

Δύο λιμνοδεξαμενές για αποθήκευση νερού στον κάμπο

► Δρομοποιείται έργο ύψους **33 εκατ. ευρώ** για την κάλυψη **άρδευσης 7.000 στρεμμάτων** σε Κοιλάδα και Αγίους Αναργύρους ► Υπεγράφη Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ των Δήμων Λαρισαίων και Κιλελέρ με την Περιφέρεια Θεσσαλίας

Με στόχο την κάλυψη αρδευτικών αναγκών σε δύο κατεχοχίν αγροτικές περιοχές του νομού, υπεγράφη Προγραμματική Σύμβαση ανάμεσα στον Δήμο Λαρισαίων, τον Δήμο Κιλελέρ και την Περιφέρεια Θεσσαλίας, για την υλοποίηση έργων άρδευσης συνολικού προϋπολογισμού 33 εκατομμυρίων ευρώ. Το έργο, που φέρει τον τίτλο «Αντίληψη νερού από τον Πηνειό για άρδευση των περιοχών Τ.Κ. Κοιλάδας Δ.Ε. Κοιλάδας Δήμου Λαρισαίων και Τ.Κ. Αγίων Αναργύρων Δ.Ε. Κραννώνα Δήμου Κιλελέρ», εντάσσεται στο πλαίσιο των εγγειοβελτιωτικών υποδομών που χρηματοδοτούνται από την ΚΑΠ 2023-2027 και θα υλοποιηθεί από την Περιφέρεια Θεσσαλίας, καθώς οι δύο Δήμοι δε διαθέτουν τις απαραίτητες τεχνικές και διοικητικές προϋποθέσεις για να το φέρουν εις πέρας.

ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΤΟ ΕΡΓΟ

Ο βασικός άξονας του σχεδιασμού είναι η αντίληψη νερού από τον Πηνειό ποταμό κατά τη χειμερινή περίοδο και η αποθήκευσή του σε δύο μεγάλες χωμάτινες λιμνοδεξαμενές, ώστε να διατίθεται για άρδευση το καλοκαίρι, όταν οι ανάγκες των καλλιεργειών κορυφώνονται.

Συγκεκριμένα, το φυσικό αντικείμενο περιλαμβάνει:

- * Κατασκευή αντλιοστασίων στον Πηνειό πλησίον του οικισμού Κάστρου, απ' όπου θα αντλείται το νερό.

- * **Δύο ανεξάρτητες λιμνοδεξαμενές:** Μία στην Κοιλάδα (377 στρέμματα, χωρητικότητας 1,5 εκατ. κ.μ.) και μία στους Αγίους Αναργύρους (400 στρέμματα, χωρητικότητας 1,5 εκατ. κ.μ.).

- * **Αγωγούς μεταφοράς συνολικού μήκους σχεδόν 30 χλμ. από τα αντλιοστάσια προς τις δεξαμενές.**

- * Αντλιοστάσια άρδευσης που θα τροφοδοτούν κατευθείαν τα αγροκτήματα.

- * **Αρδευτικά δίκτυα μήκους 16 χλμ. στην Κοιλάδα και 14 χλμ. στους Αγίους Αναργύρους, με υπόγειους σωληνωτούς αγωγούς** στις παρυφές αγροτικών δρόμων και στα όρια αγροκτημάτων.

- * Συνοδά έργα διέλευσης αγωγών από ρέματα και τάφρους.



Η συνολική αρδευόμενη έκταση ανέρχεται περίπου σε 7.000 στρέμματα, με την προοπτική να ενισχυθεί σημαντικά η παραγωγικότητα και να μειωθεί η εξάρτηση των αγροτών από γεωτρήσεις που επιβαρύνουν τον υδροφόρο ορίζοντα.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Το έργο θα εκτελέσει η Περιφέρεια Θεσσαλίας, αφού οι Δήμοι Λαρισαίων και Κιλελέρ δε διαθέτουν την τεχνική και οργανωτική επάρκεια για να υλοποιήσουν το έργο. Έτσι, η Περιφέρεια Θεσσαλίας, έχοντας την εμπειρία και την κατάλληλη στελέχωση μέσω των Διευθύνσεων Τεχνικών και Οικονομικών Υπηρεσιών της, αναλαμβάνει τον ρόλο του φορέα υλοποίησης. Η διαδικασία θα ακολουθήσει τις διατάξεις περί δημοσίων συμβάσεων, ενώ για την παρακολούθηση προβλέπεται Κοινή Επιτροπή, στην οποία θα συμμετέχουν εκπρόσωποι των συμβαλλομένων μερών.

Από πλευράς Δήμου Λαρισαίων εκπρόσωπος ορίστηκε ο δημοτικός σύμβουλος Χρήστος Τερζούδης, με αναπληρωτή τον Κωνσταντίνο Καλόγηρο, ενώ υπεύθυνος υλοποίησης της σύμβασης ορίστηκε ο Κωνσταντίνος Αργυρόπουλος.

Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η γεωργία στη Θεσσαλία, και ειδικά στην πεδιάδα της Λάρισας, στηρίζεται

σε μεγάλο βαθμό στην αρδευόμενη καλλιέργεια. Ωστόσο, η κλιματική κρίση και η ανισοκατανομή των βροχοπτώσεων έχουν επιτείνει την έλλειψη αρδευτικού νερού. Όπως επισημαίνεται στην τεχνική τεκμηρίωση, οι περισσότερες βροχοπτώσεις σημειώνονται τον χειμώνα, όταν οι ανάγκες των καλλιεργειών είναι μικρές, ενώ το καλοκαίρι οι αγρότες βρίσκονται αντιμέτωποι με ξηρασία.

Με τις νέες λιμνοδεξαμενές, το νερό του Πηνειού θα αξιοποιείται πιο αποτελεσματικά: θα αντλείται όταν υπάρχει επάρκεια και θα αποθηκεύεται, ώστε να χρησιμοποιείται την περίοδο αιχμής. Έτσι, οι καλλιεργητές αποκτούν σταθερή πρόσβαση σε νερό, γεγονός που ενισχύει τη βιωσιμότητα των εκμεταλλεύσεών τους, μειώνει το κόστος παραγωγής και δημιουργεί προοπτικές για πιο ανταγωνιστικά αγροτικά προϊόντα.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Τα έργα εντάσσονται στο στρατηγικό σχέδιο της νέας ΚΑΠ 2023-2027, που θέτει αυστηρούς περιβαλλοντικούς όρους για την προστασία των υδάτινων πόρων. Οι λιμνοδεξαμενές και τα κλειστά δίκτυα μεταφοράς νερού μειώνουν τις απώλειες λόγω εξάτμισης και διηθήσεων, ενώ περιορίζουν και την ενεργειακή κατανάλωση σε σχέση με τις υφιστάμενες γεωτρήσεις. Παράλληλα, η υλοποίηση έργων τα-

μείωσης συμβάλλει στη συνολική διαχείριση του υδάτινου ισοζυγίου στη Θεσσαλία, μια περιοχή που έχει δοκιμαστεί σκληρά από πλημμύρες και παρατεταμένες ξηρασίες.

Η σύμπραξη των δύο Δήμων με την Περιφέρεια Θεσσαλίας αντανακλά την ανάγκη συνεργασίας θεσμών για έργα μεγάλης κλίμακας που υπερβαίνουν τις δυνατότητες ενός ΟΤΑ. Με το εργαλείο της Προγραμματικής Σύμβασης, οι αρμοδιότητες συγκεντρώνονται σε έναν φορέα που έχει την εμπειρία και τα μέσα να υλοποιήσει γρήγορα και αποτελεσματικά τις υποδομές.

Από την πλευρά τους, οι αγρότες των περιοχών Κοιλάδας και Αγίων Αναργύρων βλέπουν να παίρνει σάρκα και οστά **ένα έργο που διεκδικούσαν εδώ και χρόνια**. Η εξασφάλιση αρδευτικού νερού αποτελεί για αυτούς προϋπόθεση όχι μόνο για την παραγωγικότητα, αλλά και για την παραμονή τους στην ύπαιθρο.

ΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΒΗΜΑ

Με την έγκριση της σύναψης της Προγραμματικής Σύμβασης, το έργο μπαίνει πλέον στη φάση υλοποίησης. Θα ακολουθήσουν οι διαδικασίες δημοπρασίας και ανάθεσης, με στόχο τα έργα να ολοκληρωθούν εντός του χρονοδιαγράμματος που προβλέπει η ΚΑΠ.

Θανάσης Αραμπατζής