



Η σελίδα αυτή ετοιμάζεται από το Κέντρο Μελετών και Έρευνας ΑΚΤΗ. Για το φύλλο αυτό συνεργάστηκαν η Ξένια Ι. Λοϊζίδου Πολιτικός Μηχανικός/ Ακτομηχανικός, ο Μιχάλης Ι. Λοϊζίδης, Χημικός Μηχανικός - Μηχανικός Περιβάλλοντος και η Κυριακή Δημητρίου, υπεύθυνη προγραμμάτων της ΑΚΤΗΣ, συντονίστρια του προγράμματος εργασιακής εμπειρίας ΑΡΓΟΝΑΥΤΗΣ, που υλοποιείται με τη συνεργασία της ΑΚΤΗΣ και της EuroLife.

www.akti.org.cy,

Για τις απόψεις/ σχόλια/ εισηγήσεις σας στο akti@akti.org.cy

SUSTAIN και DeCyDe :

Μετράμε την αειφορία και ενισχύουμε τη διαδικασία λήψεως αποφάσεων

Της Ξένιας Ι. Λοϊζίδου

Συνήθως όταν ακούμε το βαρύγδουπο «μέθοδος υποστήριξης της διαδικασίας λήψεως αποφάσεων», σηκώνουμε τους ώμους: «τι θέλει να πει ο ποιητής;». Θεωρούμε ότι πρόκειται για κάτι «μαύρο», πολύπλοκο, που κινείται στη σφαίρα των ακαδημαϊκών, που σίγουρα δεν αφορά την καθημερινότητά μας! Και όμως, όπως εξελίσσεται η σύγχρονη ζωή, όλο και περισσότερο αυξάνονται οι πολυπλοκότητες, όλο και πιο πολυπαραγοντικές γίνονται οι συνθήκες που καθορίζουν την κάθε επιλογή, την κάθε απόφαση, όλο και πιο απαραίτητα γίνονται τα εργαλεία που υποστηρίζουν τη λήψη των αποφάσεων.

Πως λαμβάνονται οι αποφάσεις στην Κύπρο; Σε υψηλό επίπεδο, για συγκεκριμένα έργα υποδομής, ή για συγκεκριμένες στρατηγικές υπάρχει συνεργασία αυτών που βρίσκονται σε θεσμικές θέσεις και λαμβάνουν αποφάσεις, με τον επιστημονικό χώρο, αφού συνήθως οι αποφάσεις αυτές στηρίζονται σε εξειδικευμένες μελέτες. Αυτό που σίγουρα μας λείπει είναι η ολοκληρωμένη προσέγγιση και αντίληψη των πραγμάτων. Πως μπορούν να συναξιολογηθούν όλες οι εμπλεκόμενες παράμετροι μαζί; Πως μπορούν να συνεκτιμηθούν οι επιπτώσεις της μιας παραμέτρου πάνω στην άλλη; Γιατί, για παράδειγμα, μια Τοπική Αρχή να επιλέξει να ενισχύσει τις δράσεις της για ανακύκλωση και όχι για

κομποστοποίηση ή για αύξηση των υπηρεσιών κοινωνικής πρόνοιας; Πως η ενίσχυση των πολιτιστικών δρόμων ενός Δήμου επηρεάζει την κλιματική αλλαγή; Φαίνονται όλα τόσο άσχετα και όμως όλα συνδέονται και αποτελούν το σύστημα της καθημερινότητας μας.

Είναι σύνηθες, στις Τοπικές μας Αρχές, οι αποφάσεις να λαμβάνονται με κομματικές πλειοψηφίες, και πολλές φορές τα μέλη των Δημοτικών και Κοινοτικών Συμβουλίων να στηρίζονται στη διαίσθησή τους και με βάση αυτή να αποφασίζουν. Αυτό πλέον δεν είναι αποδεκτό. Ο ευρωπαίος πολίτης απαιτεί την τεκμηρίωση της κάθε απόφασης και διαφάνεια.

Με αυτές τις συνθήκες, όλο και περισσότερο γίνεται εμφανής η ανάγκη για απλά στο χρήστη εργαλεία, που θα μπορούν να υποστηρίξουν αυτούς που είναι επιφορτισμένοι με την διαδικασία λήψεως αποφάσεων, έτσι ώστε να λάβουν τη σωστή απόφαση. Η τάση, λοιπόν, στο χώρο της ανάπτυξης εργαλείων υποστήριξης λήψης αποφάσεων, είναι να φύγουμε από τα θεωρητικά και περιπλεγμένα μοντέλα και να προωθηθούν πιο εμπειρικές και κοντά στην πραγματικότητα λύσεις. Έτσι, και με αυτή την αρχή, η ερευνητική ομάδα της Κυπριακής εταιρείας ISOTECH Ερευνητές – Σύμβουλοι Περιβάλλοντος, στην οποία συμμετέχω, αναπτύξαμε τη μέθοδο DeCyDe (το Cy αναφέρεται στην Κύπρο!). Πρόκειται για μια μέθοδο υποστήριξης της διαδικασίας λήψεως αποφάσεων, με έντονο το στοιχείο της συμμετοχής, που ενσωματώνει βάσεις τοπικών δεδομένων, στηρίζεται στη θεωρία Fuzzy, είναι πολύ ευέλικτη και μπορεί να προσαρμοστεί για πολλές περιπτώσεις όπου χρειάζεται να ληφθεί απόφαση. Και είναι απλούστατη στο χρήστη!

Στηριζόμενοι στη μέθοδο DeCyDe, η ερευνητική μας ομάδα ανέπτυξε το εργαλείο DeCyDe-for-Sustainability για τις ανάγκες του ευρωπαϊκού έργου SUSTAIN. Το SUSTAIN είναι μια Περιφερειακή Πρωτοβουλία που υποστηρίζεται από το Ευρωπαϊκό Χρηματοδοτικό πρόγραμμα INTERREG IVC. Σε αυτό συμμετείχαν 12 εταίροι από ισάριθμες ευρωπαϊκές χώρες, οι οποίες εργάστηκαν με το εργαλείο, το αξιολόγησαν και το υιοθέτησαν!

Την Κυπριακής επιμόρφωσης και ανάπτυξης μέθοδο DeCyDe θα παρουσιάσουμε σε «επίσημη πρώτη» στην Κύπρο την Τρίτη 20 Νοεμβρίου στο Πανεπιστήμιο Frederick, στις 18:30. Η εκδήλωση αυτή γίνεται στο πλαίσιο του έργου SUSTAIN και συνδιοργανώνεται από την Μονάδα Διατήρησης της Φύσης του Πανεπιστημίου Frederick και της εταιρείας ISOTECH Σύμβουλοι- Ερευνητές Περιβάλλοντος, Νέα Πτέρυγα, Αίθουσα Σεμιναρίων 1. Η εκδήλωση έχει τίτλο: **Εύκολος και πρακτικός τρόπος μέτρησης της αειφορίας: παρουσίαση της μεθόδου υποστήριξης λήψης αποφάσεων DeCyDe.**

Ομιλητές:

Ξένια Ι Λοϊζίδου, Πολιτικός Μηχανικός/ Ακτομηχανικός

Δρ. Μιχάλης Ι. Λοϊζίδης, Χημικός Μηχανικός/ Μηχανικός Περιβάλλοντος

Συντονιστής:

Δρ. Κώστας Καδής, Διευθυντής Μονάδας Διατήρησης της Φύσης, Πανεπιστήμιο Frederick

Η λήψη αποφάσεων που επηρεάζουν τη ζωή μας είναι πολύ σοβαρό θέμα, που δεν μπορεί να επαφίεται στη διαίσθηση των αρμοδίων ή των πολιτικών. Η τεχνολογία και η επιστήμη δίνουν τα εργαλεία για να υποστηρίξουν τη λήψη των βέλτιστων αποφάσεων. Η άγνοια δεν αποτελεί πλέον δικαιολογία για λάθη. Οι σύγχρονες διαδικασίες λήψης αποφάσεων πρέπει να προωθηθούν και στην Κύπρο, σε όλα τα επίπεδα, σε όλους τους τομείς. Όχι βέβαια ως φραστικές διακηρύξεις, αλλά να τα δούμε να συμβαίνουν στ' αλήθεια!

Ζώ ... στην «Αυλή του Φθινόπωρου»!

Άλλη μια επέτειος του Πολυτεχνείου σήμερα. 39 χρόνια μετά, που είμαστε; Η κραυγή της Μαρίας-Νεφέλης επίκαιρη όσο ποτέ:

«Σήκωσα χέρι στα βουνά τα μαύρα και τα δαιμονικά του κόσμου ετούτου

Έχω πει στην αγάπη γιατί και την έχω κυλήσει στο πάτωμα.

Έγιναν οι πόλεμοι και ξανάγιναν και δεν έμεινε ούτε ένα κουρέλι

να το κρύψουμε βαθειά στα πράγματά μας και να το λησμονήσουμε.

Ποιος άκουσε, ποιος ακούει;

Δικαστές, παπάδες, χωροφύλακες ποια είναι η χώρα σας;»

.....

Μαρία- Νεφέλη, Οδυσσεάς Ελύτης

ΞΛ

Μικρές περιπλανήσεις ... στα Μαμώνια της αλήθειας, του μύθου και του παραμυθιού!

«Η επιστροφή στις ρίζες είναι μια ανάγκη. Ασυναίσθητα νιώθεις να σε τραβά και να σε κατευθύνει σαν τον κυλιόμενο τροχό, που πρέπει να διαγράψει τον κύκλο. Έχεις την εντύπωση πως, αν βρεθείς εκεί, όπου φύτρωσε η ζωή σου, πιάνεις την άκρη του κουβαριού, που μέσα του τύλιξες τις μέρες και τα έργα σου». Έτσι αρχίζει την εισαγωγή του βιβλίου του «Μαμώνια, στον περίγυρο της αλήθειας, του μύθου και του παραμυθιού», ο φιλόλογος Νεάρχος Γ. Νεάρχου. Στις 600 σελίδες του βιβλίου, ο κ. Νεάρχου παρουσιάζει την πορεία της γενέτειρας του, των Μαμωνιών της Πάφου, από το 1100 π.χ. μέχρι και σήμερα. Υπέροχα κείμενα: ιστορικά ντοκουμέντα εναλλάσσονται με αριστοτεχνικές διηγήσεις μύθων και παραμυθιών, με περιγραφές του χώρου, του χρόνου και των ανθρώπων! Εντυπωσιακό το φωτογραφικό υλικό, οι χάρτες, τα παραθέματα από αντίγραφα βιβλίων. Πιστέψτε με, το διάβασα απνευστί. Τα Μαμώνια της Πάφου είναι πανέμορφα, έτσι που ξαπλώνουν στην κοιλάδα του Διαρίζου. Ψάξτε το βιβλίο, πάρτε το ανά χείρας και

πηγαίνετε να τα γνωρίσετε. Θα είναι μια από τις πιο όμορφες εξορμήσεις σας στην *αλήθεια* της Κύπρου, στον *μύθο* και το *παραμύθι*. Ευχαριστώ κύριε Νεάρχου, για αυτή την αναγνωστική απόλαυση! ΞΛ

Διόρθωση: ο δαίμων της σελίδωσης χτύπησε τη σελίδα μας την περασμένη βδομάδα. Το κεντρικό άρθρο με τίτλο «Βαρκούμαι..» είναι της Ξένια Λοϊζίδου, και όχι όπως αποδόθηκε εκ παραδρομής και στον Α. Γαγάτση.