



Παρουσίαση αποτελεσμάτων δημοσκοπήσης

METRON ANALYSIS

Α. ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ – ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

Β. ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ – ΑΝΤΙΛΗΨΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΑΣΕΙΣ

Γ. ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ – ΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΣΤΑΣΕΙΣ

ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Ταυτότητα Έρευνας

- ▶ **Ανάθεση:** ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΦΥΣΗ - WWF
- ▶ **Τύπος έρευνας:** Computer Assisted Τηλεφωνικές Συνεντεύξεις.
- ▶ **Περιοχή έρευνας:** Πανελλαδικά.
- ▶ **Πληθυσμός έρευνας:** Άνδρες και γυναίκες 18+ ετών και άνω που κατοικούν στην περιοχή έρευνας.
- ▶ **Μέγεθος δείγματος:** 1.002 συνεντεύξεις.
- ▶ **Χρόνος διεξαγωγής:** Η έρευνα πεδίου διεξήχθη τον Απρίλιο 2019.
- ▶ **Προσωπικό field:** Εργάστηκαν συνολικά 3 επόπτες και 41 ερευνητές.
- ▶ **Έλεγχοι:** Το 25% των συνεντεύξεων ελέγχθησαν με παράλληλη συνακρόαση.
- ▶ **Σταθμίσεις:** Τα στοιχεία σταθμίστηκαν εκ των υστέρων ως προς την περιοχή, το φύλο, την ηλικία και το εκπαιδευτικό επίπεδο των ερωτώμενων αναλογικά με τις πληθυσμιακές κατανομές.
- ▶ **Μέγιστο δειγματοληπτικό σφάλμα (Μ.Δ.Σ):** $\pm 3,0$ στο σύνολο του δείγματος και σε επίπεδο εμπιστοσύνης 95%.

Η Metron Analysis είναι μέλος των European Society of Opinion and Marketing Research, Marketing Research Society, World Association of Public Opinion Research, Ελληνικού Ινστιτούτου Εξυπηρέτησης Πελατών και του Συλλόγου Εταιρειών Δημοσκοπήσεων και Έρευνας Αγοράς και τηρεί πιστά τους αντίστοιχους κώδικες και αρχές επαγγελματικής πρακτικής

***Α. ΒΑΘΜΟΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΓΙΑ
ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ***

6 στους 10 ανακαλούν ορθά τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (με την ηλιακή και την αιολική να αναφέρονται πιο συχνά), έναντι 4 στους 10 που είτε δε γνωρίζουν ή αναφέρουν μεταξύ άλλων την ηλεκτρική ενέργεια ή το φυσικό αέριο

Ερ. «Θα ήθελα να σας ρωτήσω όταν λέμε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, ποιες σας έρχονται αυθόρμητα στο μυαλό;»
ΑΥΘΟΡΜΗΤΕΣ/ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ

6/10 (59%) ανέφεραν μόνο σωστές απαντήσεις έναντι 4/10 (41%) που είτε δήλωσαν άγνοια ή ανέφεραν κάποια λάθος απάντηση (φυσικό αέριο, ηλεκτρική ενέργεια ή πετρέλαιο)*

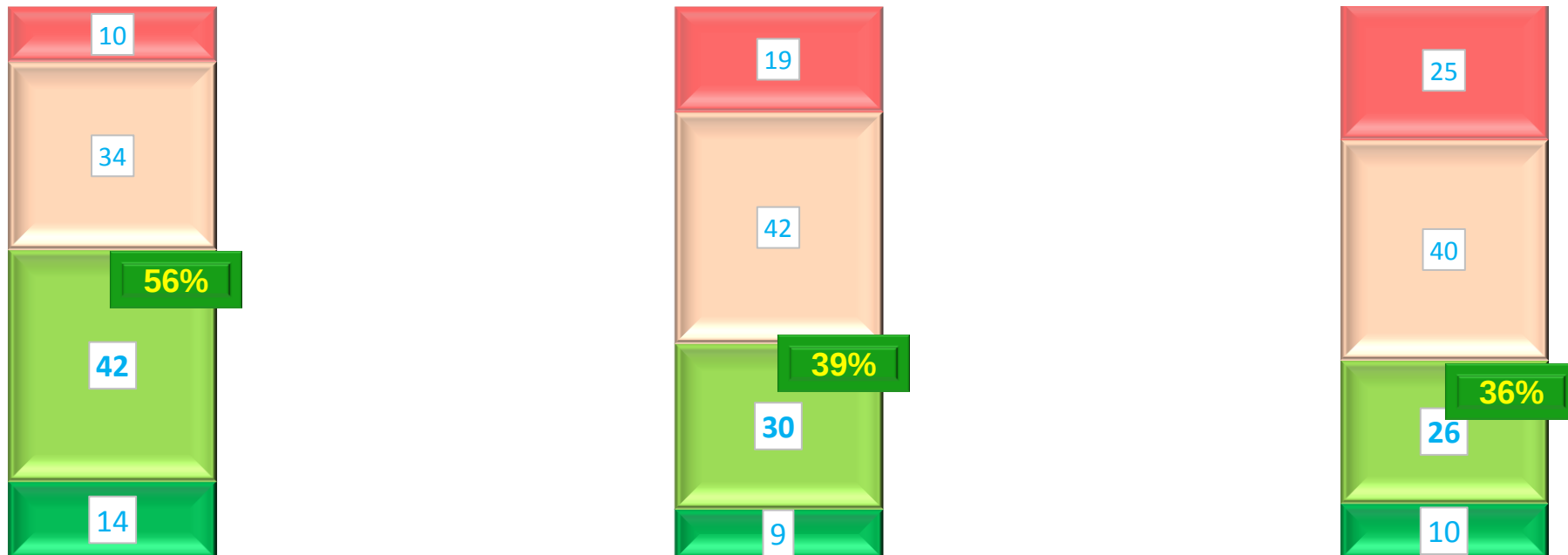
Η αυθόρμητη γνώση ΑΠΕ ήταν υψηλότερη στους άνδρες από τις γυναίκες, στις ηλικίες 45-54 ετών από τις ηλικίες 65+, στην ανώτερη από τη βασική εκπαίδευση, στην ανώτερη από τη χαμηλή οικονομική τάξη και στους εργαζόμενους από τις νοικοκυρές και τους συνταξιούχους.



2 στους 3 είναι πολύ ή αρκετά ενημερωμένοι για τουλάχιστον μία από τις τρεις ΑΠΕ με την ηλιακή ενέργεια να έχει τον υψηλότερο βαθμό εξοικείωσης

Ερ. «Θα σας διαβάσω ορισμένες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και θα ήθελα να μου πείτε πόσο ενημερωμένοι είστε για καθεμία από αυτές;» ΛΙΣΤΑ

■ Πολύ ■ Αρκετά ■ Λίγο ■ Καθόλου



Φωτοβολταϊκή που παράγεται από την ενέργεια του ήλιου

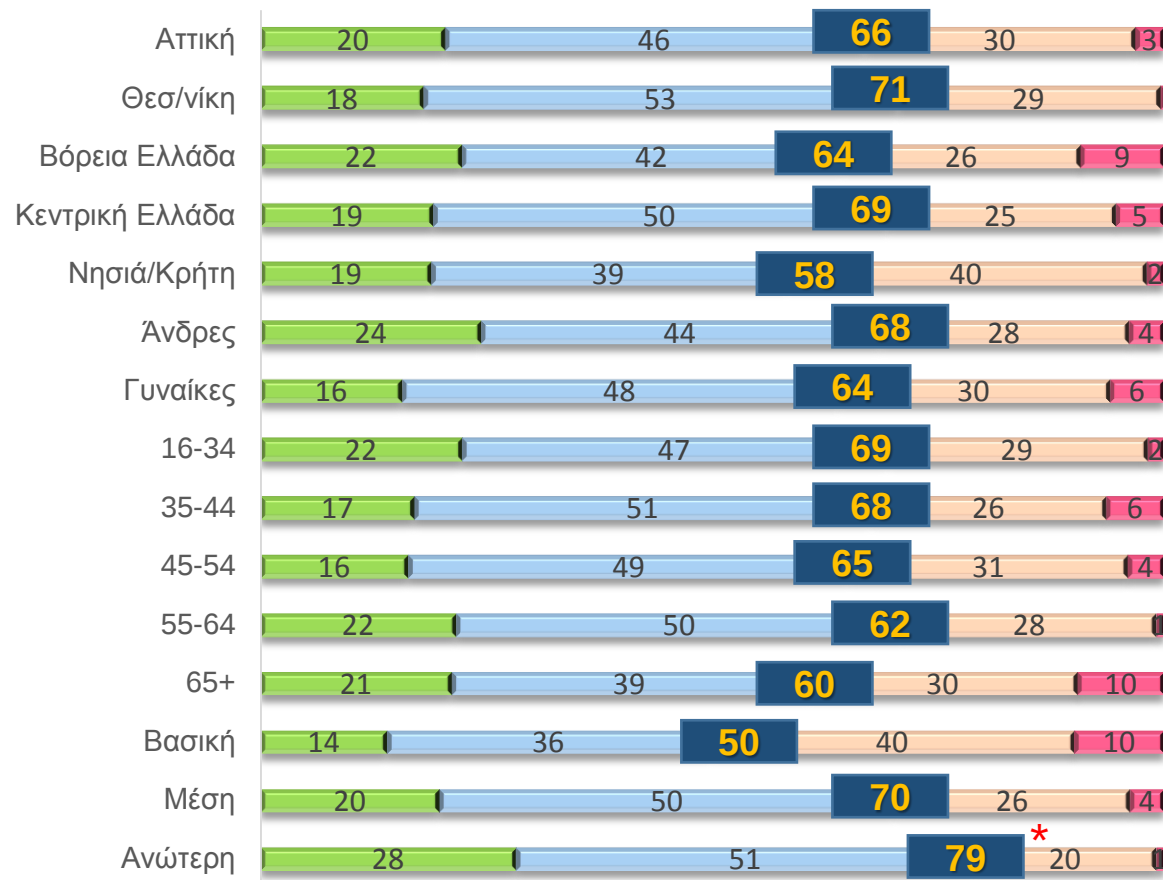
Αιολική που παράγεται από την ενέργεια του ανέμου

Υδροηλεκτρική που παράγεται από την εκμετάλλευση του νερού των ποταμών και λιμνών

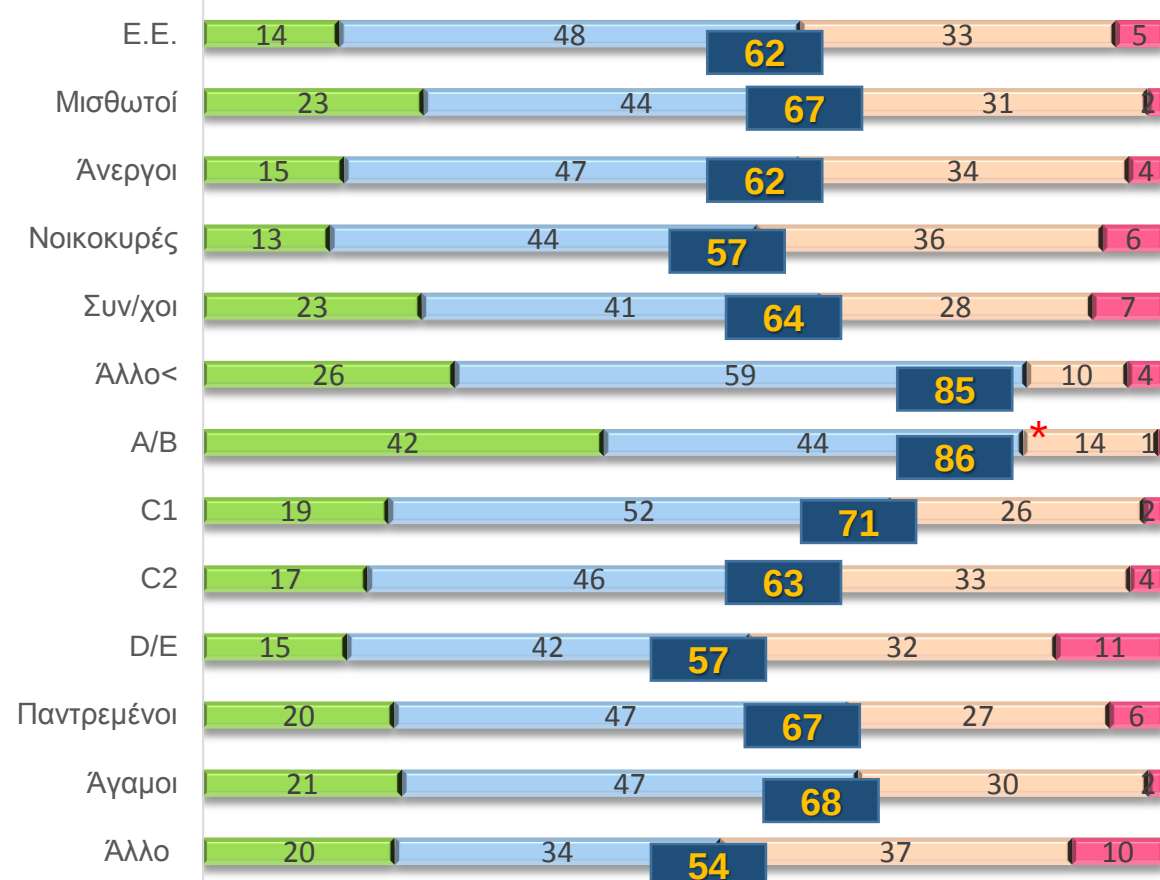
Βαθμός ενημέρωσης για τουλάχιστον μία ΑΠΕ ανά δημογραφικά

Πολύ Άρκετά Λίγο Καθόλου

ανά περιοχή/φύλο/ηλικία/εκπαίδευση



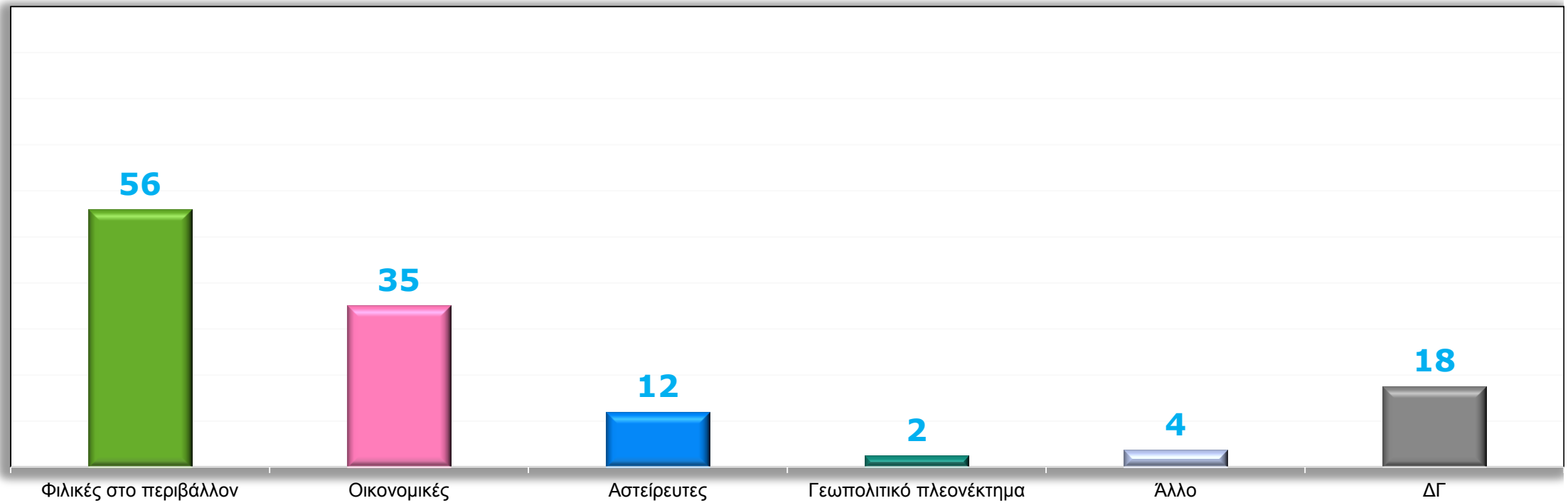
ανά απασχόληση/Κ-Ο τάξη/οικογ. κατάσταση



***Β. ΑΠΟΨΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΕΝΑΝΤΙ
ΣΕ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ***

Η φιλικότητα στο περιβάλλον γίνεται άμεσα αντιληπτή ως πλεονέκτημα των ΑΠΕ σε συνδυασμό με αναμενόμενο χαμηλότερο κόστος στον καταναλωτή

Ερ. «Με βάση όσα γνωρίζετε ποια είναι τα πλεονεκτήματα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας;» ΑΥΘΟΡΜΗΤΑ



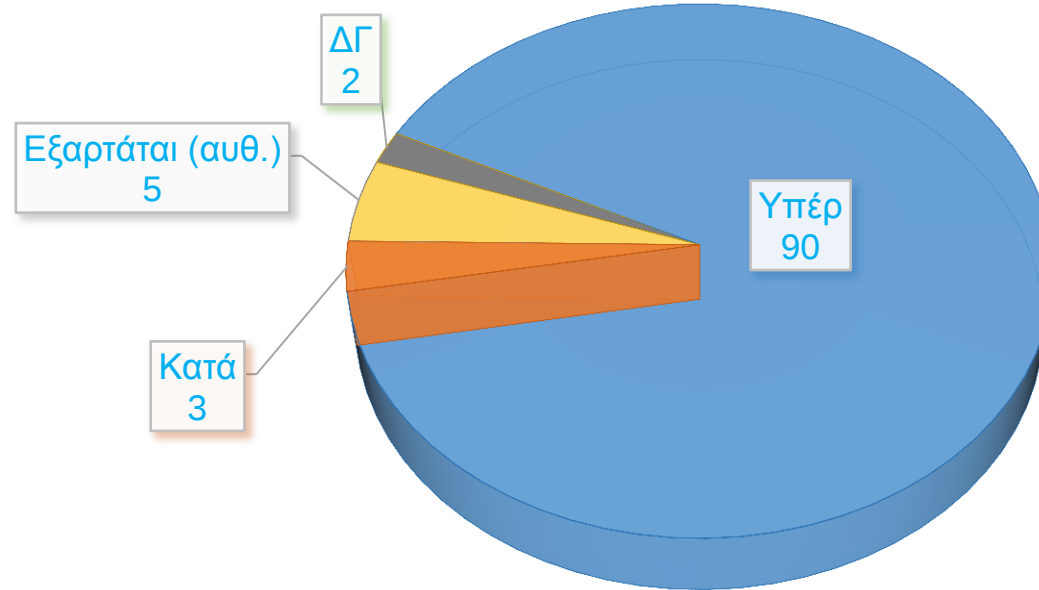
1 στους 2 δε μπορεί να σκεφθεί κάποιο μειονέκτημα. Το 15% αναφέρει την επιβάρυνση του περιβάλλοντος από τις κατασκευές παραγωγής και λειτουργίας (φωτοβολταϊκά ή ανεμογεννήτριες) και το 13% το υψηλό κόστος δημιουργίας και λειτουργίας τους

Ερ. «Και ποια είναι τα μειονεκτήματα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας;» ΑΥΘΟΡΜΗΤΑ



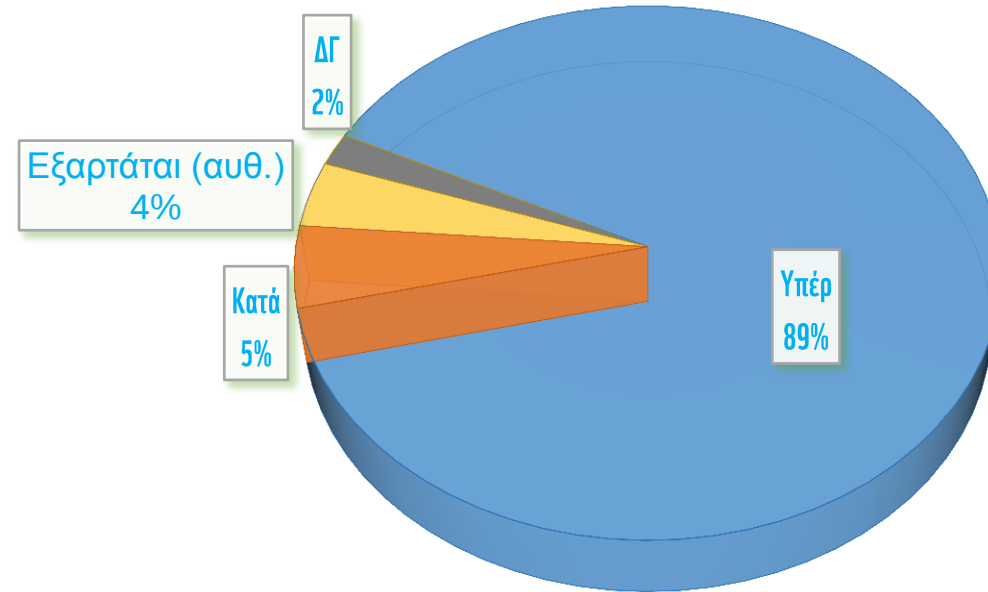
Η στάση απέναντι στις ΑΠΕ είναι πλειοψηφικά υποστηρικτική (9/10)

Ερ. «Γενικά μιλώντας θα λέγατε ότι είστε υπέρ ή κατά των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην καθημερινή μας ζωή;»



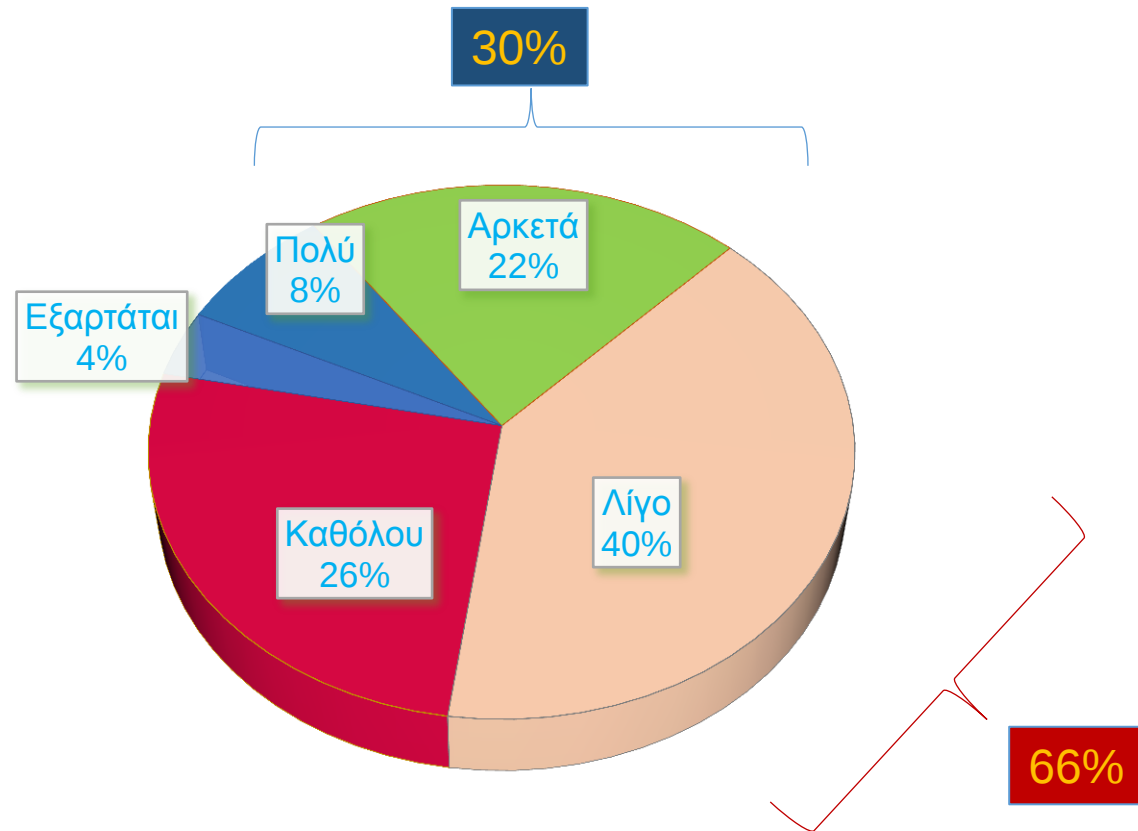
Αντίστοιχα υποστηρικτική είναι η στάση υποκατάστασης των ορυκτών καυσίμων με ΑΠΕ στην επόμενη δεκαετία στη χώρα μας

Ερ. «Είστε υπέρ ή κατά του να παράγεται το 100% της ηλεκτρικής ενέργειας στη χώρα μας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας αντί για ορυκτά καύσιμα όπως λιγνίτης και πετρέλαιο στην επόμενη δεκαετία;»



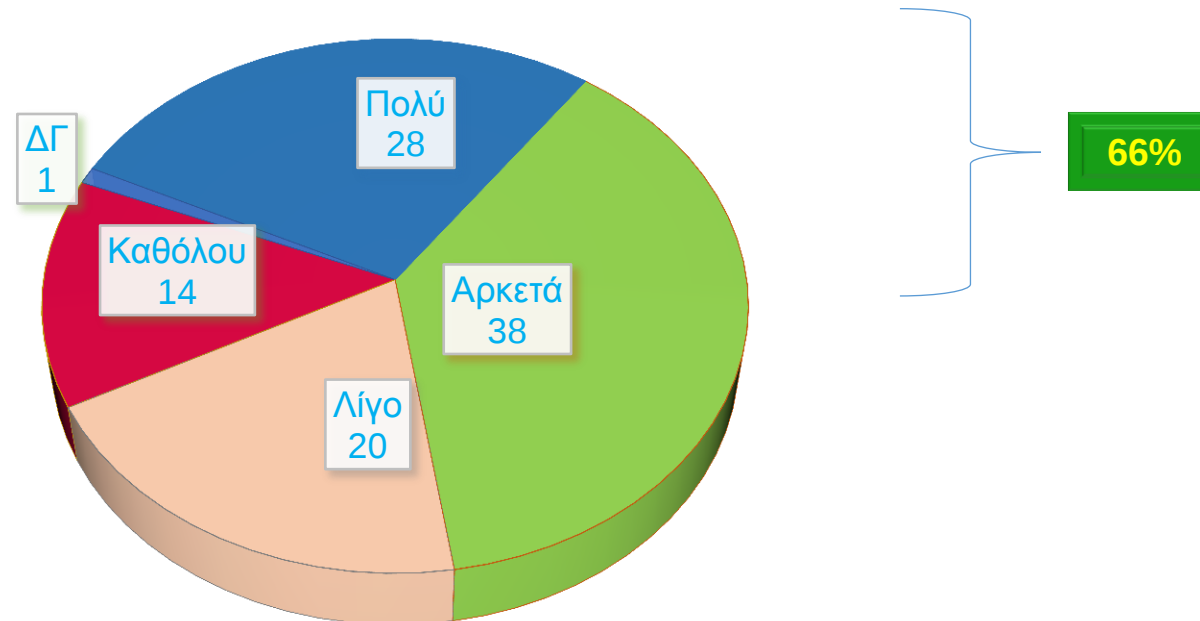
Παρόλα αυτά το σενάριο πλήρους υποκατάστασης δε θεωρείται εφικτό από 2 στους 3 υποστηρικτές του

Ερ. «Και πόσο εφικτό είναι να παράγεται το 100% της ηλεκτρικής ενέργειας στη χώρα μας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας αντί για ορυκτά καύσιμα όπως λιγνίτης και πετρέλαιο στην επόμενη δεκαετία;»



2 στους 3 θα ήταν θετικοί απέναντι στο σενάριο εγκατάστασης φωτοβολταϊκών ή ένταξης σε κάποια ενεργειακή κοινότητα προς μείωση των λογαριασμών ηλεκτρικής ενέργειας

Ερ. «Σήμερα υπάρχει η δυνατότητα στη χώρα μας οι πολίτες να παράγουν όση ενέργεια χρειάζονται από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας μέσω εγκατάστασης φωτοβολταϊκών ή μέσω συμμετοχής σε κάποια ενεργειακή κοινότητα π.χ σε συνεργασία με τους γείτονες τους προκειμένου να μειώσουν τους λογαριασμούς ηλεκτρικής ενέργειας. Πόσο πολύ θα σας ενδιέφερε εσάς προσωπικά να κάνετε κάτι τέτοιο;»



Οι στάσεις είναι πλειοψηφικά θετικές απέναντι στη γειτνίαση με φωτοβολταϊκά
(8/10) ή ανεμογεννήτριες (7/10)

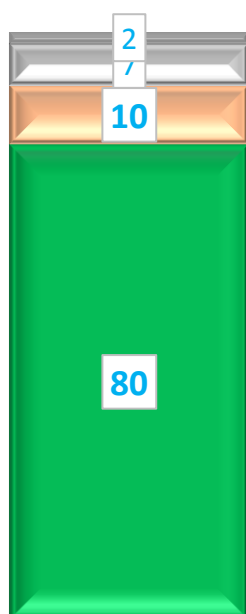
Ερ. «Εσείς προσωπικά θα είσαστε υπέρ ή κατά στο ενδεχόμενο εγκατάστασης κοντά στην περιοχή κατοικίας ή διακοπών σας ενός συστήματος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας ...;»

■ Υπέρ

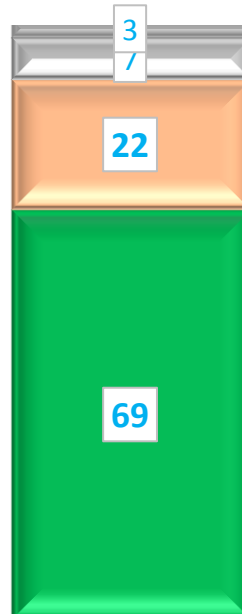
■ Κατά

■ Εξαρτάται

■ ΔΓ



Φωτοβολταϊκών



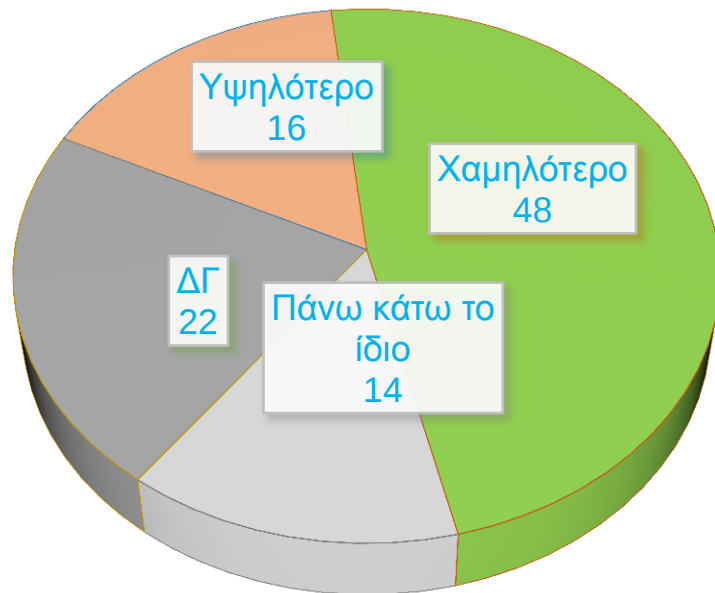
Ανεμογεννήτριας



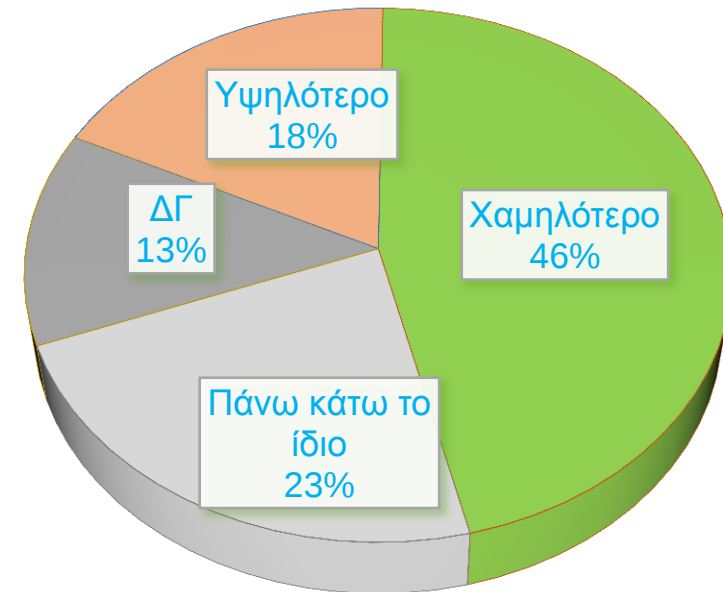
Ορυκτών καυσίμων (όπως λιγνίτης ή πλατφόρμα εξόρυξης πετρελαίου)

Η τρέχουσα αντίληψη είναι ότι το κόστος παραγωγής ενέργειας από ΑΠΕ είναι χαμηλότερο (48%) από ότι με ορυκτά καύσιμα (16%) και ότι θα παραμείνει ως έχει

Ερ. «Με βάση όσα γνωρίζετε ή έχετε ακουστά, σήμερα, το κόστος παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές είναι υψηλότερο, χαμηλότερο ή πάνω κάτω το ίδιο με το κόστος παραγωγής ενέργειας από ορυκτά καύσιμα όπως λιγνίτη ή πετρέλαιο;»

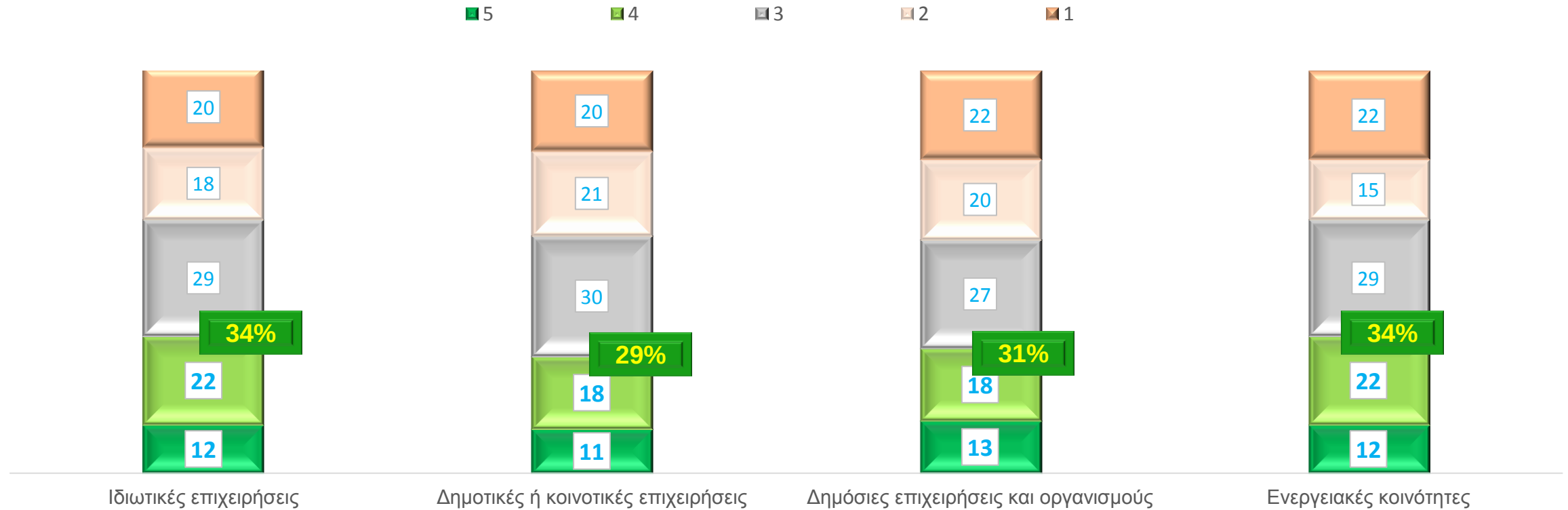


Ερ. «Και σε 3-5 χρόνια, το κόστος παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές πιστεύετε ότι θα είναι υψηλότερο, χαμηλότερο ή πάνω κάτω το ίδιο με το κόστος παραγωγής ενέργειας από ορυκτά καύσιμα όπως λιγνίτη ή πετρέλαιο;»



Ο βαθμός εμπιστοσύνης σε όλους τους φορείς που αναφέρθηκαν για τη λειτουργία δικών τους συστημάτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ κινείται σε μέτρια επίπεδα

Ερ. «Έστω ότι στο μέλλον, κάποιοι φορείς αναλάμβαναν την πρωτοβουλία να λειτουργήσουν δικά τους συστήματα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας αποκλειστικά από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Πόσο θα εμπιστευόσασταν για την πρωτοβουλία αυτή τους φορείς που θα σας διαβάσω σε μία κλίμακα από το 1 έως το 5 όπου 1 σημαίνει ότι δε θα τον εμπιστευόσασταν καθόλου και 5 ότι θα τον εμπιστευόσασταν πάρα πολύ;»



Γ. ΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΣΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

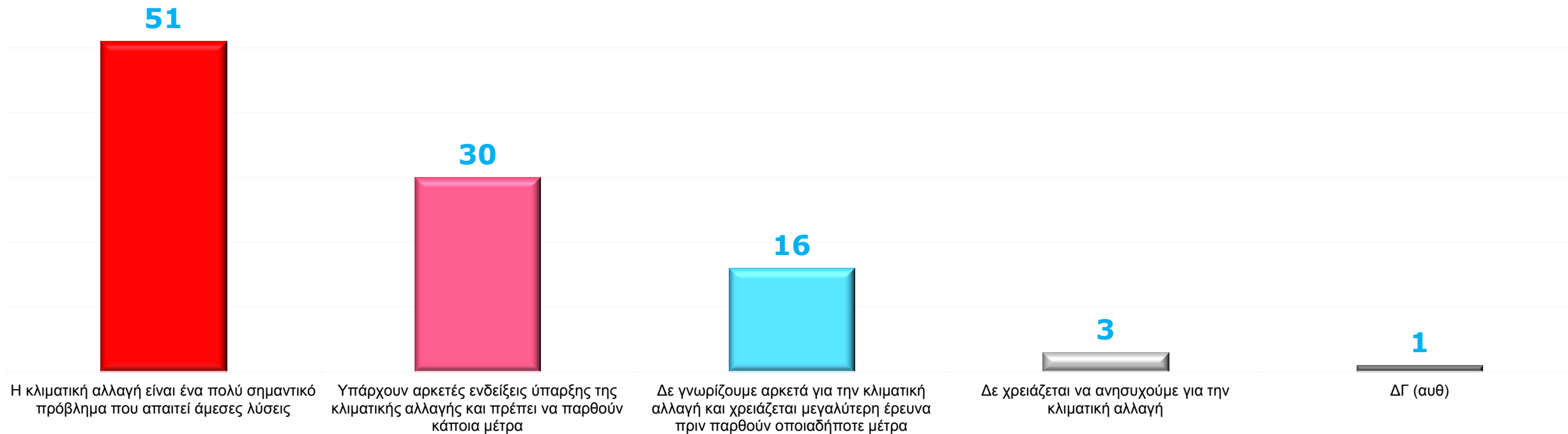
Υπάρχει εξοικείωση του κοινού με τον όρο της κλιματικής αλλαγής με ποικιλία εκφράσεων και αναφορών

Ερ. «Με βάση όσα γνωρίζετε ή έχετε ακουστά τι θα λέγατε ότι σημαίνει ο όρος κλιματική αλλαγή;» ΑΥΘΟΡΜΗΤΑ



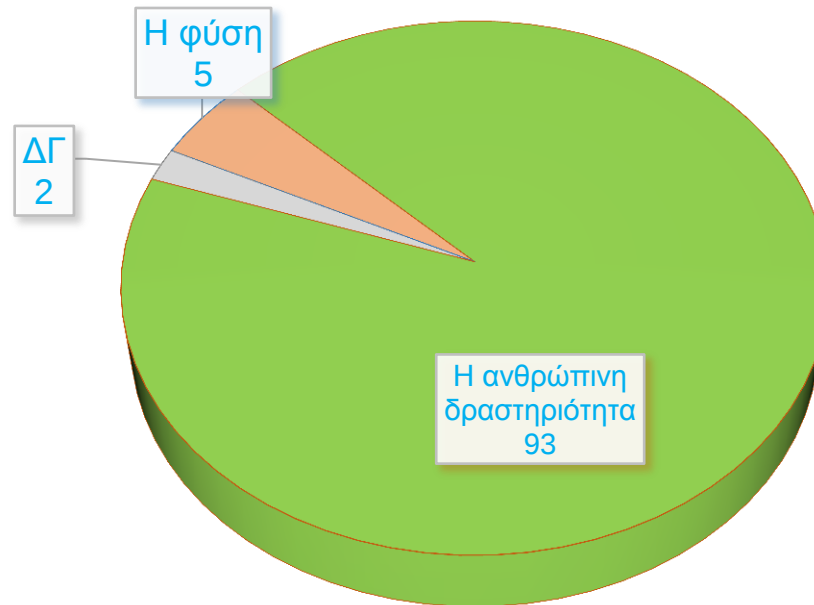
Η κλιματική αλλαγή γίνεται αντιληπτή ως ένα πρόβλημα είτε άμεσης προτεραιότητας (5/10) ή προς αντιμετώπιση με κάποια μέτρα (3/10)

Ερ. «Με ποια από τις προτάσεις που θα σας διαβάσω συμφωνείτε περισσότερο σε ότι αφορά στην κλιματική αλλαγή;» ΛΙΣΤΑ/ΜΙΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ



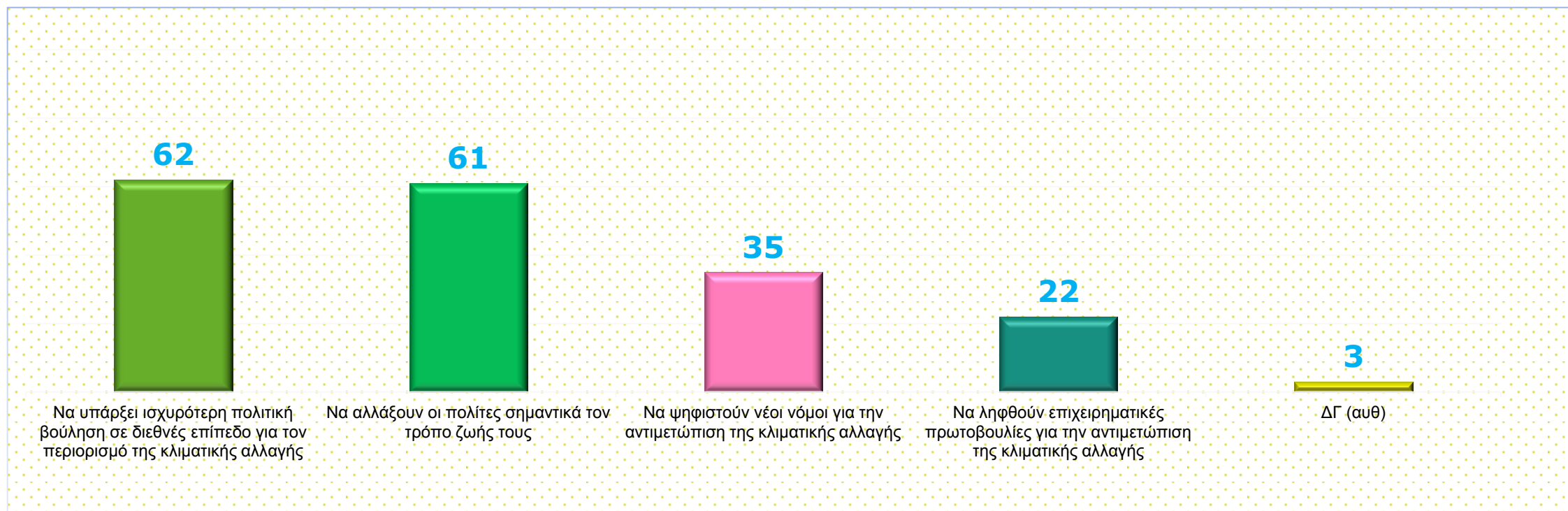
Η ανθρώπινη δραστηριότητα είναι αποδεκτή ως αίτιο της κλιματικής αλλαγής από τη συντριπτική πλειοψηφία των Ελλήνων

Ερ. «Και πιστεύετε ότι για την κλιματική αλλαγή ευθύνεται η φύση ή η ανθρώπινη δραστηριότητα;»



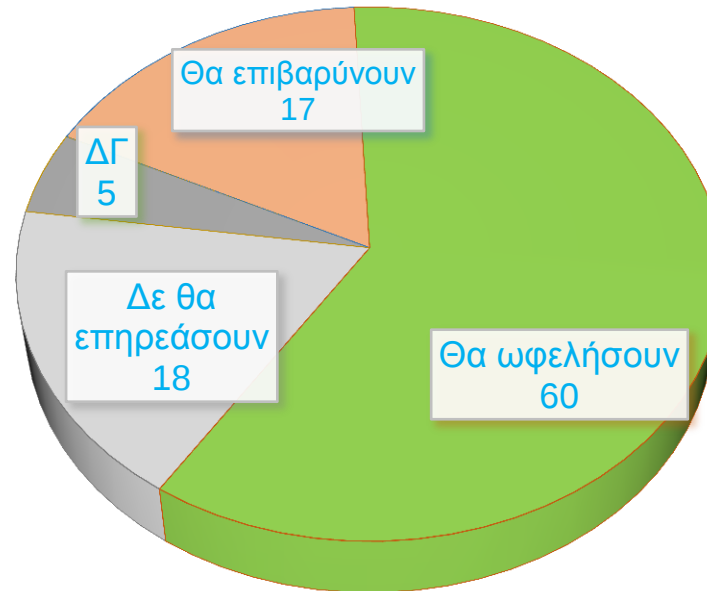
Η πολιτική βούληση σε διεθνές επίπεδο και οι αλλαγές στον τρόπο ζωής μας είναι οι δύο λύσεις για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής

Ερ. «Και οι λύσεις για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής θεωρείτε ότι θα έπρεπε να είναι κυρίως;» ΛΙΣΤΑ/ΕΩΣ ΔΥΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ



Πλειοψηφική είναι η άποψη ότι τα μέτρα που θα ληφθούν για την κλιματική αλλαγή αναμένεται να ωφελήσουν παρά να βλάψουν την οικονομική ανάπτυξη

Ερ. «Τέλος πιστεύετε ότι τα μέτρα για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής θα ωφελήσουν, θα επιβραδύνουν ή δε θα επηρεάσουν την οικονομική ανάπτυξη ;»



ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας – Ο βαθμός γνώσης σήμερα

- ✓ Η πλειοψηφία του κοινού (6/10) συνδέει απολύτως ορθά τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας με την ηλιακή, αιολική και υδροηλεκτρική ενέργεια με την πρώτη να έχει τον υψηλότερο δείκτη εξοικείωσης λόγω της παρουσίας στην χώρα μας μέσω των φωτοβολταϊκών συστημάτων.
- ✓ Από την άλλη μεριά όμως, εξακολουθούν να υπάρχουν τμήματα του πληθυσμού που είτε δε γνωρίζουν τον όρο ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (25%) ή τον συγχέουν εν μέρει με το φυσικό αέριο ή την ηλεκτρική ενέργεια (15%).
- ✓ Αυτό το έλλειμμα γνώσης εντοπίζεται εντονότερο σε μη οικονομικώς ενεργά τμήματα του πληθυσμού (όπως οι νοικοκυρές), στις μεγαλύτερες ηλικίες (65+), σε άτομα χαμηλότερου εκπαιδευτικού επιπέδου ή νοικοκυριά χαμηλότερης κοινωνικοοικονομικής τάξης.
- ✓ Εν μέρει, η συγκεχυμένη γνώση συνδέεται με τις σχετικές πηγές ενημέρωσης, που αν και για όλους είναι τα ΜΜΕ (56%) και το word of mouth (42%), τα παραπάνω τμήματα του πληθυσμού δεν έχουν επαρκή πρόσβαση σε υποστηρικτικές πηγές όπως το internet/social media, το εκπαιδευτικό σύστημα και τα βιβλία και το επιχειρηματικό/επαγγελματικό περιβάλλον.
- ✓ Ο ρόλος του κράτους μέσω της τοπικής αυτοδιοίκησης (6%) ή των ΜΚΟ (4%) στην ενημέρωση/εκπαίδευση των πολιτών για τις ΑΠΕ είναι περιορισμένος.

Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας – Οι θετικές στάσεις

- ✓ Ο έως σήμερα βαθμός εξοικείωσης με τις ΑΠΕ επηρεάζει σε μικρό βαθμό τις στάσεις των πολιτών απέναντι στη χρήση τους (9/10 είναι υπέρ) καθώς οι πολίτες αναγνωρίζουν ότι, με τη χρήση ΑΠΕ, το όφελος για το περιβάλλον είναι υψηλότερο από την πιθανή επιβάρυνση, όπως και το αναμενόμενο οικονομικό όφελος.
- ✓ Η παραπάνω θετική στάση θα παρακινούσε το 90% να τεθεί υπέρ της απόλυτης υποκατάστασης των ορυκτών καυσίμων με ΑΠΕ για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, αν και οι υποστηρικτές αντιλαμβάνονται ότι αυτό το σενάριο είναι υποθετικό και δύσκολα εφαρμόσιμο (66%).
- ✓ Παρόλα αυτά όμως, στο σενάριο προσωπικής εμπλοκής στην παραγωγή ενέργειας μέσω εγκατάστασης φωτοβολταϊκών συστημάτων ή μέσω ενεργειακών κοινοτήτων το 66% τάσσεται υπέρ. Το παραπάνω βασίζεται τόσο στη θετική στάση πιθανής γειτνίασης με εγκαταστάσεις φωτοβολταϊκών (8/10) όσο και ανεμογεννητριών (7/10) αλλά και διότι το κόστος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας μέσω ΑΠΕ θεωρείται ότι είναι χαμηλότερο από εκείνο των ορυκτών καυσίμων (48% vs. 16% υψηλότερο) και ότι θα παραμείνει έτσι στο μέλλον.
- ✓ Επίσης στο σενάριο παραγωγής και λειτουργίας ηλεκτρικής ενέργειας μέσω ΑΠΕ από τρίτους (όπως ιδιωτικές, δημοτικές, δημόσιες επιχειρήσεις ή ενεργειακές κοινότητες), η εμπιστοσύνη στους φορείς αυτούς είναι μέτρια (29% με 34%) καθώς μάλλον υπάρχουν αντιλήψεις για έλλειμμα αξιοπιστίας την τρέχουσα χρονική στιγμή. .

Η κλιματική αλλαγή

- ✓ Το Ελληνικό κοινό είναι εξοικειωμένο με τον όρο της κλιματικής αλλαγής, είτε γιατί το κατανοεί με απλοϊκούς όρους, όπως η αλλαγή του καιρού/εποχών ή μέσω των ακραίων καιρικών φαινομένων που παρατηρεί ή μέσω πιο σύνθετων εννοιών όπως η υπερθέρμανση του πλανήτη, το φαινόμενο του θερμοκηπίου και οι επιπτώσεις της μόλυνσης του περιβάλλοντος στο κλίμα.
- ✓ Χαρακτηριστικό είναι ότι περιορισμένο μέρος του κοινού (8%) εκφράζεται για την κλιματική αλλαγή με καταστροφικούς όρους (όπως αφανισμός, το τέλος της ανθρωπότητας). Το παραπάνω συνδέεται με το γεγονός ότι η πλειοψηφία των Ελλήνων (5/10) πιστεύει ότι η κλιματική αλλαγή είναι ένα πολύ σημαντικό πρόβλημα που απαιτεί άμεσες λύσεις ή ότι υπάρχουν αρκετές ενδείξεις για να παρθούν μέτρα (3/10).
- ✓ Όσοι δεν πιστεύουν στην κλιματική αλλαγή ή θεωρούν ότι είναι ένας πιθανός κύκλος της φύσης που θα περάσει περιορίζονται στο 3-5% του Ελληνικού κοινού.
- ✓ Οι προτεινόμενες λύσεις για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής τοποθετούνται στο επίπεδο της διεθνούς πολιτικής πρωτοβουλίας (6/10) ή στο προσωπικό επίπεδο με αλλαγή του τρόπου ζωής (6/10) παρά στο επίπεδο θέσπισης νόμων (35%) ή επιχειρηματικών πρωτοβουλιών (22%).
- ✓ Οι όποιες λύσεις προωθηθούν θεωρούνται ότι περισσότερο θα βοηθήσουν την οικονομική ανάπτυξη (60%) παρά ότι θα την επιβαρύνουν (17%) καθώς τα αναμενόμενα οικονομικά οφέλη από τον περιορισμό του φαινομένου είναι περισσότερα από τις σχετικές απώλειες.



Μαζί για έναν ζωντανό πλανήτη