



Λέμε ΟΧΙ
στην ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΑΚΟΥΛΑ

Λέμε ΝΑΙ
στην ΠΑΝΙΝΗ ΤΣΑΝΤΑ
και στην ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΣΑΚΟΥΛΑ

Λέμε **ΟΧΙ**

στην ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΑΚΟΥΛΑ



Επειδή:

- Στο βυθό της θάλασσας, 1 στα 3 απορρίμματα είναι πλαστικές σακούλες, από τις οποίες κινδυνεύουν τα θαλάσσια είδη
- Οι πλαστικές σακούλες διασπώνται σε μικροπλαστικά τα οποία γίνονται επικίνδυνα όταν εισέλθουν σε ζώντες οργανισμούς
- Τα μικρότερα κομμάτια, στα οποία διασπώνται, αποτελούν "πυρήνες" συγκέντρωσης επικίνδυνων οργανικών ρύπων οι οποίοι βρίσκονται ήδη στο θαλάσσιο περιβάλλον
- Επιπλέον, οι πλαστικές σακούλες δημιουργούν οπτική-αισθητική όχληση όταν βρεθούν στο περιβάλλον

Λέμε **ΝΑΙ**

στην ΠΑΝΙΝΗ ΤΣΑΝΤΑ

& στην ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΣΑΚΟΥΛΑ



Επειδή:

- Πλένεται, είναι ελαφριά, όμορφη, έχει στυλ!
- Για την κατασκευή της δε, χρησιμοποιούνται πόροι που απαιτούν εκατομμύρια χρόνια για να δημιουργηθούν (όπως το πετρέλαιο)
- Δεν ρυπαίνει το περιβάλλον όταν τελειώσει ο «ωφέλιμος κύκλος της ζωής της»
- Χρησιμοποιείται πολλές φορές κι αν χρειαστεί επιδιορθώνεται και πλένεται εύκολα
- Μπορούμε να τη φτιάξουμε μόνοι/νες μας ή να την αγοράσουμε αναδεικνύοντας την ιδιαίτερη προσωπική μας αισθητική
- Συμφέρει την τσέπη μας

ΤΙ ΜΠΟΡΟΥΜΕ ΝΑ



Σχεδιάζουμε

• Αφίσα • Πλακάτ • Σκίτσο • Λογότυπο • Βίντεο

Γράφουμε

• Ποίημα ή ιστορία • Παραμύθι • Τραγούδι
• Γράμμα για τους γονείς με μήνυμα
• Ραδιοφωνικό σπατ «άσε τη σακούλα και πιάσε την τσαντούλα»

Δουλεύουμε με τη μέθοδο **photovoice**:

- 1) Τα παιδιά τραβάνε φωτογραφίες με θέμα την πλαστική σακούλα
- 2) Επιλέγουν ανά ζευγάρια φωτογραφίες για επεξεργασία
- 3) Γράφουν τίτλο, μια ιστορία ή ένα ποίημα για κάθε φωτογραφία
- 4) Συζητούν τις προτάσεις τους για επίλυση τυχόν προβλημάτων
- 5) Εκθέτουν τις εργασίες τους
- 6) Διαχέουν τις προτάσεις τους σε Δ/ντή, σχ. κοινότητα, Συλλόγους Γονέων, Δημ. Συμβούλιο ΜΜΕ

Οργανώνουμε

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ



- * Κολλάζ με τον «κύκλο ζωής της σακούλας»
- * Σύνθεση μιας τοιχογραφίας
- * Ζωγραφική πάνω σε βαμβακερά μπλουζάκια με μήνυμα
- * Κατασκευή τσάντας από παλιά ρούχα
- * Ύφανση μικρών χαλιών με κουρέλια από πλαστικές σακούλες
- * Έκθεση με ταγάρια ή τρουβάδες από τον τόπο καταγωγής των παιδιών

Α ΚΑΝΟΥΜΕ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ, Σ

Διοργανώνουμε με μαθητές και Γονείς - *WorldCafe* -

ΘΕΜΑ: η μείωση της πλαστικής σακούλας

ΧΡΕΙΑΖΟΜΑΣΤΕ:

- τις 3 ερωτήσεις:
 - 1) Για ποιους λόγους είναι σημαντική η μείωση της χρήσης πλαστικής σακιδούλας.
 - 2) Τι άλλο χρειάζεται να κάνουμε για την Διαχείριση των Αποβλήτων μας.
 - 3) Από ποιους πρέπει να αναπτυχθούν σχετικές δράσεις
- 3 χρωματιστούς μαρκαδόρους.
- 2 μεγάλα λευκά χαρτιά
- 1 χρονόμετρο σε κάθε τραπέζι

ΡΟΛΟΙ:

- ο/η οικοδεσπότης που φροντίζει και παραμένει σταθερός,
- οι ταξιδευτές που μετακινούνται από τραπέζι σε τραπέζι

ΒΗΜΑΤΑ:

- Χωρισμός σε ομάδες
- Εκλογή οικοδεσπότη
- Ανακοίνωση 1ης ερώτησης
- Ορίζουμε 3 κύκλους διαλόγου (όσες οι ερωτήσεις) 10-15'/καθένας
- Ρυθμίζουμε τα χρονόμετρα και για 10-15' κάθε τραπέζι συζητά την 1η ερώτηση και σημειώνουμε τις ιδέες, με κόκκινο μαρκαδόρο στο χαρτί
- Μόλις χτυπήσουν τα χρονόμετρα οι ταξιδευτές μετακινούνται σε άλλα τραπέζια και ο οικοδεσπότης υποδέχεται την νέα ομάδα
- Επαναλαμβάνεται η ίδια διαδικασία μέχρι να τελειώσουν οι ερωτήσεις
- Με την ολοκλήρωση της επεξεργασίας των ερωτήσεων, οι ταξιδευτές ψηφίζουν τις απαντήσεις ως εξής:
 - Αναρτούμε τα χαρτιά στον τοίχο να είναι εμφανή
 - Οι ταξιδευτές παίρνουν χαρτάκια αντίστοιχα των ερωτήσεων και γράφουν την προτίμησή τους
- Στο τέλος συλλέγουμε τα χαρτάκια της ψηφοφορίας και παρουσιάζουμε τα αποτελέσματα



ΕΤΟ ΣΠΙΤΙ, ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Στρατηγική όδου του σχολείου για τα σκουπίδια

Ανακυκλώνουμε συσκευασίες/ μπαταρίες

Αποφασίζουμε να χρησιμοποιούμε για το φαγητό, τάπερ και ποτηράκι πολλαπλών χρήσεων

Μειώνουμε εκτυπώσεις/ φωτοτυπίες

Κλείνουμε Η/Υ, εκτυπωτές, λαμπτήρες, ηλ. συσκευές

Αντικαθιστούμε με LeD τις συμβατικές λάμπες

Κομποστοποιούμε

γιοθετούμε έναν χώρο και οργανώνουμε σχετικές δράσεις



Το σχολείο γίνεται κόμβος για:

**GREEN
POINT**

- Τηγανέλαια
- Μικρές Ηλ. Συσκευές
- Λαμπτήρες
- Ανταλλακτικό παζάρι (βιβλία, παιχνίδια, CD, κ.α)
- Ρούχα

Μειώνουμε δραστικά τη χρήση χαρτιού

- Γράφουμε και στις 2 πλευρές της σελίδας
- Τοποθετούμε κάδος ανακύκλωσης χαρτιού
- Δημιουργούμε Ομάδας Δράσης για την Διαχείριση Αποβλήτων

Οργανώνουμε μία καμπάνια για την κοινότητα

1. Συζήτηση και απόφαση για: ΤΙ, ΠΟΥ, ΠΟΤΕ και με ΠΟΙΟΥΣ
2. Δημιουργία ερωτηματολογίου για τους πολίτες
3. Μοίρασμα φει-βολάν με μηνύματα ή φυλλάδια
4. Φωτογράφιση της καμπάνιας (όχι πρόσωπα)
5. Παρουσίαση δράσεων στη σχολική κοινότητα



**Οργανώνουμε
Καφέ
Επισκευής**

με σχολική κοινότητα και Συλλόγους Γονέων

Μοντέλα Οικονομίας

Προβιομπχανική
Εποχή

Οικιακή Οικονομία

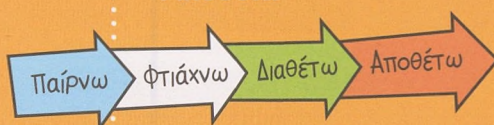
που βασίζεται στο
«τίποτα δεν πάει χαμένο»,
παράγονται ελάχιστα απορρίμματα.
Κάθε αντικείμενο μεταμορφώνεται,
ώστε να επαναχρησιμοποιηθεί



Βιομπχανική
περίοδο,
αλλά και σήμερα

Γραμμική Οικονομία

κυριαρχεί υιοθετώντας το σχήμα:
**Παίρνω-Φτιάχνω-Διαθέτω
-Αποθέτω**



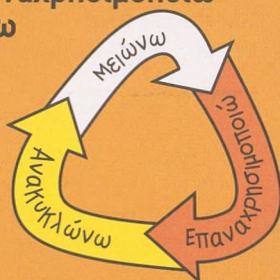
Πρόσφατα

Η Ε.Ε εισάγει τα **3R**:

REDUCE-REUSE-RECYCLE

**Μειώνω-Επαναχρησιμοποιώ
-Ανακυκλώνω**

« τα σκουπίδια
κάποιου, είναι
θησαυρός
κάποιου άλλου»



Σήμερα

Ετοιμαζόμαστε για την

Κυκλική Οικονομία

που ανταποκρίνεται στη φιλοδοξία για
Αειφόρο Ανάπτυξη υιοθετώντας το **«τα
σημερινά προϊόντα είναι πόροι
του αύριο, σε χθεσινές τιμές»**



Η ΙΔΕΑ ΤΗΣ ΠΑΝΙΝΗΣ ΤΣΑΝΤΑΣ

δεν είναι καινούργια

Πολύ παλιά την συναντήσαμε



ως Τρουβάς



ως μοναστηριακό
ταχάρι



ως δισάκι

Δεκαετίες '60 / '70 / '80



στην αγορά



στον τουρισμό



στους επώνυμους

ΚΑΤΙ ΑΙΣΙΟΔΟΞΟ ΣΥΜΒΑΙΝΕΙ...κάτι αηλιάζει



- 1) Ανακυκλωμένα πλαστικά ωκεανών γίνονται πρώτη ύλη για 3D εκτυπωμένα παπούτσια
- 2) Κάθε κουβέρτα ecoTHREAD που χρησιμοποιεί η αεροπορική εταιρεία στις πτήσεις της είναι κατασκευασμένη από 28 ανακυκλωμένα πλαστικά μπουκάλια
- 3) Κάπου στον Βόρειο Ειρηνικό, ανάμεσα στην Καλιφόρνια και την Ιαπωνία, επιπλέει μία συμπαγής μάζα από πλαστικά σκουπίδια, που ζυγίζει 44 εκατομμύρια κιλά και καλύπτει 10.000 τετραγωνικά χιλιόμετρα. Αυτά θα αποτελέσουν τη βάση για το **Ανακυκλωμένο Νησί**, μία «στεριά» με ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και τροφής, ικανές να συντηρήσουν 500.000 ανθρώπους.
- 4) Στη Μυτιλήνη τα σωσίβια και οι πλαστικές βάρκες των μεταναστών μετατρέπονται σε χρήσιμα αντικείμενα (καναπέδες, τραπέζια, τσάντες κλπ)

Σχεδιασμός - Επιστημονική ομάδα:
Θάνος Ιωάννου (Υπεύθυνος Περ. Εκπαίδευσης Δ.Δ.Ε. Δ' Αθηνών),
Μαρία Δημοπούλου (Υπεύθυνη Περ. Εκπαίδευσης Δ.Π.Ε. Α' Αθηνών),
Περσεφώνη Τσιμάκη (Νηπιαγωγός, τ. Υπεύθυνη ΚΠΕ Καρπενησίου)
Σύντονισμός- Επιμέλεια:
Θεοδότη Τζημούλη (Περιβαλλοντολόγος, Συνεργάτης ΕΛΛΕΤ)



wizcreative.gr

Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ Περιβάλλοντος & Πολιτισμού –σωματείο μη-κερδοσκοπικό, μη κυβερνητικό– αγωνίζεται από το 1972 για την προστασία του περιβάλλοντος και της πολιτιστικής μας κληρονομιάς.

Στα 45 χρόνια δράσης μας δώσαμε σημαντικές μάχες, μεγάλες και μικρές, μεταξύ των οποίων: η ίδρυση του θαλάσσιου πάρκου Αλοννήσου, η διάσωση της Πλάκας (ένας αγώνας που συνεχίζεται), του Δελφικού τοπίου, του Νότιου Σαρωνικού, της Πύλου, των Πρεσπών, του κτήματος Τατοΐου, τμήματος του Μαραθώνα, του αρχαίου πύργου της Κέας, πολλών βυζαντινών εκκλησιών και σημαντικών παραδοσιακών οικισμών όπως της Ύδρας και άλλων Αιγαίοπελαγίτικων νησιών.

Παράλληλα, διάσώθηκαν σημαντικά μνημεία εκτός ελληνικών συνόρων, όπως το καμπαναριό του Αγ. Γεωργίου στη Βενετία, ο Αγ. Παντελεήμων (Kizil Kilise) στην Καϊμαδοκία, οι μεσαιωνικές τοιχογραφίες της Τράπεζας στη Μονή του Σινά.

Κι ακόμα η ΕΛΛΕΤ δραστηριοποιείται με τεκμηριωμένες μελέτες και προτάσεις για την προστασία του αιγιαλού και των δασών, αλλά και την χωροταξία του τουρισμού, την φέρουσα ικανότητα και την περιβαλλοντική φορολογική μεταρρύθμιση.

Όλα αυτά χάρη στη συνδρομή και τη σύσπειρωση χιλιάδων πολιτών: χορηγών, επιστημόνων, εθελοντών, μελών και φίλων, σε όλη την χώρα στον κοινό μας αγώνα.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Περιβάλλοντος και Πολιτισμού