

A surreal landscape featuring a large, green, cloudy planet on the left, a realistic moon on the right, a winding river in the foreground, a lone tree with orange leaves on the right, and a distant building on the horizon. The sky is blue with white clouds and stars.

ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

2011-2012

ΜΑΘΗΤΕΣ :

➤ **ΣΠΥΡΟΣ ΚΑΡΑΝΤΖΗΣ**

➤ **ΡΟΜΙΝΑ ΠΙΛΑ**

➤ **ΔΗΜΗΤΡΑ ΜΠΑΚΑΓΙΑΝΝΗ**

➤ **ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΡΕΜΑΝΤΑ**

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ:

➤ **ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΟΛΦΕΣΗΣ**

➤ **ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΠΕΤΣΗ**

ΙΘΑΚΗ 2011-2012

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε όλα τα άτομα που αφιέρωσαν χρόνο ώστε να μας βοηθήσουν στην υφραματοποίηση αυτής της εργασίας. Ειδικώς, τους καθηγητές μας κα Κατερίνα Πέτση και κο Δημήτρη Μολφέση αλλά και όλους καταστηματάρχες που απάντησαν με ισοθυμία στις ερωτήσεις που τους κάναμε.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

| | ΣΕΛ. | |
|--|------|---|
| ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ | 3 | |
| ΠΕΡΙΛΗΨΗ..... | 6 | |
| ΠΡΟΛΟΓΟΣ (Ψ ΔΟΜΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)..... | 8 | |
| ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ^ο : ΣΤΟΧΟΙ..... | 10 | 4 |
| ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ^ο : ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ..... | | |
| 2.1 : ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ..... | 12 | |
| 2.2 : ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ..... | 13 | |
| 2.3 : ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ..... | 17 | |



| | |
|---|----|
| ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ^ο : ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ..... | |
| 3.1 : ΕΙΣΑΓΩΓΗ..... | 28 |
| 3.2 : ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ ΣΤΗΝ ΙΘΑΚΗ..... | 30 |
| 3.3 : ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ..... | 31 |
| ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ^ο : ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ & ΑΝΑΣΤΟΧΑΣΜΟΣ..... | 37 |
| ΕΠΙΛΟΓΟΣ..... | 39 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ..... | 41 |
| ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ..... | 51 |

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Αυτή η εργασία έγινε στα ιωλαίδια του ιωρώτου εχολικού τετραμήνου στο μάθημα της ερευνητικής εργασίας (Ε.Ε.). Αρχικά ιωραματοιοιήθηκε μια ψηφοφορία των μαθητών και έιωεντα με ιωριορισμό των καθηγητών σε δύο δέματα και ειωιλέξαμε το ένα, το δέμα της ιωράβινης ανάιωτιξης. Η εργασία αυτή ιωριέχει ιώεντε κεφάλαια αιώ τα ιωοία στο ιωρώτο αναγράφονται οι στόχοι με τους ιωοίους ιωρευτήκαμε και φέραμε εις ιώερας την εργασία μας. Το δεύτερο κεφάλαιο αιώτελεί το δειωρητικό ιωλαίδιο της Πράβινης Ανάιωτιξης, χωριωμένο σε ιωοενότητες και τα στατιστικά των ερωτηματολογίων. Στο τρίτο κεφάλαιο αναιωτύββουμε το ειωικότερο, δικό μας δέμα, δηλαδή την Πράβινη Ανάιωτιξη στα ιωλαίδια του τουριωτικού κόβου. Έιωεντα, στο τέταρτο κεφάλαιο αναφερόμαστε στα ειωιιδεράβματα μας αλλά και στις δυσκολίες ιωι αντιμειωιιδάμε κατά τη διάρκεια της εργασίας, ενώ τέλος, ακολουιούν ο ειωίλογος αλλά και ένα ιωάράρτημα ιωι ιωριέχει

εικόνες και το υφωτότιπδο ερωτηματολόγιο, στα οιδοία αναφερόμαστε στα ιδαριδάνν
κεφάλαια.

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Επιλέξαμε να ασχοληθούμε με την Πράσινη Ανάπτυξη γιατί όταν αναπτυσσόμαστε με βάση αυτή καλούμαστε να ισοστατεύουμε το περιβάλλον μας και να εξελισσόμαστε με βάση τις αρχές της Αειφόρου Ανάπτυξης. Ειδικότερα, επιλέξαμε να ασχοληθούμε με τα τουριστικά ενδιαφέροντα διότι ισοπεύουμε όπως αυτός ο τομέας αφορά κυρίως το νησί μας και τα άτομα που κατοικούν σε αυτό και συνδέεται άμεσα με τον τρόπο ζωής μας αλλά και με την εξέλιξη της δικής μας και του τόπου μας. Σε αυτή την εργασία περιλαμβάνονται τα στατιστικά μας έρευνας που πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του πρώτου τετραμήνου μας με τη βοήθεια των καθηγητών μας, αλλά και κάποιες συνεντεύξεις που μας βοήθησαν στο να συμφεράνουμε σε ποιο βαθμό έχουν κατανοήσει αλλά και εφαρμόζουν στην πράξη η Πράσινη Ανάπτυξη και κατ'επέκταση η Αειφόρος Ανάπτυξη (Α.Α.). Θεωρούμε πως αυτή η Ε.Ε. είναι αρκετά σημαντική καθώς μας βοηθάει όλους στο να καταλάβουμε τον ορισμό και τον σκοπό της Πράσινης Ανάπτυξης (Π.Α.) και το πως μπορεί να εφαρμοστεί.

- Δομή εργασίας :

Στην πρώτη ενότητα αναφερόμαστε σε τι στοχεύουμε κάνοντας αυτή την εργασία. Στην δεύτερη, που είναι χωρισμένη σε υποενότητες, κάνουμε αναφορά στο θεωρητικό πλαίσιο της Π.Α. καθώς και σε πορίσματα βγαλμένα από τα ερωτηματολόγια που μοιράστηκαν στους κατοίκους της Ιθάκης. Στη συνέχεια, στο τρίτο κεφάλαιο αναπτύσσουμε τη σχέση της Π.Α. με τον τουρισμό βασισμένοι στην ιδροβιολογική μας επιδεξιότητα και σε συνεντεύξεις απόρων του χώρου. Στο τέταρτο, διατυπώνουμε τα συμπεράσματα μας από όλη την Ε.Ε. , ενώ τέλος, στο πέμπτο κεφάλαιο ,κάνουμε λόγο για τις τελικές μας επισημάνσεις και ακολουθείται από ένα παράρτημα, και με αυτό τον τρόπο κλείνουμε την Ε.Ε. .

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1°

ΣΤΟΧΟΙ

Οι στόχοι είναι πολύ σημαντικοί για την υφραματοποίηση της Ε.Ε., καθώς μας ωθούν να δώσουμε τον καλύτερο μας εαυτό. Γι' αυτό το λόγο φροντίσαμε οι στόχοι μας να είναι στόχοι τους οποίους θα μπορούσαμε να υφραματοποιήσουμε, έτσι ώστε να φτάσουμε σε ένα ειδικημένο αποτέλεσμα, χωρίς να βρούμε εκτός των ορίων του ωλανίου στο οποίο βρισκόμαστε.

Πρώτα απ' όλα θα θέλαμε να ενημερώσουμε και να ενημερωούμε για το πόσο η ωράση ανάπτυξη «συμμετέχει» στο τουριστικό κόσμο της ΙΘΑΚΗΣ, του οποίου τα ειδικήματα αποτελούν ένα μεγάλο μέρος της ασασχόλησης των κατοίκων, καθώς το νησί έχει υψηλό ειδικό τουριστικής ανάπτυξης.

Ειδικώς ο τουρισμός συνδέεται άμεσα με την υδροβιολογική μας γνή, ειδική οι ζωνείς μας ασχολούνται με ειδικά έργα που επιδερύνονται σε αυτόν τον τομέα με τον οποίο έχουμε ασχοληθεί ήδη αλλά και πολύ ενδιαφέρον στο κοντινό μέλλον. Αν η συμμετοχή της είναι μηδαμινή να υδροβιολογήσουμε να υδροβιολογήσουμε τα άτομα του τουριστικού χώρου να την αυξήσουν.

Ειδικώς, υδροβιολογούμε να ειδικευθούν οι στόχοι τους υδροβιολογικούς δέσμε, και μέσα από αυτούς να γνωρίσουμε και άλλες υδροβιολογικές της Π.Α. που ενδιαφέροντα να μας φανούν χρήσιμες στις μελλοντικές μας ασχολίες!

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2°

ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι πληροφορίες που παραδέχονται παρακάτω είναι αποτέλεσμα των ερευνών που κάναμε ώστε να «γνωρίσουμε» την Π.Α. . Αντλήσαμε αυτές από το διαδίκτυο και από εργασίες που ήταν αναρτημένες σε αυτό.

2.1 Ορισμός Π.Α. :

Η έννοια της πράσινης ανάπτυξης δεν έχει ακόμα αποκτήσει διεθνώς μια σαφώς καθορισμένη σημασία. Παρ' όλα αυτά η κοντινότερη σημασία που θα μπορούσαμε να αποδώσουμε σε αυτή είναι η εξής: Πράσινη Ανάπτυξη είναι ο εναλλακτικός και πρωτοποριακός σχεδιασμός μίας χώρας ή πόλης, ιδέα από τα καθιερωμένα, με γνώμονα

την ισοστασία του περιβάλλοντος για μία καλύτερη ποιότητα ζωής. Η πράσινη ανάπτυξη προωθεί κυρίως την παραγωγή από ανανεώσιμες πηγές και την εξοικονόμηση ενέργειας.

Ορισμός Α.Α. :

Αειφόρος ή διατηρήσιμη ανάπτυξη είναι αυτή η ουσία ικανοποιεί τις ανάγκες της σημερινής γενιάς χωρίς να υπονομεύει την ικανότητα από τις μελλοντικές γενιές να ικανοποιούν τις δικές τους ανάγκες.

13

2.2 Κύρια χαρακτηριστικά Π.Α. :

i. Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας

Σε κάθε χώρα στην οποία εφαρμόζεται το νομικό πλαίσιο της Π.Α. , δημιουργούνται νέες θέσεις απασχόλησης για τους πολίτες της, αφού εμφανίζονται καινούριες

δουλειές οι οποίες συσχετίζονται με την Π.Α. . Οι δραστηριότητες ισοσταθίας του περιβάλλοντος, όπως η εξοικονόμηση ενέργειας και άλλων πόρων, η αντιρρυπαντική τεχνολογία, η υποκατάσταση τοξικών υλικών, η ανακύκλωση αποβλήτων, η εφαρμογή νέων μεθόδων καθαρότερης παραγωγής, η οργάνωση και αξιολόγηση της ισοσταθίας της φύσης κ.λπ. δημιουργούν πολλές νέες θέσεις εργασίας. Η αυξημένη απασχόληση δεν αυτοτελεί βέλους αυτόματη συνέπεια όλων των περιβαλλοντικών δραστηριοτήτων και απαιτείται μια ενεργός στρατηγική ισορροπολημένη των δαπανών προς επενδύσεις με υψηλή ένταση εργασίας.

ii. Αξιολόγηση της τεχνολογίας:

Η ισορροπημένη ανάπτυξη δεν χρειάζεται λιγότερη ή πιο πρωτόγονη τεχνολογία. Οι

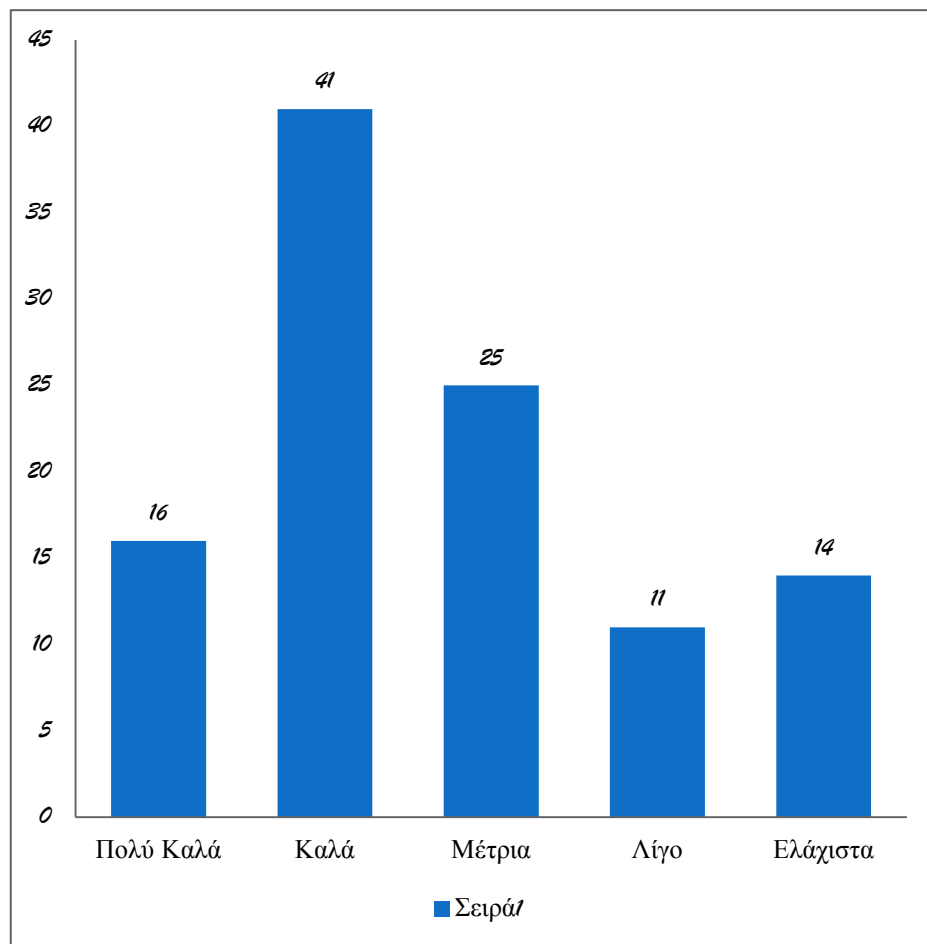
περισσότερες από τις παλιές τεχνολογίες δεν είναι περιβαλλοντικά φιλικές, αφού υστερούν στην εξοικονόμηση πόρων και στην αειβιώσιμότητα. Είναι αναγκαία σήμερα η άμεση τεχνολογική αντιμετώπιση παγκόσμιων περιβαλλοντικών προβλημάτων όπως η κλιματική αλλαγή, η ατμοσφαιρική ρύπανση και η διάβρωση των εδαφών, η εξάντληση και ρύπανση των υδατικών πόρων, η αύξηση της ισοδότηας και ειδικευσιμότητας των αειβιότητων. Χάρη στην χρήση βελτιωμένων και αειδοτικότερων τεχνολογιών μπορούν να επιτευχθούν χαμηλότερες εκροές υλικών και ενέργειας και χαμηλότερες εκροές ρύπανσης.

iii. Εξοικονόμηση χρημάτων και ενέργειας:

Ειδικά στην αειδοτική η αλλαγή του ειδοτικού τρόπου ζωής, με ευκράτηση της

υπερβολικής κατανάλωσης πόρων. Είναι π.χ. απαραίτητη η μείωση της βιωτάλης νερού και ενέργειας ή της αλόγιστης χρήσης του ιδιωτικού αυτοκινήτου. Αυτό απαιτεί ευαισθητοποίηση των πολιτών, ώστε να αναπτύξουν περιβαλλοντική συνείδηση και να συμπεριφέρονται πιο ορθολογικά. Παρουσιάζονται όμως μεγάλες δυσκολίες και αντιτάξεις, ιδίως σε ομάδες με χαμηλό οικονομικό ή μορφωτικό επίπεδο και μη ανεπτυγμένη κοινωνική συνείδηση. Σε περιπτώσεις που οι άνθρωποι είχαν να επιλέξουν μεταξύ του υδρονομικού οφέλους από την οικονομική αύξηση και της αποφυγής υποβάθμισης των φυσικών πόρων, συχνά προτίμησαν την ηγότερο βιώσιμη επιλογή. Πολύ αποτελεσματική εξοικονόμηση μπορεί να επιτευχθεί με τεχνολογικές βελτιώσεις και καινοτομίες.

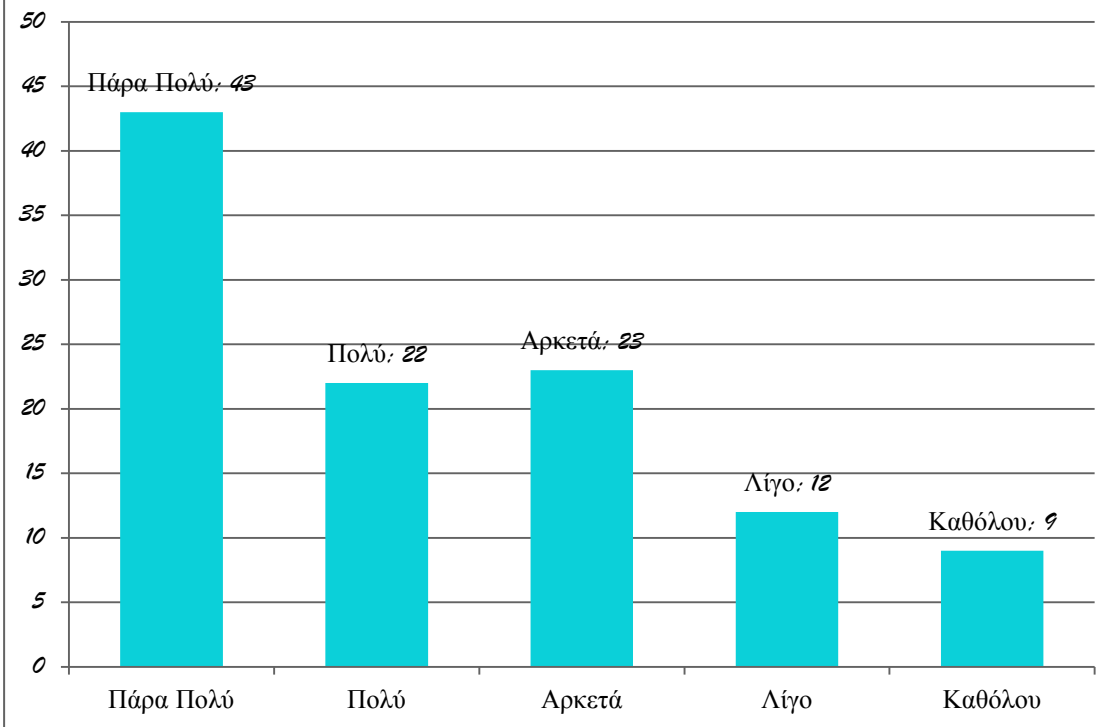
2.3 ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ



Το γράφημα αυτό
γνωστοποιεί ότι το 41%
είναι καλά ενημερωμένα
εχενικά με την Π.Α. ενώ
το 25% είναι μέτρια
ενημερωμένα



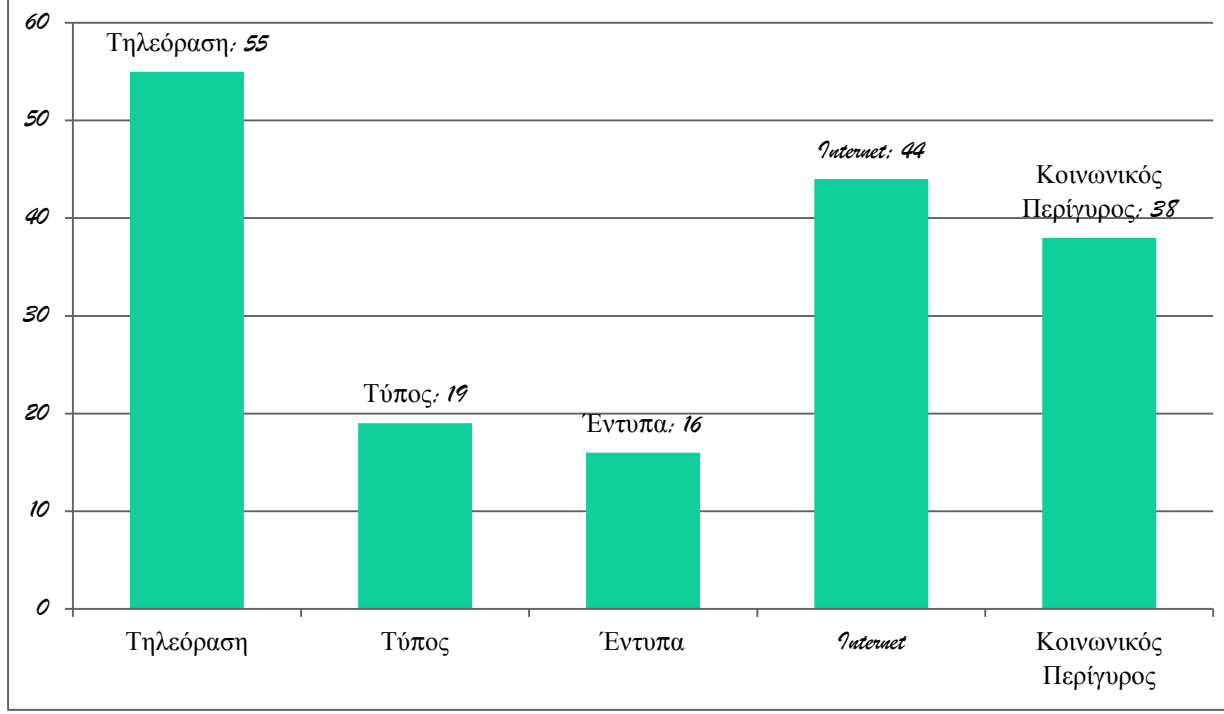
**Πιστεύετε ότι η πράσινη ανάπτυξη μπορεί
να μας προσφέρει μια καλύτερη ζωή και
να προστατέψει το περιβάλλον;**



Το 43% των κατοίκων
της Ιθάκης υποστηρίζουν
ότι η Π.Α. μπορεί να
υποφέρει μια καλύτερη
ζωή και να υποστηρίξει
το περιβάλλον πάρα πολύ.



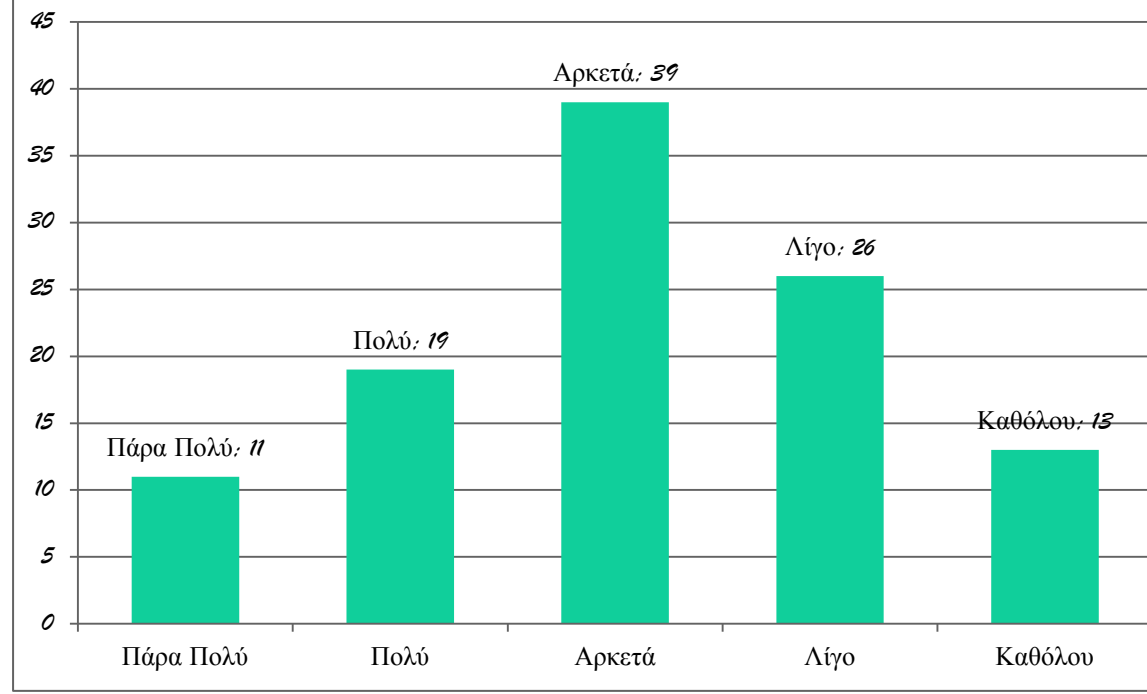
Με ποιο μέσο ενημερωθήκατε για την πράσινη ανάπτυξη;



Ε' αυτό το γράφημα
παράτηρούμε ότι η
τηλεόραση είναι το
σημαντικότερο μέσο
ενημέρωσης για την
Π.Α. με ποσοστό 55%
ενώ στη 2^η θέση
βρίσκεται το
«internet» με 44%.



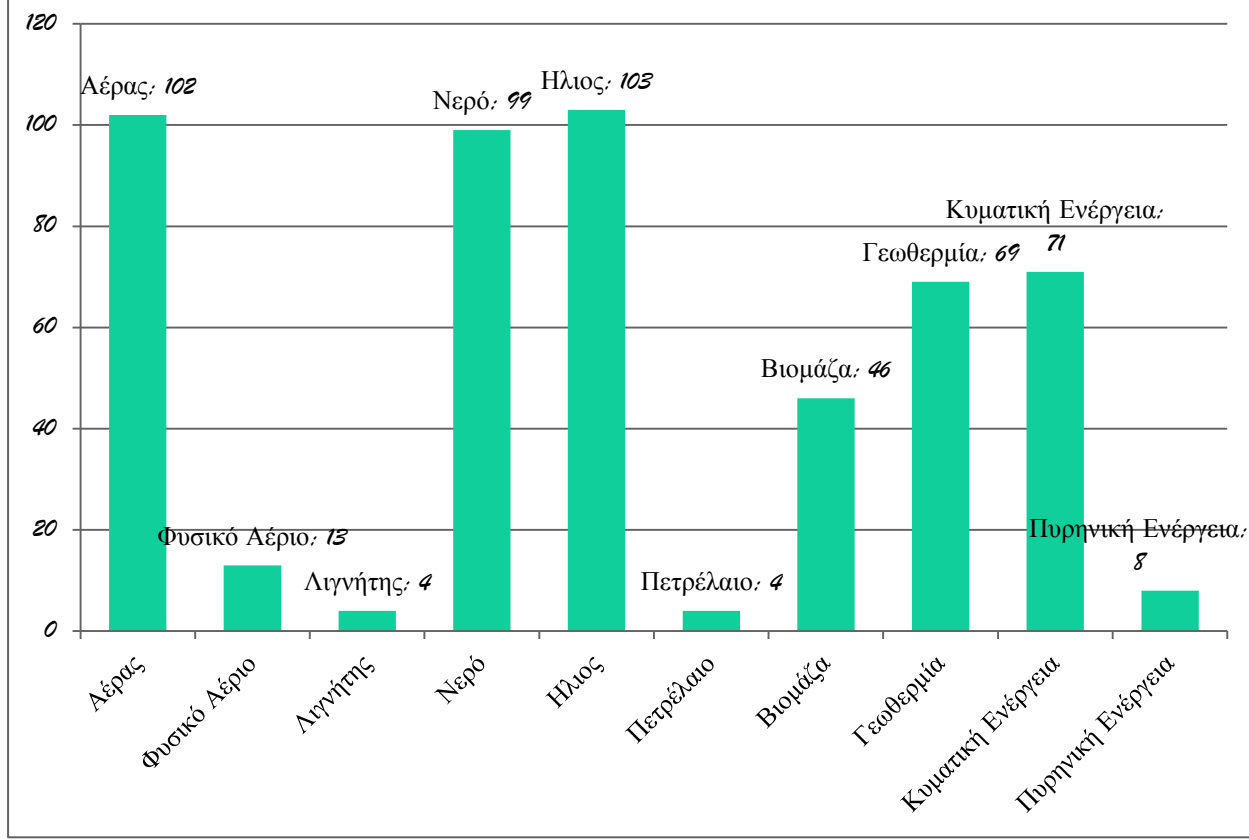
**Κατά τη γνώμη σας υπάρχουν προοπτικές
για την εφαρμογή της πράσινης ανάπτυξης
στην Ιθάκη;**



Σε αυτή την ερώτηση οι
πλεονεκτήστερες απαντήσεις
είναι στο <αρκετά>. Με
βάση αυτή την απάντηση
εμφανίζουμε πως
πολλοί από τους
κατοίκους δεν είναι
απόλυτα ικανοποιημένοι
με τα μέσα τα οποία
μπορεί να εφαρμοστεί η
Π.Α. στην Ιθάκη.

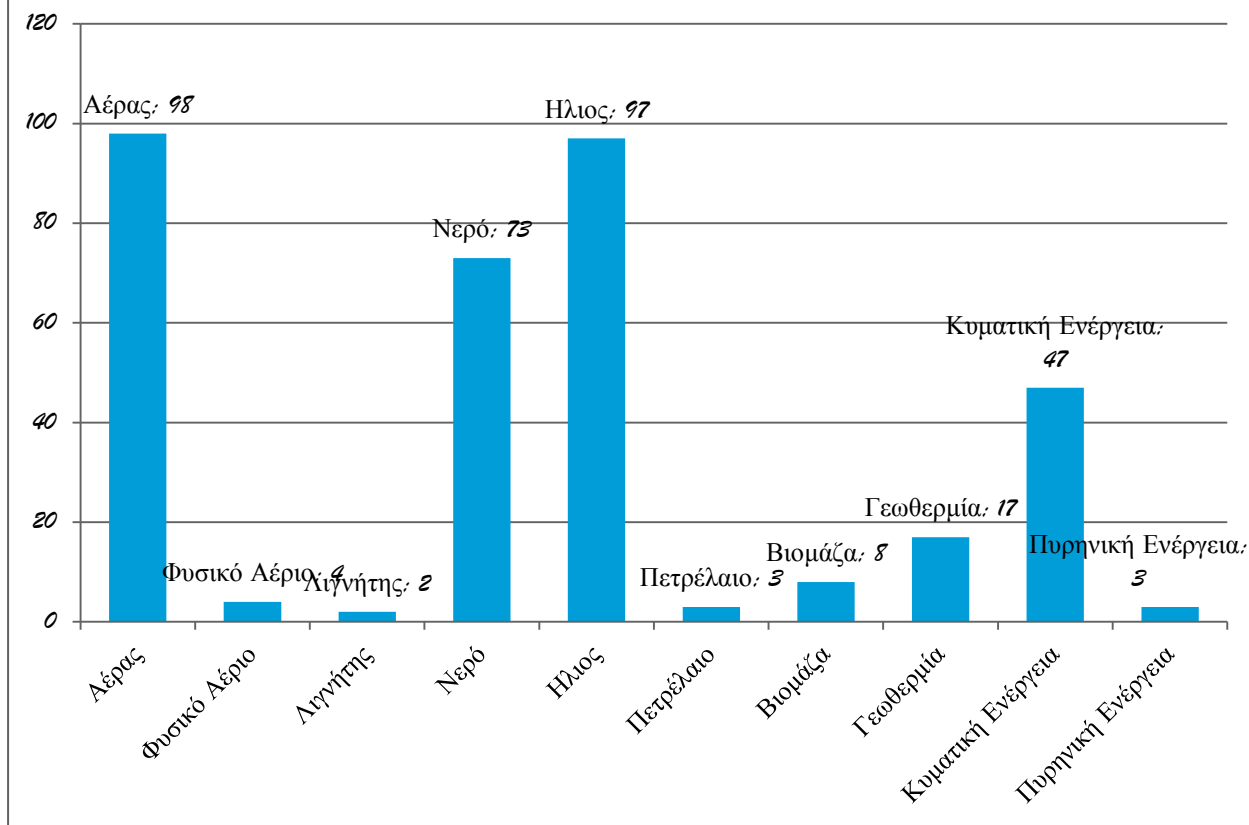


Ποιες από τις παρακάτω πηγές ενέργειας είναι ανανεώσιμες;



Μέσα από αυτό το
 σχεδιάγραμμα
 συμπεραίνουμε πως
 ένα μικρό ποσοστό
 των διακών δεν
 γνωρίζει ποσες από
 αυτές τις πηγές είναι
 ανανεώσιμες.

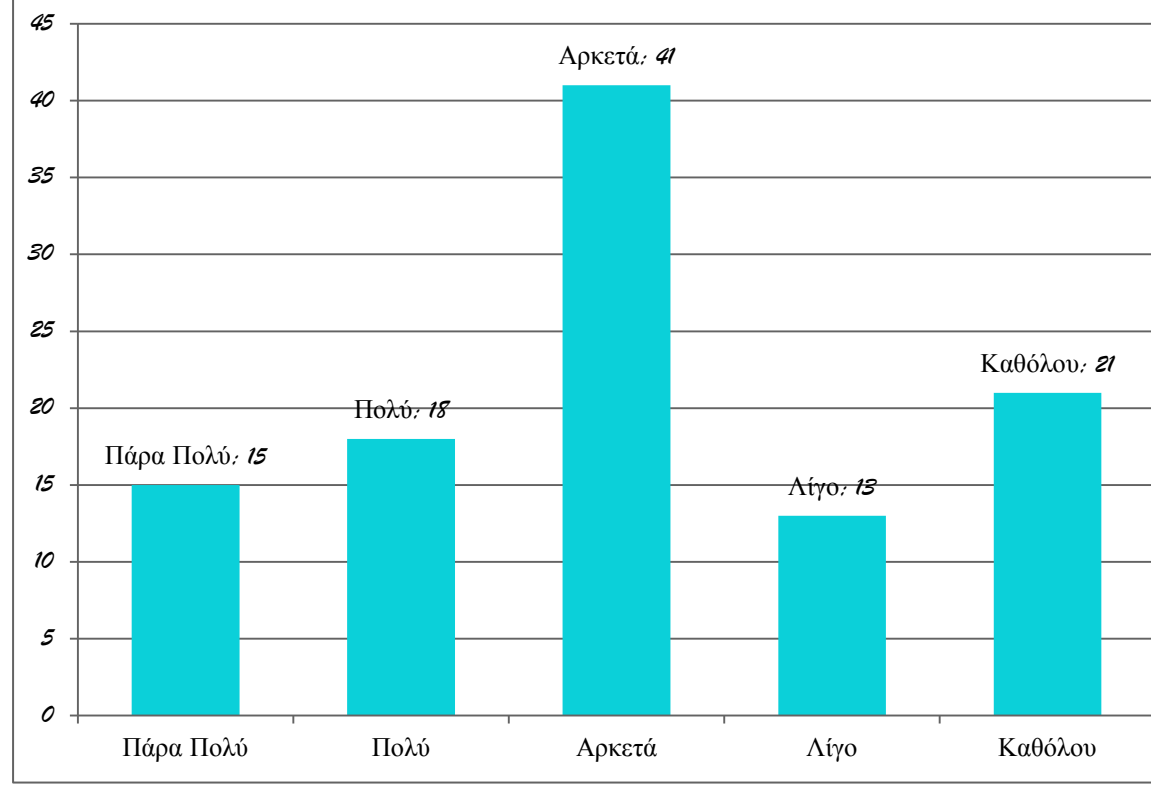
Γνωρίζετε ποιες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας μπορούμε να εκμεταλευτούμε στην Ιθάκη;



Αυτή η ερώτηση εξαρτάτε
από την υφιστάμενη
καθώς παρόλο που
κάποιες από τις
απαντήσεις είναι σωστές
άλλες είναι λανθασμένες,
αλλά αυτές εξαρτώνται
περισσότερο από τις
γνώσεις τους που
αναζητήσαμε στην
υφιστάμενη ερώτηση.



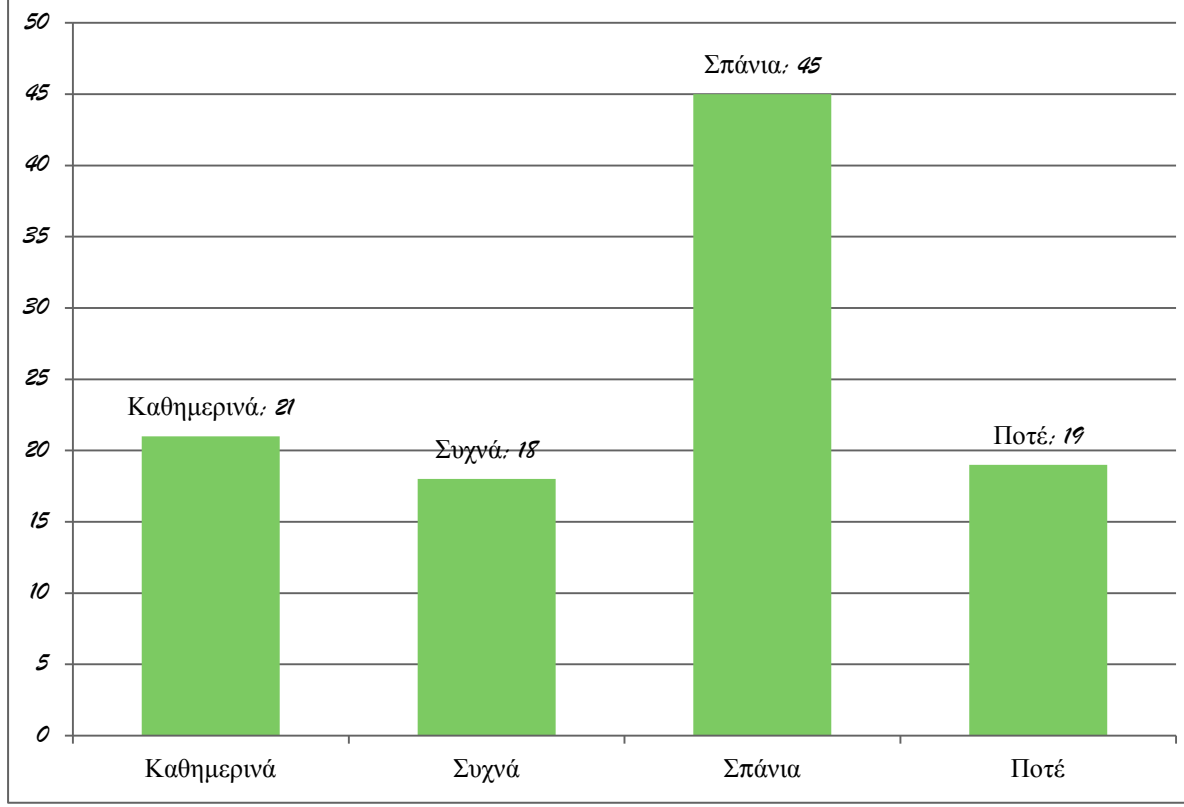
Χρησιμοποιείτε συσκευές εξοικονόμησης ενέργειας;



Το μεγαλύτερο ποσοστό
των ανδρών της
έρευνας σε αυτή την
ερώτηση χρησιμοποιούν
σε κανονιστικό βαθμό
συσκευές εξοικονόμησης
ενέργειας.

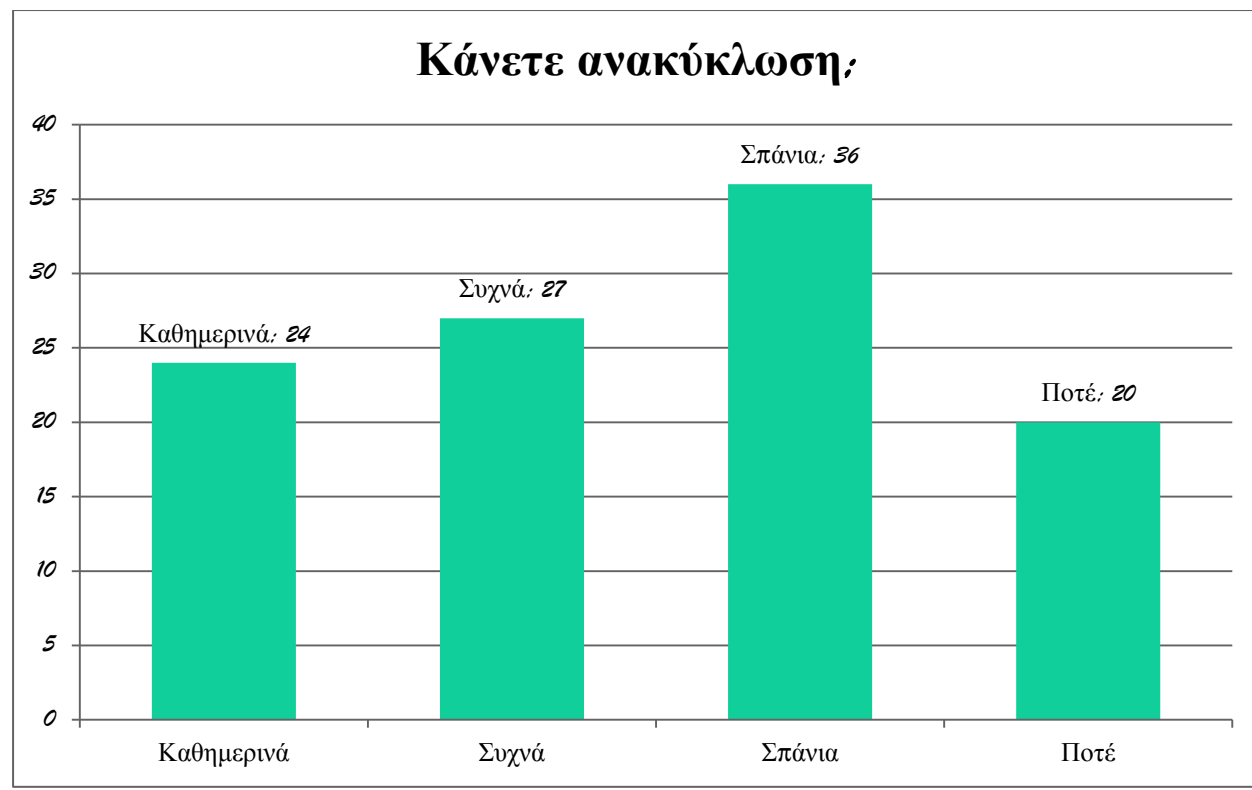


Αφήνετε συσκευές ανοιχτές κατά τη διάρκεια της νύχτας;



Παρατηρούμε πως
υπάρχει ισολόγος μεγάλο
ποσοστό ανδρών (45%)
που ειδικά αφήνουν
ανοιχτές συσκευές κατά
την διάρκεια της νύχτας.



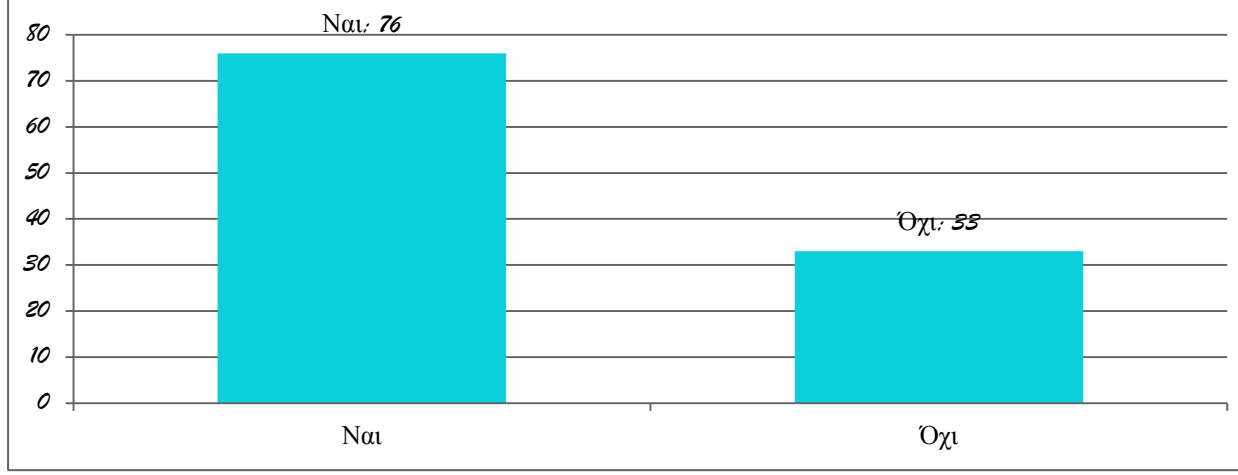


☺☺☺

Παρατηρούμε πως
υπάρχει αρκετά
μεγάλη διαφορά
ανδρώων που βιάνα
κάνουν ανακύκλωση
(36%) σε σύγκριση με
αυτούς που κάνουν
καθημερινά (24%).

☹☹☹

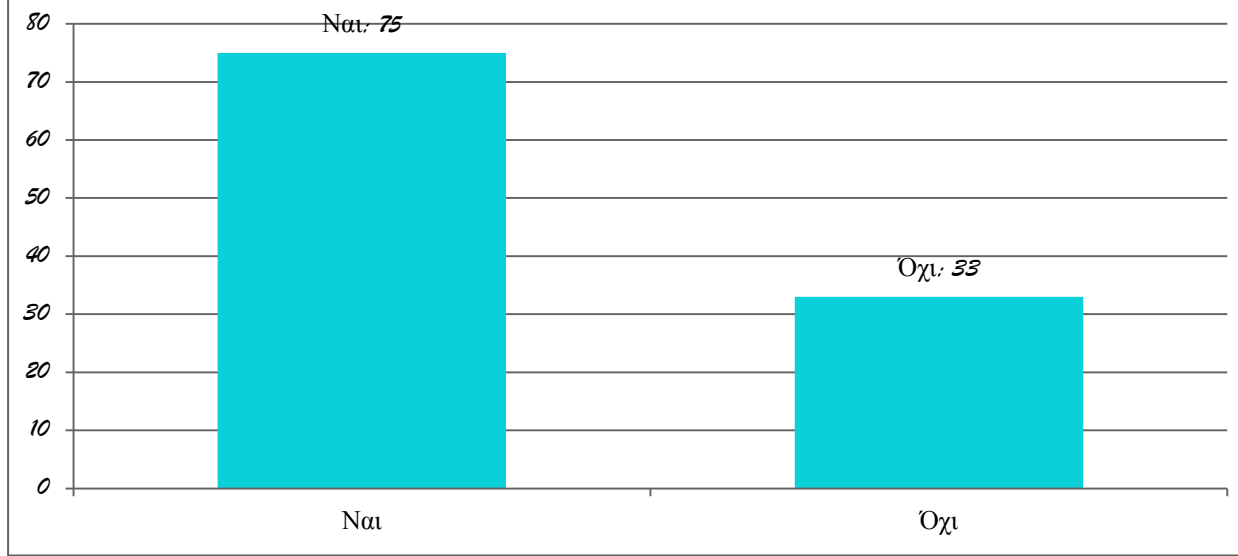
Αν είχατε τη δυνατότητα να αγοράσετε ένα υβριδικό αυτοκίνητο θα το κάνατε;



Εδώ βλέπουμε ότι σ' αυτή την ερώτηση το 73% έχει απαντήσει ότι θα αγοράζε ένα υβριδικό αυτοκίνητο.



Παροτρύνετε τους γνωστούς σας να προστατέψουν το περιβάλλον;



Εδώ παρατηρούμε ότι
οι περισσότεροι
άνθρωποι παροτρύνουν
τους γνωστούς τους
και τους φίλους τους
να προστατέψουν το
περιβάλλον.



ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο

ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

3.1 Εισαγωγή

Για κάθε ομάδα ενδιαφερομένων, το περιβάλλον είναι ένας «σύμπροσθεν» με τον οποίο διασυνδέεται και τον οποίο πρέπει να προσαρμόζει σε κάθε περίπτωση και κάθε ειδοχή, παρ' όλο που κάποιον ανεξέλεγκτο πόλεμο δεν ενδιαφέρουν για αυτόν. Ειδικότερα, για το τουρισμό, το περιβάλλον αποτελεί το σημαντικότερο στοιχείο του ενεργητικού της κάθε τουριστικής επιχείρησης, καθώς είναι αυτό που προσελκύει τον κόσμο στο μέρος όπου αυτή βρίσκεται. Αυτό σημαίνει ότι η προστασία και η ανάδειξη του αποτελούν βασικές προϋποθέσεις για την εξασφάλιση της μακροχρόνιας βιωσιμότητας και επωφελες λειτουργίας των τουριστικών επιχειρήσεων. Και αφού ο κίνδυνος ενεργητικής κρίσης στο άμεσο μέλλον είναι πολύ πιθανός, ο κάθε καταστηματάρχης δίνει μεγάλη σημασία στις

ενεργειακές ειδικότητες του ώστε να εξασφαλίσει την ιαπωνική μορφή του υπερβάλλοντος και για τα εידόμενα χρόνια. Παράλληλα, η νέα τεχνογνωσία για φιλικές προς το υπερβάλλον δράσεις, συνεχώς αναπτύσσεται. Πολλοί είναι οι ειδικευμένοι ειδικοί που την γνωρίζουν και την εφαρμόζουν και ακόμα υπερβότεροι είναι αυτοί, οι οποίοι έχουν ήδη αναγνωρίσει ότι η μακροχρόνια ανταγωνιστικότητα του τουρισμού, άρα και των ιδίων των ειδικευμένων τους, εξαρτάται αυόλυτα από την αειφορία των τουριστικών υποδομών. Στο άμεσο μέλλον θα είναι ισότιμο το αίτημα των καταναλωτών προς τις ειδικεύσεις να διατηρούν ένα βασικό επίπεδο υπευθυνότητας απέναντι στο υπερβάλλον. Αν τα άτομα λειτουργήσουν με ομάδες θα είναι εξασφαλισμένη η αειφορία κάθε τόπου του οποίου εκμεταλλεύονται δημότες και ιδιώτες. Ο δημόσιος τομέας πρέπει να αναγνωρίσει τη σημασία του υπερβάλλοντος ως παράγοντα που επηρεάζει την λήψη αποφάσεων τουριστικού σχεδιασμού και ειδικότητά του τουριστικής ανάπτυξης. Στη συνέχεια και σε συνεργασία με τον ιδιωτικό τομέα να καθορίσουν τα όρια της τουριστικής ανάπτυξης στα

ειδίκευσε της μακροπρόθεσμης βιωσιμότητας και αειφορίας. Ειδικότερα την αναλύσεων ιδρύει να είναι ο τρόπος με τον οποίο χρησιμοποιείται ο τουριστικός φυσικός χώρος ως προϊόν κατανάλωσης από τους τουρίστες ή τους φορείς του τουρισμού και ο τρόπος ένταξης της τουριστικής υποδομής στη συνολική φυσική δομή μιας περιοχής.

Γενικότερα ο τουρισμός, εκτός από το να ειδικεύει την διατήρηση του περιβάλλοντος μπορεί σε κάποιες περιπτώσεις να υποβοηθεί να το βελτιώσει αν αυτό όμως είναι την παρούσα στιγμή δεν είναι αρκετό για να προσελκύσει έναν κανονιστικό βαθμό τουριστών.

3.2 Πράσινη Ανάπτυξη & Τουρισμός στην Ιθάκη

Ειδικότερα, στην Ιθάκη, βασισμένοι στις συνεντεύξεις στις οποίες πήραμε, στα ερωτηματολόγια και στα παραπάνω δεδομένα, στις τουριστικές επηρεασμούς που

βρίσκονται στο νησί μας, ένα κανονιστικό υψοστό των καταστηματαρχών γνωρίζει αρκετά καλά το ιθαίριο στο οποίο βρίσκεται η Π.Α..

Οι παρακάτω συνεντεύξεις αποτελούν παραδείγματα του κατά πόσο οι καταστηματάρχες είναι ενημερωμένοι γι' αυτό το θέμα.

3.3 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ

Παρακάτω ακολουθούν μερικές συνεντεύξεις που πάρθηκαν στα ιθαίρια της Ε.Ε. από ανθρώπους του τουριστικού κόσμου:

1^η ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ:

Gallery Hotel Κορίνα

Καρτάνος Ευστάθιος

1^η ερώτηση: Γνωρίζετε τι είναι Πράσινη Ανάπτυξη?

Ναι, αρκετά καλά.

2^η ερώτηση: Χρησιμοποιείτε συσκευές εξοικονόμησης ενέργειας στο ξενοδοχείο σας? Αν ναι ποιές?

Χρησιμοποιούμε ηλιακούς θερμοσίφωνες και λάμπες φθορίου.

3^η ερώτηση: Κάνετε ανακύκλωση ως ειδική ρηση στα αναλώσιμα υλικά?

Αρκετά και κυρίως το καλοκαίρι.

4^η ερώτηση: Ενημερωθήκατε για την Πράσινη Ανάπτυξη ως ειδική ρηση?

Μας έχουν στείλει διάφορα φυλλάδια και διάφορες διαφημιστικές ιστοσελίδες που αφορούν την Π.Α. .

5^η ερώτηση: Συμμετέχετε σε κάποιο πρόγραμμα Π.Α.? Αν όχι χρησιμοποιείτε οικολογικά προϊόντα?

Όχι. Αλλά χρησιμοποιούμε διάφορα καθαριστικά για το ξενοδοχείο και διάφορα απορρυπαντικά. Ειδικής χρησιμοποιούμε βιολογικά τοπικά προϊόντα για τα γεύματα του ξενοδοχείου.

2^η ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ:

Παραδίν' αλός

Τηλέμαχος Γκαλανόρης

1^η ερώτηση: Γνωρίζεται τι είναι Πράσινη Ανάπτυξη?

Σχετικά καλά.

2^η ερώτηση: Προβιβαδείτε να χρησιμοποιείτε βιολογικά υδροϊόντα?

Όχι διότι δεν έχει ουδία, είναι πιο ακριβά από τα υδρόλυτα υδροϊόντα και δεν έχουμε μεγάλη ισοκλία στο νησί μας με αυτοτέλες να αυξάνονται τα έξοδα.

3^η ερώτηση: Διαδέτετε ευσκευές εξοικονόμησης ενέργειας στο εστιατόριο? (π.χ. ψυγεία)?

Ναι! Χρησιμοποιώ ψυγεία, λάμπες εξοικονόμησης ενέργειας και φωτοβολταϊκά.

4^η ερώτηση: Ενημερωθήκατε για την Πράσινη Ανάπτυξη ως ειδικότητα?

Όχι ιδιαίτερα.

5^η ερώτηση: Εκμεταλλεύεστε ανανεώσιμες πηγές για να λειτουργήσετε την ειδική σας?

Ελάχιστα.

3^η ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ:

Familia

Ελένη Τσιζώμα

1^η ερώτηση: Γνωρίζετε τι είναι Π.Α. ?

Όχι.

2^η ερώτηση: Χρησιμοποιείτε συσκευές εξοικονόμησης ενέργειας στο ξενοδοχείο σας? Αν

van woés?

Ναι. Χρησιμοποιώ λάμπες, αυτόματους διακόπτες και έχω κέντρο και βολογικό.

3^η ερώτηση: Κάνετε ανακύκλωση ως ειδική στην αναλίσθηση υλικών?

 ∂_{x_2}

4^η ερώτηση: Ενημερωθήκατε για την Πράσινη Ανάπτυξη ως επιχείρηση;

Ναι, έχω ενημερωθεί.

5^η ερώτηση: Συμμετέχετε σε κάποιο πρόγραμμα Π.Α.

Όχι, αυτή την περίοδο δεν συμμετέχω. Αλλά χρησιμεύουν βιολογικά βανδαίμα και αβρόλουτρα.

- Ειδικότερα, υπήρχε μια ειδικότερη συνέντευξη της οδοίας οι αυταντήεις ήταν αδικοαολόγητα όχι γι' αυτό και δεν υπήρχε κανένας λόγος να την συμπεριλάβουμε μαζί με τις υπόλοιπες συνεντεύξεις.

Αυτές οι συνεντεύξεις σε συνεργασία με τα ερωτηματολόγια μας βοήθησαν να βγάλουμε κάποινα συμπεράσματα για τις γνώεις των Θιακών σχετικά με την Π.Α. .

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4°

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ & ΑΝΑΣΤΟΧΑΣΜΟΣ

Μέσω αυτής της εργασίας υπάρχουν πολλά πράγματα που παρατηρήσαμε εντός Ιθάκης αλλά και εκτός αυτής, σε ένα μέρος προβάσιμο από ολόκληρη την ανδριωότητα, το διαδίκτυο.

Πρώτον, μέσω των συνεντεύξεων αλλά και των ερωτηματολογίων συμπεράναμε πως οι περισσότεροι κάτοικοι του νησιού μας γνωρίζουν αρκετά καλά κάποινα πράγματα σχετικά με την Π.Α., ενώ κάποιον άλλοι δεν ήταν καλά έως και καθόλου ενημερωμένοι γι' αυτό.

Δεύτερον, παρατηρήσαμε πως πολλοί καταστηματάρχες χρησιμοποιούν ανανεώσιμες πηγές για τη λειτουργία των καταστημάτων τους και γενικά βέβαιον το περιβάλλον και όλα μπορεί αυτό να τους προσφέρει. Αντιθέτως, άλλοι βρίσκουν ανούσιο και άσκοπο να

χρησιμοποιούν βιολογικά υδροϊόντα, καθώς το κόστος τους είναι υψηλό αλλά διευέρετο και δύσκολο στην εφαρμογή.

Τέλος, ψάχνοντας στο διαδίκτυο για πληροφορίες σχετικά με την Π.Α. είδαμε πως δεν είναι ενημερωμένο όσο περιμέναμε και όσο θα έπρεπε να είναι, δεδομένου της αδιάχτησης που έχει στη σημερινή κοινωνία.

Θέλαμε να μοιραστούμε τις παραπάνω πληροφορίες ώστε αυτή η εργασία να είναι πιο ολοκληρωμένη αλλά και κατανοητή προς τους αναγνώστες.

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Αυτή η εργασία ξεκίνησε στα ιωλαίδια του «Νέου Λυκείου», όπου υπραματοποιήθηκε με υρωτοβουλία του Υπουργείου Παιδείας, γεγονός όπου υροξένησε την υεριέργεια μας αλλά και το άγχος μας. Παρ' όλα αυτά υδοφασίσαμε ότι υρέυει να υροβυαδήσουμε ώστε να ειυτύχουμε ένα υυοτέλεσμα όσο το δυνατόν καλύτερο. Ξεκινήσαμε λοιπόν, να ευκεντρώνουμε τις βασικές υληροφορίες για την Π.Α., στη συνέχεια βγήκαμε στους δρόμους και ρωτήσαμε τους υτόυδους εχετικά με τα ερωτηματολόγια, και υήραμε ευεντεύξεις υπό τους καταστηματαρχες. Κατόυυ ευντάσαμε την εργασία και την αναιυτίσαμε όσο καλύτερα υυορούσαμε. Τέλος, μεταφέραμε τα κύρια στοιχεία της στο PowerPoint, το υυοαίο θα μας διευκόλυνε στη υαρουσίαση της εργασίας. Δυστυχώς όμυς

υπήρξαν δύο πράγματα που μας προβληματίσαν: η έλλειψη πληροφοριών στο διαδίκτυο, αλλά και η συμπεριφορά μερικών ερωτηθέντων καθώς υπήρξαν αγενείς.

Κλείνοντας, θα θέλαμε να πούμε ότι παρόλο που ήταν η πρώτη φορά που κάναμε Ε.Ε. και είχαμε λίγο χρόνο στη διάθεση μας ειδικότερα πως βγάλαμε ένα αξιοπρεπές αποτέλεσμα.

Μέσα από αυτή την εργασία ανακαλύψαμε διάφορες ιστορίες της Π.Α., άγνωστη σε εμάς μέχρι την αρχή της Ε.Ε. και βγάλαμε τα δικά μας συμπεράσματα αλλά και υροετομαστήκαμε για ειδικότερες εργασίες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Φύλο

- Άντρας
- Γυναίκα

Ηλικιακή ομάδα

- 10-20
- 21-30
- 31-40
- 41-50
- 51-60
- 61-70

- 71-80

- 81 και άνω

Ειδυδές

- Υποχρεωτική εκπαίδευση

- Ανώφοτος λυκείου

- Ανώφοτος Ι.Ε.Κ.

- Πτυχίο Τ.Ε.Ι.

- Πτυχίο Α.Ε.Ι.

- Μεταπτυχιακό

- Διδακτορικό

- Άλλο. Τι?.....

Εργασία

- Πρωτογενής τομέας
- Δευτερογενής τομέας
- Τριτογενής τομέας

Τόπος διαμονής

- Βαθιά Ιθάκης
- Περαχώρα Ιθάκης
- Σταυρός Ιθάκης
- Ανωγή Ιθάκης
- Εξωγή Ιθάκης
- Άλλα . Πού?

Εducκότητα

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Γνωρίζεται τι είναι η Πράσινη Ανάπτυξη?

- ☐ Πολύ Καλά
- ☐ Καλά
- ☐ Μέτρια
- ☐ Λίγο
- ☐ Ελάχιστα

2. Με ποιο μέσο ενημερωθήκατε για την Πράσινη Ανάπτυξη?

- ☐ Τηλεόραση
- ☐ Τύπος
- ☐ Ένταυδα
- ☐ Ιντερνέτ
- ☐ Κοινωνικός Πέριγρος
- ☐ Άλλο. Τη.....

3. Πιστεύετε ότι η Πράσινη Ανάπτυξη μπορεί να μας προσφέρει μια καλύτερη ζωή και να υπερστέψει το υπερβάλλον?

- ☐ Πολύ Καλά
- ☐ Καλά
- ☐ Μέτρια

- Πίλο
- Ελάχιστα

4. Κατά την γνώμη σας υπάρχουν ισορροπικές για την εφαρμογή της Πράξης Ανάπτυξης στην Ιθάκη?

- Πολύ Καλά
- Καλά
- Μέτρια
- Πίλο
- Ελάχιστα

5. Ποιες από τις παρακάτω ιηγές ενέργειας είναι ανανεώσιμες?

- Αέρας
- Φυσικό Αέριο
- Πυμνότητα
- Νερό
- Ήλιος
- Πετρέλαιο
- Βιομάζα
- Γεωθερμία
- Κυματική Ενέργεια
- Πυρηνική Ενέργεια

6. Γνωρίζετε ποιας ανανεώσιμες πηγές ενέργειας μπορούμε να εκμεταλλευτούμε στην Ελλάδα?

- Αέρας
- Φυσικό Αέριο
- Λυγίτη
- Νερό
- Ήλιος
- Πετρέλαιο
- Βιομάζα
- Γεωθερμία
- Κυματική Ενέργεια
- Πυρηνική Ενέργεια

7. Χρησιμοποιείτε συσκευές εξοικονόμησης ενέργειας?

- ☐ Πολύ Καλά
- ☐ Καλά
- ☐ Μέτρια
- ☐ Λίγο
- ☐ Ελάχιστα

8. Αφήνετε ευσκευές ανοιχτές κατά τη διάρκεια της νύχτας?

- ☐ Καθημερινά
- ☐ Συχνά
- ☐ Σπάνια
- ☐ Ποτέ

9. Κάνετε ανακύκλωση?

- ☐ Καθημερινά
- ☐ Συχνά
- ☐ Σπάνια
- ☐ Ποτέ

10. Αν είχατε τη δυνατότητα να αγοράσετε ένα υβριδικό αυτοκίνητο θα το κάνατε?

- ☐ Ναι
- ☐ Όχι

11. Παροτρύνετε τους γνωστούς σας να υιοθετήσουν το ιερίδιον?

- ☐ Ναι
- ☐ Όχι

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- itia.ntua.gr/~kimon/Prasin_anapt11.doc
:Κίμων Χατζημιώρος «Πράσινη Ανάπτυξη»
- <http://www.greektourism2020.gr/1878.html>
- Συνεντεύξεις: Ευστάθιος Καρτάνος & Τηλέμαχος Γκαλανόπουλος

