



Στην αυλή της Γης



Η σελίδα αυτή ετοιμάζεται από το Κέντρο Μελετών και Έρευνας AKTI. Για το φύλλο αυτό συνεργάστηκαν η Ξενιά Ι. Λοΐζου, πολιτικό μηχανικό / ακτομηχανικό, και η Αναστασία Γεωργίου, απόφοιτος Καλών Τεχνών που συμμετέκει στο πρόγραμμα εργασιακής εμπειρίας ΑΡΓΟΝΑΥΤΗΣ, το οποίο υλοποιείται με τη συνεργασία της AKTI και της EuroLife. Το κεντρικό άρθρο έγραψε ο επίτροπος Περιβάλλοντος κ. Χαράλαμπος Θεοπέμπτου.

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



Γκολφ και περιβάλλον δεν πάνε μαζί

Η πολιτική για τα γκολφ είχε υιοθετηθεί από τον Κυπριακό Οργανισμό Τουρισμού εδώ και λίγα χρόνια και τα πρώτα βήματα έγιναν από το υπουργείο Εμπορίου το 2004 με την πολύ έντονη τότε πρώθηση της πολιτικής για 14 γήπεδα γκολφ.

Τον Μάιο του 2004 η Κύπρος εντάχθηκε στην Ευρωπαϊκή Ένωση και μέσα από τις διαδικασίες ένταξης έπρεπε να υιοθετηθεί και η οδηγία για τις περιβαλλοντικές μελέτες από σχέδια και στρατηγικές.

Τότε όμως καθυστέρησε ίσως ξεπίτηδες η υιοθέτηση της Οδηγίας ούτως ώστε η τότε κυβέρνηση να προλάβει να καθορίσει την πολιτική της για τα γήπεδα γκολφ και τις μαρίνες και μετά να περάσει η νομοθεσία για τις περιβαλλοντικές μελέτες από τη Βουλή, κάτιον πρώτης για το 2005.

Επομένως, ούτε για τις μαρίνες έγινε τότε στρατηγική μελέτη εκτίμησης των επιπτώσεων στο περιβάλλον (κάτιον για



Του
Χαράλαμπου
Θεοπέμπτου*

το οποίο τώρα υποφέρουμε και πολύ μάλιστα με τις συνεχείς αιτήσεις για νέα λατομεία πέτρας και βράχων), αλλά ούτε και για τα γκολφ.

Οι πιέσεις από τους επιχειρηματίες ήταν τέτοιες που ούτε και έγινε ποτέ μέλετή για το αν τα γκολφ θα εμπλουτίζαν πράγματι το τουριστικό μας προϊόν αλλά ούτε και για τον σωστό αριθμό των γκολφ, έτσι ο αριθμός των 14 γκολφ είναι βασικά τέτοιος που να ικανοποιεί όλους τους επιχειρηματίες.

Πέρα από τις πιο πάνω διαδικαστικές ενστάσεις υπάρχουν όμως και σοβαρά υπαρκτά περιβαλλοντικά όπως:

Δεκατέσσερα νέα χωριά, όπου επλέξουν οι ιδιώτες

Στην Κύπρο δεν μιλούμε για ένα απλό γήπεδο γκολφ άλλα και για μια μεγάλη οικιστική ανάπτυξη με εκατοντάδες επαύλεις και πολλές πισίνες. Παράλληλα μπορεί να κατασκευαστούν ξενοδοχεία, αθλητικές εγκαταστάσεις και άλλες υποδομές. Και όλα αυτά όχι μόνο εκτός οικιστικής ζώνης και τοπικών σχεδίων, αλλά όπου επιλέξει ο ιδιοκτήτης στον οποίο δίνουμε δικαίωμα να κατασκευάσει ουσιαστικά ένα μικρό χωριό. Αυτό, σε συνδυασμό με την πλέ-

ον αντιπεριβαλλοντική πολιτική της μεμονωμένης κατοικίας, είναι σίγουρο ότι τελικά θα δημιουργηθεί ολόκληρη κοινότητα σε περιουσίες γύρω από το γκολφ. Όλα αυτά σε μια εποχή που και η ίδια η Ευρωπαϊκή Ένωση συστήνει να περιοριστεί η επέκταση των οικιστικών ζωνών για προστασία της φύσης, της βιοποικιλότητας και της γεωργικής γης, ενώ άλλες χώρες δίνουν κίνητρα για αναπαλαίωση κτηρίων για αναζωογόνηση των πόλεων. 14 νέα χωριά μέσα στη φύση σημαίνει νέους δρόμους, δίκτυο τηλεφωνίας και ηλεκτροδότηση με πασσάλους / πυλώνες, νέο δίκτυο υδροδότησης, απόβλητα, περισσότερες δυσκολίες στις δημόσιες μεταφορές και πολλά άλλα.

Χρειάζεται νερό

Οι μεγάλες εκτάσεις γρασιδιού χρειάζονται και τεράστιες ποσότητες νερού, φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων. Πού θα βρεθεί αυτό το νερό είναι επίσης ένα από τα μεγάλα προβλήματα για το οποίο δεν έγινε καμιά ολοκληρωτική μελέτη. Κανένας επιχειρηματίας δεν δέχεται να κάνει δική του αφαλάτωση για πότισμα του γρασιδιού,

άρα ποιες επιλογές μένουν; Η μια επιλογή είναι το νερό από τα αποχετευτικά συστήματα. Νερό το οποίο θα έπρεπε να καταλήξει σε γεωργούς και σε χώρους πρασίνου, ίσως σε αειφόρο δασοπονία, στη δημιουργία υδροβιότοπων και πάρκων. Φυσικά υπάρχει ακόμη ένα πρόβλημα εδώ. Το νερό των αποχετευτικών είναι μεν καλό, αλλά για το συνεχές πότισμα του γρασιδιού θα είναι καλύτερα αν αυτό αφαλατωθεί πρώτα. Το εξαιρετικά ψηλό ηλεκτρικό φορτίο της αφαλάτωσης, τα έξοδα κατασκευής και λειτουργίας του σταθμού δημιουργούν και ερωτήματα για το ποιος τελικά θα αναλάβει αυτό το κόστος.

Άλλη επιλογή είναι να τους παραχωρηθεί άδεια να πάρουν νερό από τα φράγματα αν και μέχρι τώρα αυτό δεν επιτρέπεται όλα όμως μπορεί να αλλάξουν. Μια άλλη επιλογή είναι η άντληση νερού από τον υδροφορέα όσο αυτός αινέξει, γιατί άμα αυτός εξαντληθεί, τότε θα χάσουν οι γεωργοί και οι κάτοικοι της γύρω περιοχής το νερό και η εισροή θαλάσσιου νερού θα σημάνει δια παντός το τέλος του υδροφορέα όπως έγινε ήδη στα κοκ-

κινοχώρια.

Ένα επιπλέον πρόβλημα είναι και αυτό της ζήτησης νερού για την υδροδότηση των επαύλεων, των πισών, των ξενοδοχείων και των spa. Πού θα βρεθεί το νερό, ποιο το οικολογικό κόστος, πώς θα επηρεαστεί η κοινότητα δίπλα και ποιος θα πηγρώσει τα έξοδα είναι ερωτήματα που θα εγείρονται ανάλογα με το κάθε γκολφ.

Ένα από τα επιχειρήματα που δίνονται για τα πιο πάνω είναι ότι το νερό για το πότισμα του γρασιδιού θα χρεώνεται σε τιμή αφαλάτωσης. Όλοι όμως έρουμε καλά ότι αυτό μπορεί να αλλάξει πάρα πολύ εύκολα στο μέλλον αλλά από την άλλη το περιβαλλοντικό κόστος δεν επανακτάται με πρόστιμα και χρεώσεις.

Το ακριβό νερό έχει το πλεονέκτημα ότι ένα καλό σχέδιο γηπέδου γκολφ θα αναγκαστεί να συλλέγει και να επαναχρησιμοποιεί το επιπλέον νερό των απορροών. Διαφορετικά, τα υπόγεια νερά της περιοχής θα μολυνθούν από τα πολλά λιπασμάτων και φυτοφάρμακα που θα χρησιμοποιούνται σε μια τόσο μεγάλη έκταση γρασιδιού.

*Επιτρόπος Περιβάλλοντος
[Http://perivallon.eu](http://perivallon.eu)

ZΩ! σε έναν τόπο όπου οι άνεργοι επιστήμονες αυξάνονται και πληθύνονται!

Αυτές τις μέρες συμμετέχουν στις συνεντεύξεις νέων επιστημόνων στο πλαίσιο του προγράμματος εργασιακής εμπειρίας ΑΡΓΟΝΑΥΤΗΣ που υλοποιούν η AKTI και η EuroLife. Το πρόγραμμα αφορά την παροχή της δυνατότητας για εργασιακή εμπειρία διάρκειας 5 μηνών σε νέους επιστήμονες που έχουν πάρει το πτυχίο τους εντός των τελευταίων 2 ετών. Για τις 5 θέσεις του Αργοναύτη υπέβαλαν αιτήσεις πέραν των

60 νέων και άνεργων επιστημόνων. Πτυχία, μεταπτυχιακά και όλα τα παιδιά με αγωνία: μετά τις σπουδές η ανεργία; Πρέπει, συντεταγμένα, να ανοίξει ο ουσιαστικός διάλογος για αυτό το θέμα. Είναι πολλές οι παθογένειες, ας μην τα ρίχνουμε όλα στην κρίση. Όταν π.χ. έχουμε πέραν των 200 αποφοίτων πολιτικών μηχανικών κάθε χρόνο από πανεπιστήμια της Κύπρου, δημόσια και ιδιωτικά, και του εξωτε-

ΞΛ

