



Η ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΤΗΚΕ ΚΑΙ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΤΟ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΕΝΤΥΠΟ ΥΛΙΚΟ:

Από τη διενέργεια των εξετάσεων για την άδεια ασκήσεως του επαγγέλματος του 2004-2005 επιλέχθηκαν οι ακόλουθες διπλωματικές εργασίες, επειδή κρίθηκαν ενδιαφέρουσες για τους Μηχανικούς.

1. Ανδρεδάκη, Μανωλία. «Εκτίμηση της ζήτησης του νερού και τιμολογιακή πολιτική : Μοντέλα και εφαρμογή σε Δ.Ε.Υ.Α.» Διπλωματική. Δ.Π.Θ., Πολ.Σχ., Τμ.ΠΜ- Τομ.Μαθηματικών, Προγραμματισμού & Γενικών Μαθημάτων». Ξάνθη, 2004 Ταξ. αρ.: 333.91 ΑΝΔ Αρ.εις.: 6097
2. Αντωνίου, Χρήστος, Καμηνιώτη Φωτεινή, Λογγινίδης Νικόλαος. «Διερεύνηση ρεολογικών ιδιοτήτων κοινής και τροποποιημένων ασφάλτων». Διπλωματική. Α.Π.Θ., Τμ. Πολιτικών Μηχανικών - Τομ. Μεταφορών, Συγκοινωνιακής Υποδομής, Διαχείρισης Έργων & Ανάπτυξης. Θεσσαλονίκη, 2003 Ταξ. αρ.: 625.85 ΑΝΤ Αρ.εις.: 6173
3. Βρακάς, Νικόλαος, Πορταρινός Αχιλλέας - Κοσμάς. «Διαστασιολόγηση συστήματος αδιάλειπτης παροχής (UPS) για την τροφοδότηση μη γραμμικών ηλεκτρονικών φορτίων». Διπλωματική. Α.Π.Θ., Πολ. Σχ., Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών. Θεσσαλονίκη, 2004 Ταξ. αρ.: 621.395 ΒΡΑ Αρ.εις.: 6138
4. Θεοδωροπούλου, Αγγελική, Κουτσουβέλα Δήμητρα, Χονδροπούλου Κυριακή. «Ανθεκτικότητα (αντοχή, μεταβολή μήκους, και προφίλ κλωρίοντων) σκυροδεμάτων υψηλής επιτελεστικότητας με και χωρίς αναστολέα διάβρωσης Ca(NO₂)₂ έναντι ταυτόχρονης δράσης SO₄= και Cl-. Μείγματα με: 1) τσιμέντο νόρτλαντ (52.5 2) 10% πυριτική παιάλη και 10% ιπτάμενη τέφρα Πτολεμαΐδας 3) 10% ιπτάμενη τέφρα Πτολεμαΐδας». Διπλωματική. Δ.Π.Θ., Πολ.Σχ.- Εργαστ.Δομικών Υλικών. Ξάνθη, 2003 Ταξ. αρ.: 620.112 ΘΕΟ Αρ.εις.: 6082
5. Λιούτας, Ευάγγελος, Τραϊανός Ιωάννης. « Πολεοδομική προσέγγιση οικισμού Διαδίας Δήμου Σουφλίου : Μεθοδολογία - Ανάλυση - Καταγραφή». Διπλωματική. Δ.Π.Θ., Πολ.Σχ., Τμ.ΠΜ-Τομ. Συγκοινωνιακών Έργων. Ξάνθη, 2004 Ταξ. αρ.: 711.4 ΛΙΟ Αρ.εις.: 6174
6. Μαραγκός, Πολύβιος, Πιλαλίδης Ιωάννης, Συμεωνίδης Νικόλαος. «Συγκριτική θεώρηση των μοντέλων Mohr-Coulomb και Hardening στην προσέγγιση με τον κώδικα PLAXIS της σκάφης των βυθίσεων». Διπλωματική. Α.Π.Θ., Πολ.Σχ., Τμ.ΠΜ. Θεσσαλονίκη, 2004 Ταξ. αρ.: 624.193 ΜΑΡ Αρ.εις.: 6172
7. Νταϊλιάνη, Παρασκευή, Σερίφη Κλεοπάτρα. «Συντήρηση και αποκατάσταση φθορών σε σταθεροποιημένα οδοστρώματα». Διπλωματική. Δ.Π.Θ., Πολ.Σχ., Τμ.ΠΜ-Τομ. Συγκοινωνιακών Έργων & Μεταφορών. Ξάνθη, 2004 Ταξ. αρ.: 625.761 ΝΤΑ Αρ.εις.: 6181
8. . Τασιούλας, Χαράλαμπος. « Μελέτη της επίδρασης της θερμοκρασίας σε σκυροδέματα διαφορετικών κατηγοριών αντοχής». Διπλωματική. Δ.Π.Θ., Τμ.ΠΜ. Ξάνθη, 2004 Ταξ. αρ.: 620.136 ΤΑΣ Αρ.εις.: 6178
9. Στασινός, Χρήστος, Τζουρμανάς Γεώργιος, Τούσης Μανώλης. «Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών και ανάλυση του χώρου : Εφαρμογή στο νομό Πέλλης». Διπλωματική. Δ.Π.Θ., Τμ.ΠΜ-Τομ. Συγκοινωνιακών Έργων & Μεταφορών. Ξάνθη, 2003 Ταξ. αρ.: 526.0285 ΣΤΑ Αρ.εις.: 6177

Ωράριο λειτουργίας της Βιβλιοθήκης και της Τράπεζας Πληροφοριών του ΤΕΕ

- Η Βιβλιοθήκη εξυπηρετεί το κοινό της από Δευτέρα έως Παρασκευή τις ώρες 10.00-14.00 και δύο φορές τα απογεύματα Δευτέρα και Πέμπτη από τις 17.00-20.00
- Η Τράπεζα Πληροφοριών εξυπηρετεί το κοινό της από Δευτέρα έως Παρασκευή 10.00-14.30 και 17.00-20.00

Ανθρώπινα & καθημερινά: Περιβάλλον & ανθρώπινες επεμβάσεις

Συνέχεια από τη σελίδα 11

ων, η σχέση μεταξύ των δύο ομάδων είναι σχεδόν της τάξεως των 3 δυσαρεστημένων προς 1 ικανοποιημένου.

Το μόνο ασφαλές συμπέρασμα είναι ότι η περιβαλλοντική εκπαίδευση θεωρείται κατά πολύ ο θετικότερος τρόπος ενημέρωσης για τη λύση των προβλημάτων περιβάλλοντος και ότι τα άλλα μέσα βρίσκονται αντιμέτωπα με την πρόκληση μιας κοινής γνώμης, που πιστεύει ότι δεν ενημερώνεται επαρκώς για τις ενδεχόμενες λύσεις των περιβαλλοντικών προβλημάτων.

VI. Η στάση της κοινής γνώμης απέναντι σε κάποια καίρια ζητήματα περιβάλλοντος η εντυπωσιακή επιμονή σε περιβαλλοντικά θέματα από την μεγάλη πλειοψηφία του δείγματος, ως τα σημαντικότερα και η ευρεία γνώση των ζητημάτων αυτών, θα μπορούσαν να οδηγήσουν στην υπόθεση, ότι η κοινή γνώμη τείνει να ασπασθεί φιλοπεριβαλλοντικές πολιτικές.

Γι' αυτόν τον λόγο, τέθηκαν τέσσερις ερωτήσεις για επίκαιρα περιβαλλοντικά θέματα, δύο εκ των οποίων έχουν συζητηθεί αρκετά στα ΜΜΕ (την εφαρμογή του Πρωτοκόλλου του Κυότο, και τις απαιτήσεις των βαμβάκοκαλλιεργητών) και δύο που αποτελούν πάγια θέση των οργανώσεων περιβάλλοντος αλλά που δεν έχουν τύχει της ίδιας προσοχής εκ μέρους των ΜΜΕ (τον χωρισμό του ΥΠΕΧΩΔΕ και την εκτροπή του Αχελώου).

Οι απαντήσεις και στις τέσσερις ερωτήσεις επιβεβαιώνουν την αρχική υπόθεση: Η ελληνική κοινή γνώμη ήδη τείνει να υιοθετεί φιλοπεριβαλλοντικές θέσεις σε επίκαιρα και δύσκολα θέματα, ακόμα και όταν ισχυρά συμφέροντα ή η μεγάλη πλειοψηφία του πολιτικού κόσμου βρίσκονται στην αντίπερα όχθη.

Επιβεβαιώνεται πλήρως, όμως, ότι όπου ένα θέμα δεν έχει τύχει της δέουσας προσοχής εκ μέρους των ΜΜΕ, το ποσοστό που απαντά «δεν γνωρίζω» διπλασιάζεται.

Πιο συγκεκριμένα, όσον αφορά στην εφαρμογή του Πρωτοκόλλου του Κυότο και τις απαιτήσεις των βαμβάκοκαλλιεργητών, μόνο το 16% απάντησε «δεν γνωρίζω» ενώ για την ίδρυση ενός Υπουργείου Περιβάλλοντος χωριστού από το ΥΠΕΧΩΔΕ, ως και για την εκτροπή του Αχελώου, το ποσοστό που απάντησαν «δεν γνωρίζω» ανέβηκε στα 35-36%. Εντυπωσιακό ήταν το ποσοστό των 65% που σε σχέση με το Πρωτόκολλο του Κυότο υιοθέτησαν την θέση: «Ήταν καιρός να πάρουμε τα ενδεδειγμένα μέτρα, ήδη καθυστερήσαμε πολύ», ενώ 15% ζήτησε να κάνουμε μόνο τα απολύτως αναγκαία και 4% θα προτιμούσαν να αγνοήσουμε το Πρωτόκολλο.

Ακόμα πιο εντυπωσιακό είναι το ποσοστό των 66% που απάντησαν αρνητικά έναντι 17% που απάντησαν θετικά στο ερώτημα «Είναι σωστό οι βαμβάκοπαράγωγοι να παράγουν όσο βαμβάκι θέλουν, άσχετα με τα όρια που θέτει η Ευρωπαϊκή Ένωση για λόγους περιβαλλοντικούς και οικονομικούς;».

Το ενδιαφέρον συγκεντρώνεται στο γεγονός ότι στη Θεσσαλία το αρνητικό ποσοστό ανέρχεται σε 65% ενώ το θετικό μόνο 23%, έστω και εάν το 23% είναι το υψηλότερο ποσοστό σε οποιαδήποτε περιοχή της επικράτειας.

Στο χωρισμό του ΥΠΕΧΩΔΕ το 26% ήταν «μάλλον» και 26% «ιδιαίτερα» θετικοί, ενώ 6% δεν ήταν «καθόλου» και 7% «όχι ιδιαίτερα» θετικοί. Συνολικά διαπιστώνεται μια διαφορά τεσσάρων έναντι ενός (52% έναντι 13%) του συνολικού δείγματος μεταξύ εκείνων που γνωρίζουν το θέμα.

Τέλος, όσον αφορά στην εκτροπή του Αχελώου, και παρά τη συντηρητική διατύπωση της ερώτησης, που δεν αμφισβητεί ότι η εκτροπή θα οδηγούσε σε αυξημένο ρυθμό ανάπτυξης, η στάση της κοινής γνώμης είναι ξεκάθαρα αρνητική. 44% απάντησε αρνητικά για την εκτροπή, ενώ μόνο 20% θετικά, μια διαφορά που ξεπερνά τα 2 : 1.

Η εντύπωση ότι η μεγάλη πλειοψηφία της ελληνικής κοινής γνώμης στηρίζει αυτή την επενδυτική επιλογή εξηγείται από δύο στοιχεία της ανάλυσης ανά προφίλ. Η διαφορά είναι όντως μικρή (31% αρνητικοί έναντι 27% θετικοί) στην ηλικιακή ομάδα των 55-70, που συγκεντρώνει τη μεγάλη πλειοψηφία των πολιτικών, δημοσίων λειτουργών και επιχειρηματιών που έχουν υποστηρίξει την εκτροπή με πάθος, ενώ στην συγκεκριμένη περιοχή της Θεσσαλίας τα ποσοστά είναι ίσα, 39% θετικοί και 39% αρνητικοί. Και αυτό το τελευταίο αποτέλεσμα μάλλον θα εκπλήξει με το υψηλό ποσοστό των αρνητικών παρά με εκείνο των θετικών τοποθετήσεων.

VII. Καταλήγοντας, η δημοσκόπηση του 2005, σε πολλά σημεία επιβεβαιώνει και επικυρώνει τα αποτελέσματα της προηγούμενης, σε τρία όμως καίρια σημεία αναδεικνύει μια σαφή μετατόπιση της κοινής γνώμης.

A. Πολλοί περισσότεροι εκφράζουν πολύ ενδιαφέρον για τα περιβαλλοντικά θέματα, γνωρίζουν και διακρίνουν περισσότερα επιμέρους προβλήματα, αισθάνονται ότι αυτά επηρεάζουν άμεσα τη ζωή τους και καταλογίζουν ευθύνες στους εαυτούς τους παρά πριν από τέσσερα χρόνια.

B. Μεγάλη πλειονότητα αλλά κάπως μειωμένη σε σχέση με το 2001, συνεχίζει να εκφράζει δυσαρέσκεια με το επίπεδο της ενημέρωσης για τις λύσεις των προβλημάτων, με μερική εξαίρεση την περιβαλλοντική εκπαίδευση στα σχολεία, που είναι και δημοφιλέστατη και ικανοποιεί το ήμισυ του δείγματος στην ηλικιακή ομάδα 13-18.

Γ. Ενώ δεν υπάρχει αποφασιστική μετατόπιση της κοινής γνώμης όσον αφορά στην ενεργό ανάληψη πράξεων υπέρ του περιβάλλοντος, υπάρχουν πλέον εντυπωσιακά μεγάλες και συνειδητές πλειοψηφίες σε ιδιαίτερα περιβαλλοντικά ζητήματα ■

