Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού
Παιδαγωγικό Ινστιτούτο Κύπρου

ΑΚΤΗ Κέντρο Μελετών και Έρευνας

Τηγανοκίνηση

Δημοτικό Σχολείο Λεμεσού Ι'

Μετατρέπουμε τα τηγανέλαια μας σε καύσιμο!

Αγαπητοί γονείς,

Με την ευκαιρία της νέας σχολικής χρονιάς θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε για την έναρξη του προγράμματος **Τηγανοκίνηση** στο σχολείο μας. Το πρόγραμμα τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού, σε συνεργασία με το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο Κύπρου και τον Μη Κερδοσκοπικό Οργανισμό, ΑΚΤΗ, Κέντρο Μελετών και Έρευνας.

Λίγα λόγια για το πρόγραμμα: Μέσα από την **Τηγανοκίνηση** στοχεύουμε στην βιωματική εκπαίδευση των μαθητών/τριών στα σχολεία μας, μέσα από την ενεργό εμπλοκή τους στην διαδικασία ολοκληρωμένης διαχείρισης των σπιτικών χρησιμοποιημένων μαγειρικών λαδιών και επίλυσης ενός προβλήματος του οποίου οι ίδιοι αποτελούν αναπόσπαστο μέρος. Συγκεκριμένα, μέσα από την συνεργασία των μαθητών/τριών με φίλους, γονείς, εκπαιδευτικούς, συγγενείς και μέλη της ευρύτερης κοινότητας στην οποία απευθύνεται το "ανοιχτό σχολείο", αναγνωρίζουν το πρόβλημα της σημαντικής ρύπανσης που προκαλεί η απόρριψη των χρησιμοποιημένων μαγειρικών ελαίων από τις δικές τους τηγανιτές πατάτες, κεφτέδες, ψάρι, ψητά του φούρνου, σαλάτες, κονσέρβες τόνου, κλπ. Δεδομένου του γεγονότος ότι το πρόγραμμα και η συλλογή των τηγανελαίων αφορά το σύνολο της κοινότητας, προτρέπεται η συμμετοχή του συνόλου των δημοτών, αναλαμβάνοντας τον διαχωρισμό και συλλογή του στο σπίτι, την ασφαλή μεταφορά του στο σχολείο και την συμμετοχή τους στην τελική επεξεργασία - μετατροπή του σε βιοντίζελ. Με βασικό μέλημα την προώθηση ολοκληρωμένων μορφών εκπαίδευσης, μέσα από το πρόγραμμα, επιδιώκουμε την παράλληλη προώθηση εκπαιδευτικού υλικού για τους μαθητές/τριες, στα πλαίσια της τυπικής, μη τυπικής και άτυπης εκπαίδευσης, με στόχο την ανάδειξη του παιδαγωγικού χαρακτήρα του προγράμματος, αλλά και την ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθησίας, αλλά και ενεργοποίησης του ενδιαφέροντος των μαθητών/τριών στο θέμα αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες: www.akti.org.cy, http://www.moec.gov.cy/dkpe

Τόσο το καθαρό κέρδος από την πώληση των τηγανελαίων και του βιοντίζελ που θα μαζεύει το κάθε σχολείο, όσο και τα χρηματικά έπαθλα από πιθανή επιτυχία του σχολείου στον ετήσιο παγκύπριο διαγωνισμό συλλογής "τηγανελαίων", θα δίδονται στη σχολική μας μονάδα για την υποστήριξη δράσεων σχετικών με την βελτίωση του περιβαλλοντικού της χαρακτήρα (π.χ για εφαρμογή φωτοβολταϊκών, συστημάτων εξοικονόμησης νερού και ενέργειας, κομποστοποίηση, αύξηση του πρασίνου, κλπ).

Προσμένουμε στη συνεργασία και υποστήριξη σας σε αυτό το πρόγραμμα, σε μια κοινή προσπάθεια όλων των εμπλεκομένων για συνεχή αναβάθμιση της εκπαίδευσης για την αειφόρο ανάπτυξη στα σχολεία μας, την ενίσχυση της περιβαλλοντικής συνείδησης και την προστασία του περιβάλλοντος. Σας καλούμε λοιπόν να μαζεύετε τα χρησιμοποιημένα τηγανέλαιά σας και να μεταφέρονται στο σχολείο για αυτή την συλλογική προσπάθεια.

Απαντήσεις σε συνήθεις ερωτήσεις: Στην βάση της πιλοτικής εφαρμογής του προγράμματος, κατά την περσινή σχολική χρονιά, παρατηρήθηκε ότι συγκεκριμένες ερωτήσεις-ανησυχίες εκφράζονταν συχνά:

1. Τι είδους λάδια μεταφέρουμε από το σπίτι: Οποιαδήποτε φυτικά λάδια από το τηγάνισμα, το ψήσιμο στο φούρνο, την σαλάτα, κονσέρβες όπως αυτές του τόνου, κλπ. Αφού πρώτα κρυώσει το λάδι, το μεταγγίζουμε σε ένα οποιοδήποτε ανθεκτικό, άδειο, καθαρό δοχείο (π.χ νερού, γάλακτος, λαδιού, κλπ). Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται στο λάδι από φούρνο και σαλάτα, ώστε να είναι όσο το δυνατόν απαλλαγμένο από νερά, άλλες σάλτσες και υπολείμματα φαγητού. Μερικές σταγόνες νερού τόσο στο φαγητό όσο και στο δοχείο συλλογής δεν ενοχλούν και διαχωρίζονται κατά την διαδικασία μετατροπής του λαδιού σε βιοντίζελ.

2. Κάθε πόσο γίνεται η μεταφορά του λαδιού στο σχολείο: Το σχολείο έχει καθορίσει την **Τρίτη 7:30 – 7:45** ως μέρα και ώρα της εβδομάδας όπου τα παιδιά θα μπορούν να παραδίδουν το μπουκάλι με το λάδι και να το τοποθετούν σε κιβώτιο στην είσοδο του σχολείου. Όλα τα δοχεία μεταφοράς του λαδιού θα οδηγούνται στην ανακύκλωση.

3. Θέματα ασφάλειας, υγείας και πιθανότητας να χυθεί το λάδι και να λερώσει τσάντα, βιβλία και μαθητή: Το λάδι που μεταφέρεται είναι εδώδιμο και δεν αποτελεί κίνδυνο για την υγεία του παιδιού. Σημαντικό είναι το λάδι να μην μεταφέρεται μέσα στη τσάντα του μαθητή και το μπουκάλι να είναι καλά κλεισμένο.