τεύχος δρχ. 70
Συνδρομές: Εσωτερικού δρχ. 400
Εξωτερικού δρχ. 800
Hellenic Alpine Club Acharnon
16, St. Vlasiou Square
GR- 136 71 Acharnes
Greece

Ο Ορειβατικός Σύλλογος Αχαρνών κρατεί
το δικαίωμα της δημοσίευσης κατά
την κρίση του των αποστελλομένων
κειμένων ή φωτογραφιών. Τα δημοσιευόμενα
εντυπώγραφα κείμενα δεν εκφράζουν
οπωσδήποτε και την άποψη του
Συλλόγου.

