

Αθήνα, 7η Μαΐου, 1996

Π Ρ Α Κ Τ Ι Κ Ο

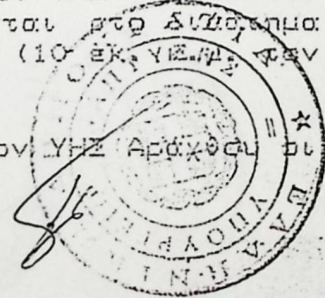
Συνάντηση εκπροσώπων του ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α., Υπ. Ανάπτυξης, ΥΠΓΕ, ΔΕΗ και ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσ/νίκης - Λαγκαδά, πεδιάδας Άρτας, πεδιάδας Ηλείας και Αχελώου κ.λ.π. στο Υπ. Ανάπτυξης.

Παρόντες ήταν οι:

- | | |
|--------------------|--|
| 1. Γ. Παπαστάθης | II Παρ/κή Δ.Ε.Β. |
| 2. Π. Ντανοβασίλης | Σύνδεσμος Υδροψυγής Δ + Κ Ν. Καρδίτσας |
| 3. Π. Σελιανίτης | ΥΠΓΕ - Δ/ση Αξ/σης Ε.Ε. & Μ.Ε. |
| 4. Ε. Βύνης | ΔΕΒ Ιωαννίνων |
| 5. Α. Γράσσου | ΔΕΗ Δ/ση Εκμετάλλευσης - Μεταφοράς |
| 6. Γ. Λέρης | ΔΕΗ Δ/ση Εκμετάλλευσης Παραγωγής |
| 7. Κ. Ζέσας | ΔΕΗ Δ/ση >> >> |
| 8. Μ. Φωτοπούλου | Υπ. Εσ. Δ.Δ.Α. Δ/ση Τεχν. Υπηρεσιών |
| 9. Κ. Μπακόπουλος | ΔΕΒ Ηλείας |
| 10. Π. Πλατανιάς | ΓΟΕΒ Π/Α Ηλείας |
| 11. Ν. Παπαχιλλέως | ΓΟΕΒ Αχελώου |
| 12. Χ. Χαρσούλας | ΓΟΕΒ Πεδ. Θεσ/νίκης - Λαγκαδά |
| 13. Π. Ζάβαλης | ΓΟΕΒ Πεδ. Άρτας |
| 14. Κ. Κατσικάρης | Αντινομάρχης Καρδίτσας |
| 15. Α. Παλάτας | ΔΕΒ Καρδίτσας |
| 16. Απ. Σδράλιος | III ΠΔΕΒ |
| 17. Κ. Γκούμας | ΔΕΒ Λάρισας |
| 18. Γ. Λάσκαρης | Υπ. Ανάπτυξης ΔΥΔΦΠ |
| 19. Λ. Γεωργιάδης | >> |

Θέμα της συνάντησης ήταν ο καθορισμός της διαδικασίας διάθεσης αρδευτικού νερού από τους ΥΗΣ Αλιεύματα, Ν. Πλαστήρα, Αχελώου, Αράχθου, Λάδωνα και Αώου στην απαιτούμενη ποσότητα και με τρόπο που να ικανοποιούνται οι ανάγκες άρδευσης των αντίστοιχων πεδιάδων για την αρδευτική περίοδο Μαΐου - Οκτωβρίου 1996.

1. Κατ' αρχήν από τους εκπροσώπους των περιφερειακών υπηρεσιών του ΥΠΓΕ, των αρμόδιων Υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης και των ΓΟΕΒ, έγινε ενημέρωση για την μέχρι σήμερα κατάσταση και στην συνέχεια προτάθηκαν οι απαιτούμενες ποσότητες για την κάλυψη των αρδευτικών αναγκών των περιοχών τους ως ακολούθως:
 - α. Για τις περιοχές που εξυπηρετούνται από τους ταμιευτήρες των ΥΗΣ Αχελώου οι απαιτούμενες ποσότητες ανέρχονται σε 500 εκ. κ.μ. δηλ. 300 από το Στρώτος II και 200 από το Στρώτος I, με κατανομή όπως πραγματοποιήθηκε τα προηγούμενα χρόνια περίπου.
 - β. Για τις περιοχές που εξυπηρετούνται από τον ΥΗΣ Λάδωνα δεν υπάρχει πρόβλημα, οι απαιτήσεις περιορίζονται στο διώκιμα 20 Ιουλίου έως 20 Αυγούστου σε 25 εκ. κ.μ. (10 εκ. γ.ε.π. πριν Ιούλιο και 15 εκ. κ.μ. το Αύγουστο).
 - γ. Για τις περιοχές που εξυπηρετούνται από τον ΥΗΣ Αράχθου οι



απαιτούμενες ποσότητες ανέρχονται σε 147 εκ. κ.μ. (Μάιο - Οκτώβριο) με την ακόλουθη μηνιαία κατανομή.

Μάιος	10 εκ. κ.μ.
Ιούνιος	30 εκ. κ.μ.
Ιούλιος	31 εκ. κ.μ.
Αυγустος	31 εκ. κ.μ.
Σεπτέμβριος	25 εκ. κ.μ.
Οκτώβριος	20 εκ. κ.μ.

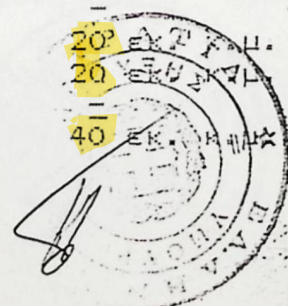
- δ. Από τον ΥΗΣ των πηγών Αθού απαιτούνται 500 χιλ. κ.μ. για τις ανάγκες του αρδευτικού έργου των Πολιτών Χρυσοβίτης.
- ε. Οι ανάγκες για άρδευση της περιοχής ευθύνης του ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσ/νίκης Λαγκαδά για τα δίκτυα, που υδροδοτούνται από τα νερά του Αλιάκμονα και του Αξιού (έκτασης 900.000 στρ.), υπολογίζονται σε 660 εκατ. κυβ. μ. νερού για το διάστημα αρχές Μαΐου μέχρι τέλους Σεπτεμβρίου, λόγω επέκτασης υδροβόρων καλλιεργειών κατά 50% (ορυζοκαλλιέργεια) και της πιθανής μείωσης της παραχής του Αξιού, η λεκάνη απορροής του οποίου βρίσκεται κατά 90% εκτός της Ελλάδας. Στην ποσότητα αυτή περιλαμβάνονται 170 εκατ. κυβ.μ. που θα παροχετευθούν μέσω των υφιστάμενων έργων διασυνδέσεως Αλιάκμονα-Αξιού για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών των δικτύων Αξιού από το τελευταίο 10ήμερο Ιουνίου, που δημιουργούνται από την έλλειψη επίσημης συμφωνίας με τη γείτονα χώρα. Η κατανομή των ποσοτήτων αυτών κατά μήνα, σύμφωνα με τα δεδομένα των εκπροσώπων του ΓΟΕΒ Λαγκαδά-Θεσ/νίκης και της ΙΙ Περι/κής ΔΕΒ, έχει ως εξής:

		<u>Δίκτυα Αλιάκμονα</u>	<u>Δίκτυα Αξιού</u>
Μάιος	60 εκ. κ.μ.	60	0
Ιούνιος	130 εκ. κ.μ.	110	20
Ιούλιος	205 εκ. κ.μ.	140	65
Αυγустος	175 εκ. κ.μ.	120	55
Σεπτέμβριος	<u>90 εκ. κ.μ.</u>	<u>60</u>	<u>30</u>
	660 εκ. κ.μ.	490	170

- ς. Οι αντίστοιχες ανάγκες για όλες τις εξυπηρετούμενες χρήσεις από τον ΥΗΣ Ν. Πλαστήρα, όπως παρουσιάσθηκαν από τους Δ/ντές της ΙΙΙ ΠΔΕΒ και των ΔΕΒ Καρδίτσας και Λάρισας ανέρχονται σε 125 εκατ. κυβ.μ. και 40 εκατ. κυβ.μ. για τους Νομούς Καρδίτσας και Λάρισας αντίστοιχα, δηλ. συνολικά 165 εκατ. κυβ.μ. συνολικά.

Οι ποσότητες αυτές κατανέμονται ως ακολούθως:

	<u>Ν. Καρδίτσας</u>	<u>Ν. Λάρισας</u>
Μάιος	10 εκ. κ.μ.	-
Ιούνιος	25 εκ. κ.μ.	-
Ιούλιος	42 εκ. κ.μ.	20 εκ. κ.μ.
Αύγουστος	40 εκ. κ.μ.	20 εκ. κ.μ.
Σεπτέμβριος	<u>8 εκ. κ.μ.</u>	<u>-</u>
	125 εκ. κ.μ.	40 εκ. κ.μ.



Ο εκπρόσωπος της Δ/νσης Ε.Β. Λάρισας, επισήμανε την αδυναμία του Πηνειού ποταμού τους θερινούς μήνες να καλύψει τις αρδευτικές ανάγκες των παραπήνειων εκτάσεων των νομών Τρικάλων & Λάρισας και τις εκτάσεις του ΤΟΕΒ Πηνειού, με δεδομένο ότι η παροχή του Πηνειού (Ιούλιο-Αύγουστο) μηδενίζεται. Είναι συνεπώς αναγκαία η ενίσχυση του Πηνειού με νερό από τον ταμιευτήρα Ταυρωπού, τόσο για την εξασφάλιση της άρδευσης όσο και για την προστασία του οικοσυστήματος με τουλάχιστον 40 εκ. κ.μ. συνολικά.

Απ' τον Αντινομάρχη Καρδίτσας επισημάνθηκε η ανάγκη διατήρησης ενός αποθέματος 150 εκ. κ.μ. νερού στον ταμιευτήρα για την τρέχουσα χρονιά, ώστε να αντιμετωπισθούν οι μελλοντικές ανάγκες για όλες τις χρήσεις του Ν. Καρδίτσας. Παράλληλα αναφέρθηκε & συμφώνησαν και οι εκπρόσωποι της ΙΙΙ Περ. ΔΕΒ και της ΔΕΒ Ν. Λάρισας, στην ανάγκη μόνιμης εγκατάστασης αυτογραφικού οργάνου στην κοίτη του ποταμού Ενιππέα (γέφυρα Κεραμιδίου), για τον έλεγχο των παροχетеυμένων ποσοτήτων νερού στην Πηνειά ποταμό.

Ο εκπρόσωπος του Συνδέσμου Υδρευσης Δήμων Καρδίτσας, Σοφάδων και Πέριξε Κοινοτήτων του Ν. Καρδίτσας αναφέρθηκε στα ποιοτικά προβλήματα που δημιουργήθηκαν στο πόσιμο νερό, κατά τα έτη 1988, 89, 90, λόγω πτώσης της στάθμης της λιμνης. Πρότεινε τη διατήρηση ορίου ασφαλείας άνω των 50 εκ. κ.μ. (για αποφυγή δυσοσμίας λόγω οσμικών συνθηκών) και έλεγχο των φερτών στους εισρέοντες χειμάρρους.

Πρότεινε επίσης η παροχέτευση νερού από τον ταμιευτήρα σε ετήσια βάση να είναι ο μ.ο. των εκροών των τελευταίων ετών (1984-95 μ.ο. 123 εκ. κ.μ.)

2. Στη συνέχεια οι εκπρόσωποι της ΔΕΗ παρουσίασαν τα προβλήματα που δημιουργούνται στην κάλυψη των φορτίων αιχμής του διασυνδεδεμένου συστήματος, από την ικανοποίηση των απαιτήσεων για άρδευση και τις δυνατότητες αντιμετώπισής τους.

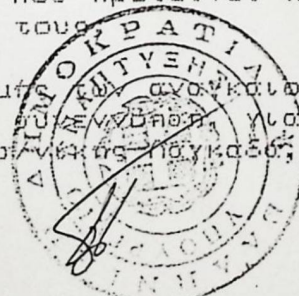
α. Η ΔΕΗ γνωστοποίησε τα αποθέματα νερού στις λίμνες κατά την 1.5.96, ήτοι:

Κρεμαστά	2.824	εκ. κ.μ.
Πολύφυτα	979	εκ. κ.μ.
Λάδωνας	41	εκ. κ.μ.
Πλαστήρας	257	εκ. κ.μ.
Πουρνάρι	250	εκ. κ.μ.
Αώας	205	εκ. κ.μ.

β. Οι εκπρόσωποι της ΔΕΗ παρατήρησαν ότι οι ποσότητες των 660 εκ. κ.μ. του Αλιόκρωνα τείνουν να γίνουν μόνιμη κατάσταση. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει τα αρμόδια Υπουργεία να το γνωστοποιήσουν επισήμως στη Διοίκηση της ΔΕΗ, ώστε να λάβει θέση ως προς την υποχρέωση, την δυνατότητα και την οικονομική αποζημίωση.



- γ. Οι εκπρόσωποι της ΔΕΗ δήλωσαν ότι οι ποσότητες που μπορούν να χορηγηθούν από τον ΥΗΣ Αλιέκμονα για το 1996 είναι 450 εκ. κ.μ.
Αν κατά την διάρκεια της αρδευτικής περιόδου παρουσιασθεί ανάγκη διάθεσης επί πλέον ποσοτήτων για την περιοχή Αξιού, τότε με ιδιαίτερο σημείωμα από το αρμόδιο Υπουργείο θα πρέπει να γνωστοποιηθεί αυτό στη ΔΕΗ, ώστε να αποφασισθεί από τα αρμόδια όργανα της Επιχείρησης η διάθεσή τους.
- δ. Για τον ΥΗΣ Ν. Πλαστήρα η ποσότητα που μπορεί να διατεθεί για το 1996 θα είναι της τάξεως των 80-90 εκ. κ.μ.
Εάν κατά την διάρκεια της αρδευτικής περιόδου παρουσιασθεί ανάγκη διάθεσης επί πλέον ποσότητας θα πρέπει να γίνει ιδιαίτερο σημείωμα προς τη Διοίκηση της ΔΕΗ, ώστε να αποφασισθεί η χορήγηση του από τα αρμόδια όργανα της Επιχείρησης.
- ε. Ομοίως από τους υπόλοιπους ΥΗΣ, η ΔΕΗ θα χορηγήσει τον μέσο όρο των ποσοτήτων που διατέθηκαν κατά την τελευταία 5ετία.
- στ. Η ΔΕΗ προτείνει τα νερά που θα χρησιμοποιηθούν για αρδεύσεις κατά τη διάρκεια του θέρους 1996 να είναι τα ελάχιστα δυνατά παρά τις ικανοποιητικές σήμερινές στάθμες στους ταμιευτήρες, ώστε να διατηρηθούν ικανά υδατικά αποθέματα για την ικανοποίηση των ενεργειακών και αρδευτικών αναγκών του 1997. Σημειώνεται ότι τα έτη 1997 και 1998 από ενεργειακής πλευράς αναμένονται ιδιαίτερα κρίσιμα.
- η. Λόγω του ότι με τις απαιτούμενες ποσότητες το πρόγραμμα παραγωγής ενέργειας από τους ΥΗΣ υπαγορεύεται από τις αρδευτικές ανάγκες των κατάντι περιοχών, ιδιαίτερα κατά τους θερινούς μήνες, η ΔΕΗ υφίσταται σημαντική οικονομική ζημία. Οι εκπρόσωποι της ΔΕΗ έθεσαν θέμα οικονομικής αποζημίωσης της ΔΕΗ από το ΥΠ.ΓΕ., η οποία εκτιμάται σε 2δρχ/χορηγούμενο κυβ.μ. νερού.
3. Οι εκπρόσωποι του Υπουργείου Γεωργίας διαφωνούν με την επιβάρυνση του αρδευτικού νερού με οποιοδήποτε δραχμικό ποσό για να καλυφθούν οι ζημιές της ΔΕΗ.
Οι εκπρόσωποι της ΙΙ Π.Δ.Ε.Β., του ΓΟΕΒ Πεδιάδας Λαγκαδά-Θεσ/νίκης και της Κεντρικής Υπηρεσίας του ΥΠ.ΓΕ, επειδή μειώνεται πολύ η παροχή του ποταμού Αξιού κατά την περίοδο αιχμής των αρδεύσεων στην περιοχή Αξιού θεωρούν αυτονόμητη την κάλυψη των αναγκών σε νερό μέσω των υφιστάμενων έργων δισυνδέσεως Αλιέκμονα-Αξιού, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του αρδευτικού νερού.
Οι εκπρόσωποι της ΙΙ και ΙΙΙ ΠΟΕΒ και των ΔΕΒ Λάρισας και Καρδίτσας διαφωνούν ως προς τις ποσότητες, που προτείνει η ΔΕΗ και εμμένουν στις προαναφερόμενες προτάσεις τους.
4. Η χορήγηση και η διαφοροποίηση της κατανομής των αναγκαίων ποσοτήτων νερού θα γίνεται με απ' ευθείας σύμβαση για την πεδιάδα Θεσ/νίκης, του ΓΟΕΒ πεδιάδας Θεσ/νίκης-Λαγκαδά, για

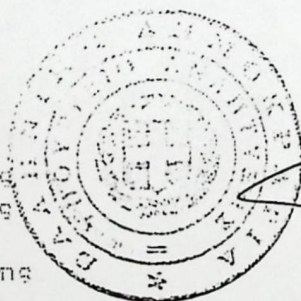


σε την πεδιάδα Θεσσαλίας, της Δ/σης Αξιοποίησης ΕΒ Εργών και Μ.Ε. του ΥΠΓΕ, με τη Δ/ση Εκμετάλλευσης Μεταφοράς της ΔΕΗ, μετά από αίτηση των ΔΕΒ Λάρισας και Καρδίτσας, οι οποίες θα κοινοποιούνται στην ΙΙΙ Π.ΔΕΒ. Για τους ΥΗΣ Αχελώου με απ' ευθείας συνεννόηση του ΓΟΕΒ Αχελώου, για τον ΥΗΣ Αράχθου του ΓΟΕΒ πεδιάδας Αρτας, για τον ΥΗΣ Λάδωνα της Δ/σης Αγροτικής Ανάπτυξης Ηλείας και για τον ΥΗΣ Αώου της Δ/σης Γεωργίας Ιωαννίνων, με τους Δ/ντες των αντίστοιχων ΥΗΣ. Σε όλες τις περιπτώσεις θα πρέπει να γίνεται ταυτόχρονη κοινοποίηση στο ΕΚΚΦ και δεν θα απαιτείται καμιά άλλη έγκριση.

5. Για υπέρβαση χορήγησης νερού, πέραν των παραπάνω συμφωνηθεισών ποσοτήτων, απαιτείται έγκριση από τους εμπλεκόμενους φορείς. Οι μηνιαίες κατανομές που αναφέρονται παραπάνω, παραχέτευονται στο πλαίσιο της συνολικής απαιτούμενης ποσότητας και εφόσον είναι δυνατόν αυξομειώνονται, μετά από συνεννόηση των αρμοδίων υπηρεσιών.
6. Από μέρους των φορέων διαχείρισης του νερού τονίσθηκε ιδιαίτερα η αναγκαιότητα παροχέτευσης του νερού με τέτοιο τρόπο, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή παροχή στα δίκτυα σε 24ωρη βάση.
7. Φορείς αρμόδιοι για τη διαχείριση του αρδευτικού νερού, κατόντι των ΥΗΣ της ΔΕΗ, είναι οι αναφερόμενοι στην παρ. 4.

Οι συμμετέχοντες στην σύσκεψη 1.6.95

Κ. Ζίβας
Α. Γρόσσου
Γ. Λέρης
Π. Ζάβαλης
Α. Παλάτος
Κ. Γκούμας
Γ. Παπαστάθης
Α. Σδράλιας
Χρ. Χαροσύλας
Π. Ξελιανίτης
Γ. Λάσκαρη
Α. Γεωργιάδης
Κ. Μπακόπουλος
Ν. Παπαχιλλέως
Π. Πλατανιάς
Π. Ντανοβασίλης
Ε. Βίννης
Μ. Φωτοπούλου



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΓΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ