



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

Κέρκυρα, 1/11/2017
Αρ.Πρωτ.:91687/37932

Δ/νση: Σαμάρια 13
Τ.Κ.: 491 00 ΚΕΡΚΥΡΑ
Πληροφορίες: Θ. Γεωργίου
Τηλέφωνο: 26613-62372
Fax: 26613-62279
E-mail: geth@pin.gov.gr

ΠΡΟΣ: 1) Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας
Γεν. Δ/νση Περι/ντικής Πολιτικής
Δ/νση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
Τμήμα Γ΄
Λεωφ. Αλεξάνδρας 11
11473 ΑΘΗΝΑ

2) Περιφέρεια Ιονίων Νήσων
Δ/νση Διοίκησης
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων

ΚΟΙΝ: 1) Γραφείο Περιφερειάρχη
2) Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Κέρκυρας
3) Πρόεδρο Π.Σ.

ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) : «1^Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL02)»

ΣΧΕΤ.: Το με αρ.πρωτ.οικ.38194 /13-9-2017 έγγραφο ΥΠΕΝ

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού με το οποίο διαβιβάσθηκε η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του θέματος, η Υπηρεσία μας λαμβάνοντας υπόψη:

1. Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος.
2. Την Οδηγία 2001/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με «την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων» και το κείμενο της ΕΕ για την Εφαρμογή της Οδηγίας.
3. Την ΚΥΑ 107017/2006 (ΦΕΚ 1225/Β/5-9-2006): «Εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2001/42/ΕΚ».
4. Το περιεχόμενο της ΣΜΠΕ του θέματος.
5. Το γεγονός ότι η Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού γνωμοδοτεί επί του περιεχομένου και της πληρότητας των ΣΜΠΕ,
6. Το ότι στο τμήμα της ΣΜΠΕ που αφορά την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, περιλαμβάνονται τα παρακάτω:

ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Η Ευρωπαϊκή Οδηγία – Πλαίσιο για τη διαχείριση των Υδάτων (Οδηγία 2000/60/ΕΚ) καθορίζει τις αρχές και προτείνει μέτρα για τη διατήρηση και προστασία όλων των υδάτων -ποτάμια, λίμνες, μεταβατικά, παράκτια και υπόγεια ύδατα- εισάγοντας για πρώτη φορά την έννοια της «οικολογικής σημασίας» των υδάτων παράλληλα και ανεξάρτητα της όποιας άλλης χρήσης τους. Η εφαρμογή της στοχεύει στην ολοκληρωμένη και αειφόρο διαχείριση των υδατικών πόρων, αφού για πρώτη φορά καλύπτονται όλοι οι τύποι και όλες οι χρήσεις του νερού, σε ενιαίο πλαίσιο κοινό για όλα τα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Με την Οδηγία καθιερώνονται και εφαρμόζονται κοινές αρχές και κοινά μέτρα για όλα τα Κράτη Μέλη, με θεμελιώδη στόχο την επίτευξη της «καλής κατάστασης»

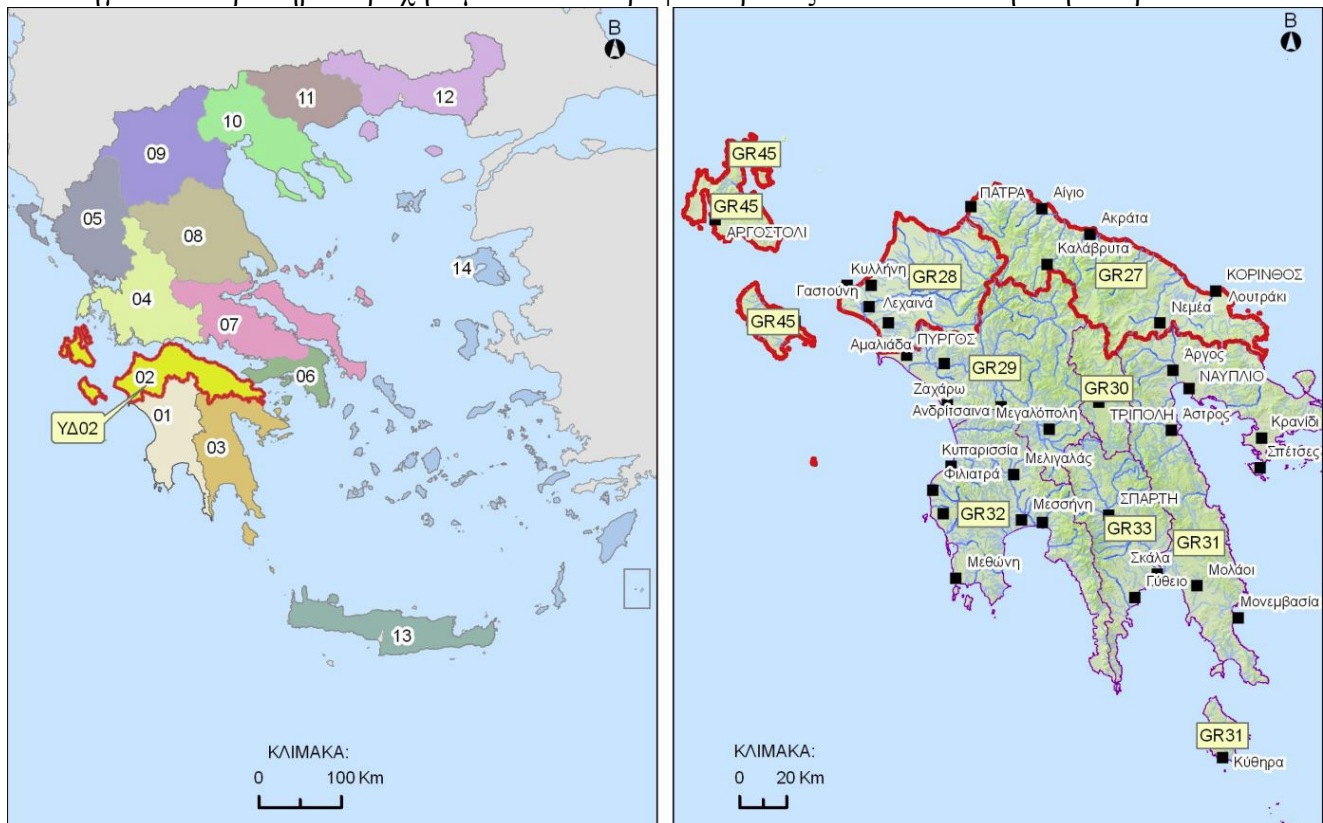
όλων των υδάτων (συμπεριλαμβανομένων των εσωτερικών επιφανειακών υδάτων, των μεταβατικών, των παράκτιων και των υπόγειων υδάτων).

Το Σχέδιο Διαχείρισης των Υδάτων αποτελεί τον πυρήνα της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, το οποίο περιλαμβάνει όλα τα βήματα και τις ενέργειες που έχουν γίνει μέχρι σήμερα και που προγραμματίζονται να γίνουν για την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ με σκοπό την επίτευξη των στόχων της. Το Σχέδιο Διαχείρισης δίνει πληροφορίες για όλες τις κατηγορίες υδάτων του Υδατικού Διαμερίσματος, τους περιβαλλοντικούς στόχους γι' αυτά και τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν ώστε να επιτευχθεί καλή κατάσταση των υδάτων.

Το παρόν σχέδιο, αποτελεί το δεύτερο, κατά την Οδηγία Πλαίσιο, Σχέδιο Διαχείρισης και αναφέρεται στην περίοδο έως το 2021 (1η Αναθεώρηση), αξιοποιώντας μεγάλο μέρος της διαθέσιμης πληροφορίας για τον εντοπισμό των σημείων που χρήζουν προσοχής και τη λήψη αντίστοιχων μέτρων διαχείρισης και προστασίας των νερών. Το σχέδιο θα συνεχίζει να συμπληρώνεται δυναμικά από τα δεδομένα που θα προκύψουν από το εφαρμοζόμενο πρόγραμμα παρακολούθησης των νερών, έτσι ώστε να επικαιροποιηθούν οι στόχοι και τα αναγκαία μέτρα στο διαχειριστικό σχέδιο της επόμενης περιόδου.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Υδατικό Διαμέρισμα Βόρειας Πελοποννήσου (EL 02) αποτελεί ένα από τα δεκατέσσερα υδατικά διαμερίσματα. Εκτείνεται γεωγραφικά στη βόρεια Πελοπόννησο. Εντός των ορίων του βρίσκονται, επίσης, τα νησιά Κεφαλονιά, Ιθάκη και Ζάκυνθος. Στα νότια, συνορεύει με τα Υδατικά Διαμερίσματα Δυτικής και Ανατολικής Πελοποννήσου (EL 01 και 03 αντίστοιχα). Η συνολική έκταση του Διαμερίσματος είναι 7.397χλμ². Από διοικητικής άποψης, σε αυτή την έκταση περιλαμβάνονται, εξ ολοκλήρου ή εν μέρει, οι Περιφερειακές Ενότητες Αργολίδας, Κορινθίας, Αχαΐας, Ηλείας, Κεφαλληνίας, Ιθάκης και Ζακύνθου. Το Υδατικό Διαμέρισμα Βόρειας Πελοποννήσου οριοθετείται στο χερσαίο τμήμα του από τον υδροκρίτη που ξεκινά από το ακρωτήριο Κατάκολο, συνεχίζει στους ορεινούς όγκους Φολή, Λάμπεια, Ερύμανθο, Αροάνεια, στο υψίπεδο Καλαβρύτων, στο νότιο όριο της κλειστής λεκάνης Φενεού, στους ορεινούς όγκους του Ολιγύρτου, Λύρκειου και Ονειών, και καταλήγει στο ακρωτήριο Τραχήλι μέσω των κορυφών Τραπεζώνα και Πολίτη στην Κορινθία.



Λεκάνες απορροής ποταμών υδατικού διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου

Η 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Περιοχών Λεκάνης Απορροής (ή Υδατικών Διαμερισμάτων) αποτελεί ένα Σχέδιο με καθαρά περιβαλλοντικό στόχο: την ολοκληρωμένη και αειφόρο διαχείριση των υδατικών πόρων μέσω του καθορισμού αρχών και προτάσεων μέτρων για τη διατήρηση και προστασία όλων των υδάτων -ποτάμια, λίμνες, μεταβατικά, παράκτια και υπόγεια ύδατα- και με στόχο την επίτευξη της «καλής κατάστασης» όλων των υδάτων.

Ο κύριος μηχανισμός για την επίτευξη των στόχων της Οδηγίας είναι η εφαρμογή του Προγράμματος Μέτρων για την προστασία και αποκατάσταση των υδάτων, σύμφωνα με το Άρθρο 11 και το Παράρτημα VI της Οδηγίας (Άρθρο 12 και Παράρτημα VIII του Π.Δ. 51/2007). Το πρόγραμμα μέτρων, το οποίο διαμορφώνεται σε συνέχεια της εφαρμογής των προγενέστερων βημάτων - σταδίων της Οδηγίας, είναι το βασικό στοιχείο του Διαχειριστικού Σχεδίου και καθορίζει όλες τις απαραίτητες ενέργειες που πρέπει να εφαρμοστούν κατά την εξαετή περίοδο διαχείρισης για να εξασφαλιστεί η επίτευξη των στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Βιοποικιλότητα

Οι επιπτώσεις στην βιοποικιλότητα από την εφαρμογή των προτεινόμενων μέτρων αναμένονται θετικές και ιδιαίτερα σημαντικές, δεδομένου ότι σκοπός της εφαρμογής του Σχεδίου Διαχείρισης συνολικά αλλά και των προτεινόμενων μέτρων ως αυτόνομες επεμβάσεις, είναι η προστασία των οικοσυστημάτων μέσω της ορθής διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Συγκεκριμένα, και όσον αφορά στην εφαρμογή των βασικών μέτρων, η υλοποίησή τους δύναται να επηρεάσει θετικά την βιοποικιλότητα και την χλωρίδα –πανίδα της περιοχής καθώς αφορούν σχεδόν στο σύνολο τους στην προστασία των υδατικών πόρων και ως εκ τούτου επηρεάζουν έμμεσα την βιοποικιλότητα της περιοχής και ιδιαίτερα τα είδη της χλωρίδας και της πανίδας που σχετίζονται άμεσα με την ποιότητα των υδάτων

Ατμόσφαιρα και Κλίμα

Δεν αναμένονται σημαντικές επιπτώσεις στον περιβαλλοντικό αυτό τομέα μέσω της υλοποίησης του προγράμματος μέτρων για την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων

Έδαφος

Όσον αφορά στην εφαρμογή των βασικών μέτρων, η υλοποίησή τους δύναται να συμβάλει ουσιαστικά στην προστασία των εδαφικών πόρων καθώς αφορούν σχεδόν στο σύνολο τους στην προστασία των υδατικών πόρων και ως εκ τούτου επηρεάζουν έμμεσα και το έδαφος.

Ιδιαίτερης σημασίας είναι τα μέτρα που αφορούν στην προστασία αμμοθινών, στην αντικατάσταση των σηπτικών και απορροφητικών βόθρων από ΕΕΛ και στον περιορισμό της υπερκατάναλωσης αρδευτικού νερού που σε συνδυασμό με την αλόγιστη χρήση φυτοφαρμάκων επιβαρύνει σημαντικά την ποιότητα του εδάφους. Τα εν λόγω έργα έχουν ιδιαίτερα σημαντικές επιπτώσεις στους εδαφικούς πόρους.

Αντίθετα, αρνητικές αναμένονται οι επιπτώσεις στις περιπτώσεις όπου για την κατασκευή μεγάλων έργων υποδομής (κυρίως έργων ταμίευσης) απαιτούνται μεγάλες ποσότητες δάνειων εδαφικών υλικών. Οι αρνητικές αυτές επιπτώσεις εξετάζονται, αξιολογούνται και αντιμετωπίζονται από τις επιμέρους ΜΠΕ των εν λόγω έργων.

Τοπίο

Η εφαρμογή του Σχεδίου στο σύνολό του δεν πρόκειται να επηρεάσει αρνητικά τις παραμέτρους της πολιτισμικής κληρονομιάς και του τοπίου.

Η όποια πιθανότητα άμεσης ή έμμεσης υποβάθμισης της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου από την εφαρμογή κάποιου μέτρου (κυρίως από την κατασκευή σημαντικών έργων) έχει εξεταστεί (δεδομένου ότι τα προτεινόμενα έργα είναι σε αρκετά ώριμο στάδιο υλοποίησης) ή πρόκειται να εξεταστεί στο πλαίσιο εκπόνησης των επιμέρους Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Αντίθετα, θετικές επιπτώσεις αναμένονται από την εφαρμογή των μέτρων που αφορούν στην ανάδειξη των προστατευόμενων περιοχών με σκοπό την προστασία των οικοσυστημάτων. Τα εν λόγω μέτρα αφορούν σε:

- θέματα χωροταξικού σχεδιασμού,
- πρόνοιες για την προστασία αμμοθινών και ακτών,
- δράσεις ανάδειξης φυσικών προστατευόμενων περιοχών και υδάτων αναψυχής,
- έργα αναδασώσεων και φυτεύσεων,
- απαγορεύσεις διάνοιξης νέων δρόμων εντός προστατευόμενων περιοχών,
- δημιουργία πάρκου οικοανάπτυξης (Πάρκο Οικοανάπτυξης Ιαματικών Πηγών Καϊάφα),
- απαγόρευση αμμοχαλικοληψιών και υλοτόμησης παρόχθιας και παραποτάμιας βλάστησης και
- κατεδαφίσεις αυθαίρετων κατασκευών στην παράκτια ζώνη

Υδατα

Δεδομένου ότι το προτεινόμενο σχέδιο αφορά σε διαχείριση υδατικών πόρων, οι επιπτώσεις στα ύδατα της περιοχής αναμένονται ιδιαίτερα θετικές και σημαντικές.

Το προτεινόμενο Σχέδιο δύναται να επηρεάσει θετικά τόσο τα επιφανειακά όσο και τα υπόγεια ύδατα. Τα προτεινόμενα μέτρα είναι ιδιαίτερος στοχευμένα με σκοπό την κάλυψη των αναγκών αλλά κυρίως με σκοπό την προστασία των υδατικών συστημάτων και των οικοσυστημάτων.

Το προτεινόμενο Σχέδιο δύναται να επηρεάσει τόσο την ποσότητα όσο και την ποιότητα των υδατικών πόρων της περιοχής με σκοπό τη αειφορική του διαχείριση ως έναν από τους σημαντικότερους φυσικούς πόρους.

Πληθυσμός-Ανθρώπινη Υγεία

Η ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού, εξαρτάται άμεσα από την παραγωγική διαδικασία (δραστηριότητες που υφίστανται στην περιοχή) και την ανάπτυξη που παρουσιάζει μια περιοχή και ως εκ τούτου επηρεάζεται έμμεσα, με τον τρόπο που περιγράφηκε προηγούμενα, και από την υδατική επάρκεια. Στις περιοχές με μεγάλη οικονομική ανάπτυξη αλλά και στις αναπτυσσόμενες περιοχές το ποσοστό των νέων και οικονομικά ενεργών ατόμων είναι σαφώς μεγαλύτερο από περιοχές με ηπιότερη ανάπτυξη.

Τέλος, οι άνισα κατανομημένοι διαθέσιμοι υδατικοί πόροι δύναται να οξύνουν τις κοινωνικές ανισότητες δεδομένου ότι η εν λόγω ανισοκατανομή επεκτείνεται και στις ευκαιρίες για ανάπτυξη και πλουτισμό. Το εν λόγω φαινόμενο βρίσκει εφαρμογή κυρίως σε περιοχές όπου η οικονομική δραστηριότητα σχετίζεται άμεσα με τη διαθεσιμότητα υδατικών πόρων, όπως είναι οι αγροτικές περιοχές.

Αντιθέτως, μέτρα που προτείνονται και αφορούν στον περιορισμό των αντλήσεων ή στην αλλαγή του είδους των καλλιεργειών σε συγκεκριμένες περιοχές κυρίως λόγω κακής ποιότητας των υπόγειων ΥΣ, είναι δυνατό να προκαλέσουν μικρής έκτασης αρνητικές επιπτώσεις οξύνοντας την κοινωνική ανισότητα (ως προς της διάθεση του προς άρδευση ύδατος).

Συγκεκριμένα, σκοπός ενός Σχεδίου Διαχείρισης υδατικών πόρων θα πρέπει να είναι η εξασφάλιση των απαιτούμενων υδατικών πόρων στο σύνολο του πληθυσμού (που το επιθυμεί και το χρειάζεται) της υπό εξέταση περιοχής και όχι σε συγκεκριμένο τμήμα αυτού. Επιπλέον άμβλυνση των κοινωνικών ανισοτήτων μπορεί να παρατηρηθεί και σε περιπτώσεις όπου το διαθέσιμο υδατικό δυναμικό γίνεται «μήλο της έριδος» μεταξύ δύο χρήσεων (π.χ. άρδευση και βιομηχανία). Σε κάθε περίπτωση σκοπός του προτεινόμενου Σχεδίου είναι η ίση μεταχείριση των χρηστών με σκοπό την άμβλυνση των κοινωνικών αντιθέσεων όπου υπάρχουν και την δίκαιη κατανομή των διαθέσιμων υδατικών πόρων.

Υλικά Περιουσιακά Στοιχεία

Τροποποιήσεις στα περιουσιακά στοιχεία των κατοίκων της περιοχής δύναται να προκληθούν από την ενδεχόμενη αύξηση του εισοδήματος λόγω αύξησης του τουρισμού, ή/και μέσω της αποτελεσματικότερης παραγωγικής διαδικασίας (μέσω ορθολογικότερης διαχείρισης των υδατικών πόρων). Τα μέτρα που μπορεί να προκαλέσουν τις εν λόγω τροποποιήσεις είναι αυτά τα οποία αφορούν σε:

- βελτιώσεις /προσθήκες έργων υποδομής,
- δράσεις ανάδειξης φυσικών προστατευόμενων περιοχών και καθορισμός υδάτων αναψυχής,
- ορθολογικότερη διαχείριση των υδατικών πόρων που προορίζονται για άρδευση
- αύξηση των καλλιεργούμενων εκτάσεων λόγω διαθεσιμότητας ύδατος (κυρίως από έργα ταμίευσης) και
- αντιπλημμυρικά έργα (οριοθετήσεις κλπ) που δύναται να προστατεύσουν τα υλικά περιουσιακά στοιχεία από ακραία καιρικά φαινόμενα

Αντίθετα, απώλεια περιουσιακών στοιχείων μπορεί να προκληθεί από την εφαρμογή των μέτρων τα οποία αφορούν σε κατεδαφίσεις αυθαίρετων κατασκευών στην παράκτια ζώνη. Η συγκεκριμένη περίπτωση δεν χρήζει λήψης μέτρων αντιμετώπισης δεδομένης της μη σύννομης δραστηριότητας.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω η Υπηρεσία

γνωμοδοτεί θετικά

ως προς την πληρότητα και το περιεχόμενο της Σ.Μ.Π.Ε. του θέματος καθώς καλύπτει τα οριζόμενα στην ανωτέρω (3) σχετική ΚΥΑ.

Συνημμένα: Η ΣΜΠΕ του θέματος

Ε.Δ.

Τμήμα Περιβάλλοντος

**Η ΑΝΑΠΑ/ΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

**ΠΑΠΑΣΩΖΟΜΕΝΟΥ ΧΡΥΣΤΑΛΛΑ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ /Α΄β**