

Κλιματική Αλλαγή

Τι πιστεύουν οι μαθητές του 1ου Δημοτικού Σχολείου Καλαμαριάς

Εισαγωγή

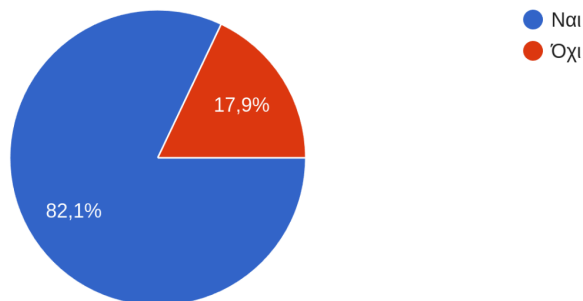
Η κλιματική αλλαγή είναι ένα από τα πιο σημαντικά και επίκαιρα ζητήματα του 21ου αιώνα. Αφορά όλους μας και είναι κρίσιμο να κατανοήσουμε τις επιπτώσεις της, αλλά και τον ρόλο που μπορούμε να παίξουμε στην προστασία του πλανήτη. Πώς όμως αντιλαμβάνονται οι μαθητές του 1ου Δημοτικού Σχολείου Καλαμαριάς την κλιματική αλλαγή; Τι γνωρίζουν και πώς πιστεύουν ότι μπορούν να βοηθήσουν;

Το ερωτηματολόγιο το απάντησαν **195 μαθητές** και παρακάτω παρουσιάζουμε τα αποτελέσματα του ερωτηματολογίου που τους δώσαμε.

Αποτελέσματα

1. Έχεις ακούσει ποτέ τη φράση "κλιματική αλλαγή";

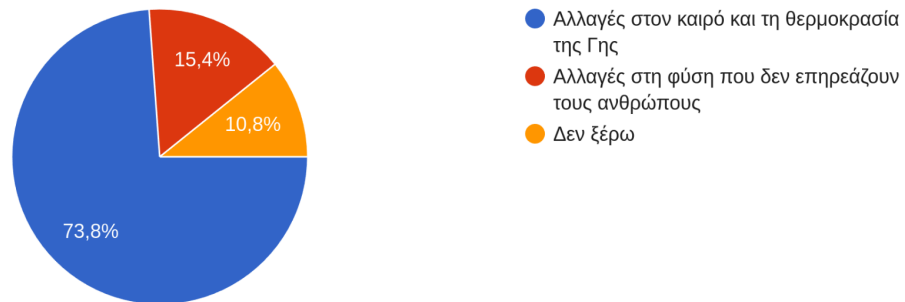
195 απαντήσεις



Αυτή η ερώτηση μας δίνει μια πρώτη εικόνα για το πόσο εξοικειωμένοι είναι οι μαθητές με την έννοια της κλιματικής αλλαγής. Αρχικά, **82.1%** των μαθητών έχουν ακούσει τη φράση "κλιματική αλλαγή". Αυτό δείχνει ότι το θέμα είναι ήδη γνωστό στους μαθητές, ενώ το 17.9% που απάντησε «Όχι» υποδεικνύει ότι υπάρχει περιθώριο για περισσότερη ενημέρωση.

2. Τι πιστεύεις ότι σημαίνει "κλιματική αλλαγή";

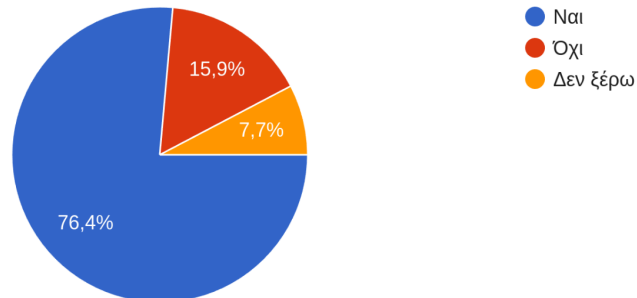
195 απαντήσεις



Όταν ρωτήσαμε τους μαθητές τι πιστεύουν ότι σημαίνει «κλιματική αλλαγή», το **73.8%** των μαθητών αναγνώρισαν ότι αφορά τις αλλαγές στον καιρό και τη θερμοκρασία της Γης. Ωστόσο, το **15.4%** πιστεύει ότι αφορά αλλαγές στη φύση που δεν επηρεάζουν τους ανθρώπους, κάτι που δείχνει μια πιθανή παρανόηση. Το 10.8% δηλώνει ότι δε γνωρίζει τι σημαίνει η φράση.

3. Πιστεύεις ότι η κλιματική αλλαγή επηρεάζει τα ζώα και τα φυτά;

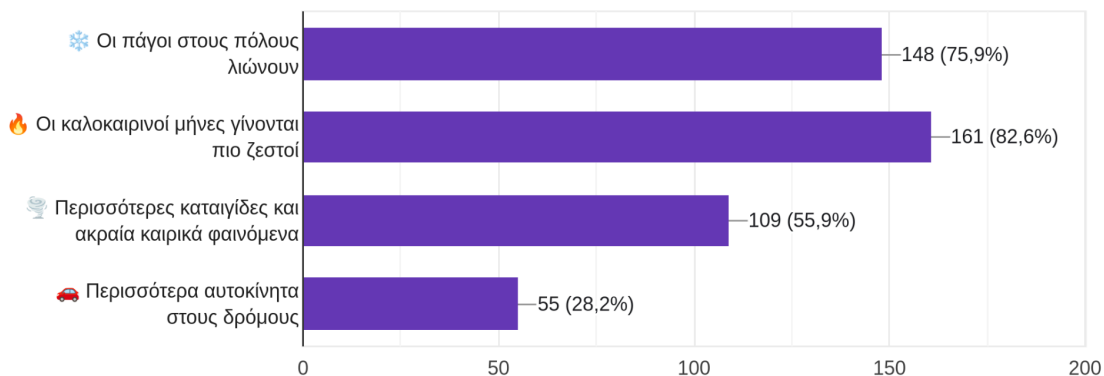
195 απαντήσεις



Το **76.4%** των μαθητών πιστεύει ότι η κλιματική αλλαγή επηρεάζει τα ζώα και τα φυτά, κάτι που δείχνει καλή κατανόηση της διασύνδεσης μεταξύ κλίματος και οικοσυστήματος. Παρόλα αυτά, το **15.9%** διαφωνεί με αυτή την άποψη και το **7.7%** δεν είναι σίγουροι.

4. Τι από τα παρακάτω προκαλεί η κλιματική αλλαγή; (Μπορείς να επιλέξεις περισσότερα από ένα)

195 απαντήσεις

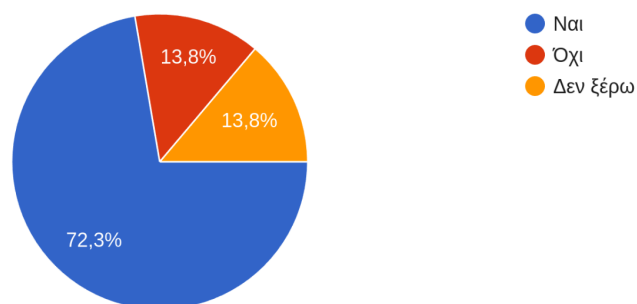


Όταν ρωτήσαμε τι προκαλεί η κλιματική αλλαγή, οι μαθητές απάντησαν ως εξής:

- **82.6%** πιστεύουν ότι οι καλοκαιρινοί μήνες γίνονται πιο ζεστοί.
- **75.9%** συνδέουν την κλιματική αλλαγή με το λιώσιμο των πάγων στους πόλους.
- **55.9%** αναγνωρίζουν τη σύνδεση με ακραία καιρικά φαινόμενα.
- Μόλις **28.2%** θεωρούν ότι η αύξηση των αυτοκινήτων στους δρόμους είναι συνέπεια της κλιματικής αλλαγής, κάτι που δείχνει ότι δεν κατανοούν πλήρως τη σχέση αιτίου και αποτελέσματος.

5. Πιστεύεις ότι οι άνθρωποι μπορούν να βοηθήσουν να μειωθεί η κλιματική αλλαγή;

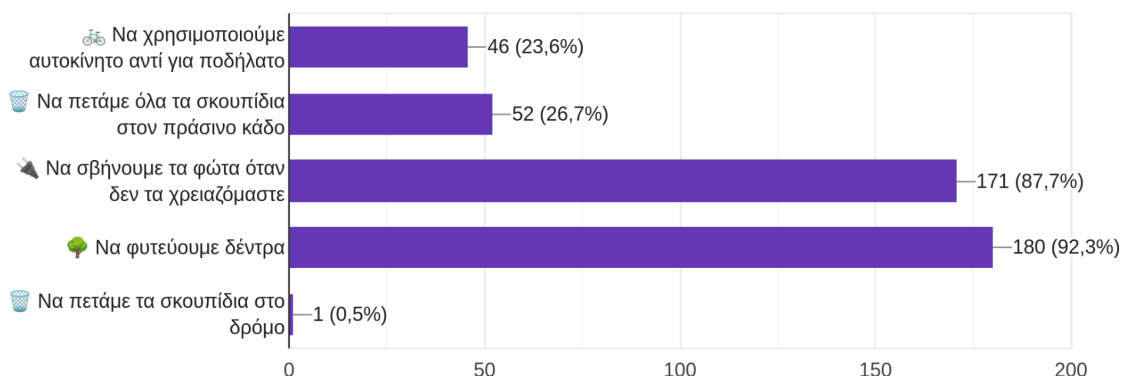
195 απαντήσεις



Το **72.3%** των μαθητών πιστεύει ότι οι άνθρωποι μπορούν να βοηθήσουν να μειωθεί η κλιματική αλλαγή, ενώ το **13.8%** δεν είναι τόσο αισιόδοξοι. Το ίδιο ποσοστό (13.8%) απάντησε ότι δεν ξέρει αν οι άνθρωποι μπορούν να βοηθήσουν, κάτι που δείχνει την ανάγκη για περαιτέρω εκπαίδευση και ενημέρωση.

6. Ποια από τις παρακάτω ενέργειες πιστεύεις ότι βοηθούν το περιβάλλον; (Μπορείς να επιλέξεις περισσότερες από μία)

195 απαντήσεις



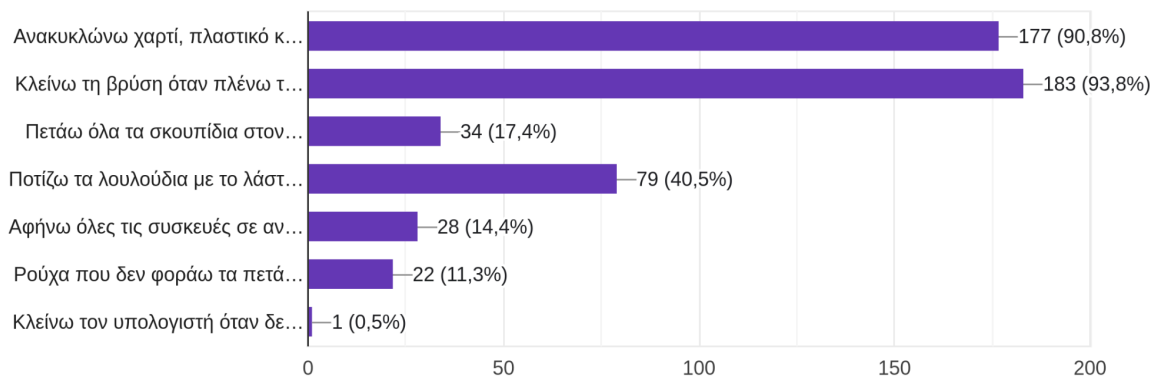
Αυτή η ερώτηση δείχνει τι θεωρούν οι μαθητές ως περιβαλλοντικά ωφέλιμες πρακτικές και αποκαλύπτει κάποιες παρανοήσεις:

- **Θετικά στοιχεία:**
 - Η πλειοψηφία (92.3%) αναγνωρίζει τη σημασία της δενδροφύτευσης, που είναι μια από τις πιο γνωστές και ορατές ενέργειες για το περιβάλλον.
 - Το 87.7% κατανοεί τη σημασία της εξοικονόμησης ενέργειας σβήνοντας τα φώτα.
- **Σημεία παρανόησης:**
 - Ένα 26.7% θεωρεί ότι το να πετάμε όλα τα σκουπίδια στον πράσινο κάδο είναι αρκετό, κάτι που δείχνει έλλειψη ενημέρωσης για την ανακύκλωση και τη διαλογή απορριμμάτων.
 - Το 23.6% πιστεύει ότι η χρήση του αυτοκινήτου αντί του ποδηλάτου βοηθά το περιβάλλον, γεγονός που υποδηλώνει ανάγκη για καλύτερη κατανόηση των επιπτώσεων των μετακινήσεων.
 - Θετικό είναι ότι μόλις 0.5% θεωρεί ότι η ρύπανση των δρόμων με σκουπίδια είναι αποδεκτή συμπεριφορά.

Συνολικά, τα αποτελέσματα δείχνουν ότι οι μαθητές έχουν βασική περιβαλλοντική συνείδηση, αλλά υπάρχουν κάποιες λανθασμένες αντιλήψεις που μπορούν να διορθωθούν με καλύτερη ενημέρωση.

7. Τι κάνεις εσύ για να βοηθήσεις στην προστασία του περιβάλλοντος; (Μπορείς να επιλέξεις περισσότερες από μία απαντήσεις)

195 απαντήσεις

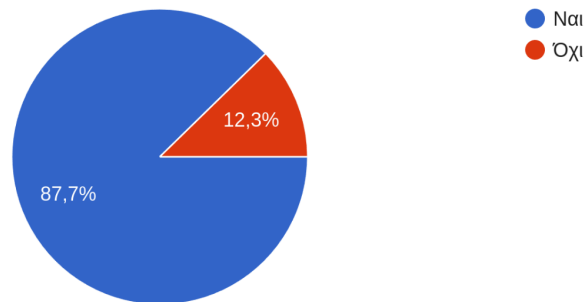


Αυτή η ερώτηση δείχνει τις πρακτικές που εφαρμόζουν οι μαθητές στην καθημερινότητά τους για την προστασία του περιβάλλοντος και αποκαλύπτει τόσο θετικές συνήθειες όσο και κάποιες παρανοήσεις.

- **Θετικά στοιχεία:**
 - **93.8%** των μαθητών κλείνουν τη βρύση όταν πλένουν τα δόντια τους, δείχνοντας καλή κατανόηση της εξοικονόμησης νερού.
 - **90.8%** ανακυκλώνουν χαρτί, πλαστικό και αλουμίνιο, κάτι που δείχνει ότι η ανακύκλωση έχει περάσει στη συνείδηση των παιδιών.
- **Σημεία παρανόησης ή προς βελτίωση:**
 - **17.4%** απάντησε ότι πετάει όλα τα σκουπίδια στον μπλε κάδο, κάτι που δείχνει πιθανή σύγχυση σχετικά με το τι πρέπει να ανακυκλώνεται εκεί.
 - **40.5%** χρησιμοποιεί λάστιχο για το πότισμα, που δεν είναι η πιο φιλική προς το περιβάλλον επιλογή, καθώς σπαταλά νερό.
 - **14.4%** αφήνει τις συσκευές σε αναμονή, κάτι που καταναλώνει ενέργεια χωρίς λόγο.
 - **11.3%** πιστεύει ότι τα ρούχα που δεν φοράει πρέπει να πετιούνται στον πράσινο κάδο, αντί να επαναχρησιμοποιούνται ή να δωρίζονται.
 - **Μόνο 0.5%** κλείνει τον υπολογιστή όταν δεν τον χρησιμοποιεί, γεγονός που δείχνει ότι πολλοί μαθητές δεν έχουν συνειδητοποιήσει τη σημασία της μείωσης της ενεργειακής κατανάλωσης.

Συνολικά, φαίνεται ότι οι μαθητές έχουν αποκτήσει σημαντικές οικολογικές συνήθειες, αλλά υπάρχει ακόμα περιθώριο βελτίωσης, κυρίως στην κατανόηση της σωστής ανακύκλωσης, της εξοικονόμησης ενέργειας και της μείωσης της σπατάλης νερού.

7. Θέλεις να μάθεις περισσότερα για την κλιματική αλλαγή στο σχολείο;
195 απαντήσεις



Αυτή η ερώτηση δείχνει ότι η μεγάλη πλειοψηφία των μαθητών (**87.7%**) ενδιαφέρεται να μάθει περισσότερα για την κλιματική αλλαγή, κάτι που είναι πολύ θετικό. Αυτό σημαίνει ότι τα παιδιά αναγνωρίζουν τη σημασία του θέματος και θέλουν να ενημερωθούν καλύτερα.

Το **12.3%** που απάντησε «Όχι» μπορεί να περιλαμβάνει μαθητές που είτε θεωρούν ότι ήδη γνωρίζουν αρκετά είτε δε βλέπουν τη σύνδεση του θέματος με την καθημερινότητά τους.

Αυτή η απάντηση υπογραμμίζει την ανάγκη για περισσότερη περιβαλλοντική εκπαίδευση στο σχολείο, με διαδραστικούς τρόπους που θα κρατήσουν αμείωτο το ενδιαφέρον των μαθητών.

Συμπεράσματα

Από τα αποτελέσματα του ερωτηματολογίου, είναι σαφές ότι οι μαθητές του 1ου Δημοτικού Σχολείου Καλαμαριάς έχουν μια γενική κατανόηση της κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών της, αλλά υπάρχουν και κάποιες παρανοήσεις που χρήζουν διόρθωσης. Οι μαθητές είναι γενικά θετικοί στο να συμβάλουν στην προστασία του περιβάλλοντος και η πλειοψηφία τους ενδιαφέρεται να μάθει περισσότερα για την κλιματική αλλαγή.

Αυτά τα αποτελέσματα τονίζουν τη σημασία της συνεχούς ενημέρωσης και εκπαίδευσης σχετικά με την κλιματική αλλαγή, ώστε οι μαθητές να αποκτήσουν ολοκληρωμένη γνώση και να αναπτύξουν ακόμα πιο θετικές περιβαλλοντικές συνήθειες. Τα αποτελέσματα είναι ενδεικτικά αλλά δείχνουν πως με την κατάλληλη ευαισθητοποίηση και την εφαρμογή προγραμμάτων περιβαλλοντικής εκπαίδευσης μπορούν να καλλιεργηθούν γνώσεις και στάσεις όπως και δεξιότητες στους μαθητές για να γίνουν στο μέλλον ενεργοί πολίτες με οικολογική συνείδηση και ευθύνη στα περιβαλλοντικά προβλήματα.