



ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΙΑ ΣΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ

Οι τοπικές κοινότητες καλούνται να διαδραματίσουν έναν σημαντικό ρόλο στη στήριξη της μάθησης και της ανάπτυξης και τη δημιουργία βιώσιμων κοινωνιών, χωρίς αποκλεισμούς. Η μάθηση με βάση η οποία στοχεύει στην τοπική κοινωνία ενισχύει τους δεσμούς μεταξύ των γενεών, προάγει τη δράση και την αυτοδυναμία και προωθεί την κοινωνική συνοχή, ενθαρρύνοντας με αυτό τον τρόπο, την ενεργό συμμετοχή στα κοινά.

Επιπλέον, επιτρέπει την ανταλλαγή πληροφοριών και την ανάπτυξη δεξιοτήτων που είναι απαραίτητες για την αντιμετώπιση των προκλήσεων του σημερινού ταχέως μεταβαλλόμενου κόσμου, συμβάλλοντας τελικά με πολύ σημαντικό τρόπο στη βιώσιμη ανάπτυξη σε τοπικό επίπεδο.

1. REDE MAREAR
2. ΝΕΑ ΠΑΣΑΡΕΛΑ
3. ΕΦΙΠΠΗ ΟΜΑΔΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
4. ΔΡΑΣΕ! ΑΛΛΑΞΕ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ!
5. GLOBE BUDDY
6. MILJØPUNKT NØRREBRO
7. BIOTEKET
8. EDIBLE LANDSCAPE PROJECT
9. ΒΙΩΣΙΜΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΣΤΟΝ
ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ
RATHCROGHAN – ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ
ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
(ΕΙΡ)



REDE MAREAR – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ & ΘΟΡΥΒΟΥ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Τοπικές εκπαιδεύσεις και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Πορτογαλία

ΟΙ ΔΡΑΣΕΙΣ

Το δίκτυο έχει ως στόχο την ενημέρωση και εκπαίδευση της εκπαιδευτικής κοινότητας για τις συνέπειες της ποιότητας του αέρα και του θορύβου στην ανθρώπινη υγεία, ώστε να παρακινήσουν τις κοινότητές τους σε ενεργό δράση για την αντιμετώπιση του προβλήματος. Το έργο αποτελεί συνέχεια προηγούμενου πιλοτικού έργου με το ίδιο όνομα.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Η ASPEA – Πορτογαλική Ένωση για την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση – είναι μη κερδοσκοπική περιβαλλοντική Μ.Κ.Ο. που ιδρύθηκε το 1990.

Από το 2020 που ξεκίνησε το εκπαιδευτικό δίκτυο, 47 γυμνάσια και λύκεια έχουν εγγραφεί ως μέλη.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Το Εκπαιδευτικό Δίκτυο Χαρτογράφησης Ποιότητας Αέρα & Θορύβου (**REDE MAREAR**) εισάγει ερευνητικές δραστηριότητες και εκλαϊκευμένη επιστημονική μεθοδολογία σε σχολεία της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης για μετρήσεις στην ποιότητα του αέρα. Προωθεί και ευαισθητοποιεί αναφορικά με το ζήτημα μαθητές γυμνασίων και λυκείων. Εκπαιδεύει τους καθηγητές στη χρήση ψηφιακών εργαλείων για τη μέτρηση της ποιότητας του αέρα. Ενθαρρύνει καθηγητές και μαθητές να συμμετέχουν σε δράσεις για την ανάπτυξη πολιτικών που έχουν στόχο τη δημιουργία έξυπνων, ανθεκτικών και βιώσιμων πόλεων.



Στην αρχή του έργου, οι καθηγητές έλαβαν εκπαίδευση 25 ωρών για εμβάθυνση της γνώσης τους σχετικά με την ποιότητα του αέρα, τη δημόσια υγεία και τη συμμετοχή του κοινού σε μέτρα που έχει θεσπίσει η πολιτεία. Η ομάδα επεξεργάστηκε ένα πακέτο οδηγιών ώστε να μάθουν δάσκαλοι και μαθητές τη μεθοδολογία που ακολουθείται για τη μέτρηση της ποιότητας του αέρα, πέραν της τυπικής εφαρμογής του πρωτοκόλλου για τις μετρήσεις και τη χρήση του εξοπλισμού. Για το σκοπό αυτό, πραγματοποιήθηκαν πολλά εργαστήρια διά ζώσης, όπως και διαδικτυακά σεμινάρια σε όλη τη χώρα κατά το διάστημα 2020-2021.

Οι μετρήσεις ποιοτικών παραμέτρων αφορούν την πυκνότητα του αέρα σε μικροσωματίδια μεγέθους 10μm και 2,5μm (PM10, PM2.5) στο περιβάλλον σχολείων και κατοικημένων περιοχών με ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση οχημάτων, δεδομένης της επιβάρυνσης του αέρα σε αυτούς τους παράγοντες, με συγκεντρώσεις που σε αρκετές περιπτώσεις ξεπερνούν τα ανώτατα επιτρεπόμενα όρια, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Έγιναν αρκετές εκστρατείες ενημέρωσης για το έργο μέσα στο 2020 και το 2021 και πραγματοποιήθηκαν επίσης μετρήσεις μικροσωματιδίων, επιβλαβών αερίων και υψηλού θορύβου στην ατμόσφαιρα. Για κάθε σχολείο που συμμετέχει στο εκπαιδευτικό δίκτυο, ωφελείται όλη η κοινότητα και η συγκεκριμένη περιοχή της πόλης.

Δήλωση του Ζοακίμ Ράμος Πίντο:

Ο Ζοακίμ Ράμος Πίντο, πρόεδρος της ASPEA, δήλωσε ότι αυτή τη στιγμή στο έργο λαμβάνουν χώρα 15 ξεχωριστές δράσεις:

«Το πακέτο δράσεων [...] ενώνει τα σχολεία, μαθητές και καθηγητές, τις τοπικές αρχές, την Πολιτική Προστασία, επιχειρήσεις, την επιστημονική κοινότητα και την κοινωνία συνολικά. Η ενδυνάμωση των κοινωνικών δεσμών που πετυχαίνει το έργο οδηγούν στο να προχωρήσουμε σε μία βαθύτερη ενδοσκόπηση ο καθένας μας, και να αντιληφθούμε τη σημασία της κοινής μας ευθύνης στην ποιότητα του αέρα που αναπνέουμε».

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Το έργο διευρύνεται συνεχώς, και ολοένα περισσότερα σχολεία δηλώνουν συμμετοχή. Ο αριθμός των ενημερωμένων και ευαισθητοποιημένων μαθητών και καθηγητών αυξάνεται, τα δεδομένα ποιοτικών χαρακτηριστικών του αέρα πολλαπλασιάζονται και το ίδιο συμβαίνει με τις αστικές κοινότητες που ωφελούνται από τις μετρήσεις της ποιότητας του αέρα και του θορύβου. Η πρακτική αυτή έχει την απαιτούμενη δυναμική ώστε να επεκταθεί και σε άλλες περιοχές της χώρας.

Το εκπαιδευτικό δίκτυο MAPeAR έχει δημιουργήσει συμμετοχικό φόρουμ για τη γνωριμία κι ανταλλαγή εμπειριών και απόψεων μεταξύ των μελών του, πανεπιστημίων, Μ.Κ.Ο., κομμάτων και υπευθύνων της τοπικής και κεντρικής αυτοδιοίκησης, όσον αφορά τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα στις αστικές περιοχές περιμετρικά των σχολείων.



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 1/52020

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη





Το κύριο αποτέλεσμα του εκπαιδευτικού δικτύου MAPeAR είναι το εργαλείο WebGIS (Geographical Information System), όπου όλοι οι συμμετέχοντες και τα ενδιαφερόμενα μέρη έχουν τη δυνατότητα να μοιραστούν, να αναλύσουν και να συγκρίνουν τις συλλεγόμενες πληροφορίες. Το εργαλείο αποτελείται από τρία μέρη:

- α) πίνακες που παρουσιάζουν όλα τα ποσοτικά δεδομένα σε πραγματικό χρόνο
- β) γεωαπεικονητή που περιέχει τις πληροφορίες σε διακριτές διαφάνειες ώστε να διευκολύνεται η διασταύρωσή τους και
- γ) χάρτες ιστορικού της κάθε δράσης, που συνδυάζουν εικόνα και κείμενο, με βασικές πληροφορίες.

10.ºCT3

CONHECE OS SENSORES INSTALADOS NA NOSSA ESCOLA

Na NOSSA ESCOLA temos instalado 5 SENSORES num único equipamento. Nesse equipamento, esses sensores medem as seguintes grandezas do AR:

- MATÉRIA PARTICULADA (PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, PM 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$);
- TEMPERATURA ($^{\circ}\text{C}$);
- HUMIDADE (%H);
- PRESSÃO ATMOSFÉRICA (hPa).

A sua LOCALIZAÇÃO na nossa ESCOLA é AQUI!

As MEDIÇÕES podem ser consultadas no ENDEREÇO

<https://api-rrd.madavi.de/grafana/d/GUaL5aZMz/pm-sensors?orgId=1&var-chipID=esp8266-2393578>

IDENTIFICAÇÃO DO SENSOR
ID **esp8266-2393578**

Semana da Cultura Científica
22 a 26 de novembro

Logos: Aspea, mapear, and school logos.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://aspea.org/index.php/pt/o-que-fazemos/projetos-nacionais/redemapear>

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Joaquim Ramos Pinto

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ

ASPEA – Associação Portuguesa de Educação Ambiental

EMAIL

redemapear@aspea.org



ΝΕΑ ΠΑΣΑΡΕΛΑ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση της τοπικής κοινωνίας και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Νέα Παραλία, Θεσσαλονίκη

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Η γη ασφυκτιά από σκουπίδια, που σε μεγάλο βαθμό είναι συσκευασίες μίας χρήσης και δη πλαστικά. Όλος αυτός ο τεράστιος όγκος απορριμμάτων σε παγκόσμιο επίπεδο μπορεί να αντιμετωπιστεί με τη μείωση της παραγωγής, την επαναχρησιμοποίηση και την ανακύκλωση.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Η ΝΕΑ ΠΑΣΑΡΕΛΑ διοργανώνεται από την Μη Κυβερνητική Οργάνωση «Φίλοι Νέας Παραλίας». Η οργάνωση ιδρύθηκε αμέσως μετά το τέλος των εργασιών ανακαίνισης στη Νέα Παραλία Θεσσαλονίκης και την παραχώρησή της στους πολίτες της πόλης, στα τέλη του 2013. Έκτοτε, οι Φίλοι Νέας Παραλίας έχουν διοργανώσει διάφορες εικαστικές εκθέσεις, μουσικές εκδηλώσεις και δράσεις ευαισθητοποίησης του κοινού.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Κάθε Σεπτέμβριο από το 2014 διοργανώνεται η ΝΕΑ ΠΑΣΑΡΕΛΑ σε διαφορετικά σημεία της Νέας Παραλίας. Τα ρούχα της ΝΕΑΣ ΠΑΣΑΡΕΛΑΣ είναι από ανακυκλώσιμα υλικά και την εκδήλωση παρακολουθούν εκατοντάδες θεατές που περνούν από τη Νέα Παραλία.



Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή των ρούχων που επιδεικνύονται στην πασαρέλα περιλαμβάνουν πλαστικές σακούλες, ποπ κορν, μπομπίνες, φτερά, τσουβάλια κάθε είδους, χαρτιά περιτυλίγματος και συσκευασίας, σίτες, κελύφη οστράκων, ιστιοπλοϊκά πανιά, φλοιούς από κορμούς δέντρων, διαφημιστικά έντυπα, εφημερίδες, μπαλόνια, καλαμάκια, σχοινιά, κώνους πλεκτικής μηχανής, καλώδια και λάμπες.

Η διοργάνωση είναι σημαντική για την ευαισθητοποίηση των πολιτών της Θεσσαλονίκης στο θέμα της ανακύκλωσης.

Δήλωση των Φίλων της Νέας Παραλίας

Οι Φίλοι Νέας Παραλίας και διοργανωτές της ΝΕΑΣ ΠΑΣΑΡΕΛΑΣ γράφουν για την οργάνωση:

«Είμαστε ένα συλλογικό σχήμα ριζωμένο στην επιθυμία, τη σκέψη και την δράση ανθρώπων που πιστεύουν ότι μια καλύτερη αστική πραγματικότητα είναι εφικτή. Η ΝΕΑ ΠΑΣΑΡΕΛΑ υπενθυμίζει στους ανθρώπους πόσο σημαντική είναι η προστασία του περιβάλλοντος και η ανακύκλωση, ενώ οι ίδιες οι δημιουργίες χαρακτηρίζονται από πρωτοπορία και αστείρευτη φαντασία».

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Για τη διοργάνωση πασαρέλας απαιτείται δημόσιος επίπεδος ανοιχτός χώρος ικανοποιητικού μεγέθους για τον διάδρομο και τις θέσεις των θεατών, ενώ πρέπει να εξασφαλιστεί και η σχετική άδεια από το Δήμο.

Πρέπει να βρεθούν σχεδιαστές με οικολογική συνείδηση, ιδέες και χρόνο ώστε να σχεδιάσουν τα ρούχα από ανακυκλώσιμα υλικά, να 'κλειστούν' τα μοντέλα, όπως και να εξασφαλιστεί χορηγία για τη διεξαγωγή της εκδήλωσης. Η προώθηση είναι απαραίτητη, αλλά η ίδια η τοποθεσία της πασαρέλας αποτελεί από μόνη της την καλύτερη διαφήμιση, ορατή σε χιλιάδες άτομα που περνούν από την πλατεία, πεζόδρομο, πάρκο κ.α. τη δεδομένη στιγμή.



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: Σεπτέμβριος 2014

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη





Κάθε χρόνο η ΝΕΑ ΠΑΣΑΡΕΛΑ γνωρίζει όλο και μεγαλύτερη επιτυχία και καθιερώνεται στη συνείδηση του κόσμου. Το 2021 συμμετείχαν 19 σχεδιαστές μόδας. Για φέτος (2022) η ζήτηση για εισιτήρια είναι τόσο μεγάλη, που οι διοργανωτές αποφάσισαν να τα διαθέσουν μόνον ηλεκτρονικά.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://www.ertnews.gr/roi-idiseon/prototypi-pasarela-drasi-gia-tin-anakyklosi-sti-neia-paralia-thessalonikis/>

<https://paraliazo.gr/drasis-2/>

<https://paraliazo.gr/pasarela/>

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ.

Bernard Cuomo (deputy chair)

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ

“ΦΙΛΟΙ ΝΕΑΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ”

EMAIL

filoi.neas.paralias@gmail.com

Photo Sources: <https://www.protothema.gr/greece/article/822415/thessaloniki-pasarela-sti-neia-paralia-me-rouha-apo-anakuklosima-ulika/>
<https://www.polismagazino.gr/%CE%B5%CF%80%CE%AF%CE%B4%CE%B5%CE%B9%CE%BE%CE%B7-%CE%BC%CF%8C%CE%B4%CE%B1%CF%82-%CE%B1%CF%80%CF%8C-%CF%84%CE%BF%CF%85%CF%82-%CF%86%CE%AF%CE%BB%CE%BF%CF%85%CF%82-%CF%84%CE%B7%CF%82-%CE%BD/>

ΕΦΙΠΠΗ ΟΜΑΔΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση στην τοπική κοινωνία και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Περιαστικό Δάσος (Σέιχ Σου), ανατολική Θεσσαλονίκη

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Το περιφερειακό δάσος της Θεσσαλονίκης όπου κυριαρχούν τα πεύκα είναι ιδιαίτερα ευάλωτο στην πυρκαγιά, ιδίως κατά την καλοκαιρινή περίοδο, όπως μας υπενθύμισε με τραγικό τρόπο η μεγάλη δασική φωτιά του 1997. Οι εθελοντές ιππείς προστατεύουν το δάσος με τις τακτικές καλοκαιρινές περιπολίες.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Η Έφιππη Ομάδα Πυρασφάλειας ιδρύθηκε το 2006 και ανήκει στο Τμήμα Εποπτείας Εθνικών Δρυμών ενώ πολλοί αθλητές, που διακρίνονται για τις επιδόσεις τους σε αγώνες, απαρτίζουν την Elite Horse Riders Team. Η συμμετοχή στις περιπολίες είναι εθελοντική και νέοι εθελοντές μπορούν να συμμετέχουν στην ομάδα μετά από απαραίτητη εκπαίδευση.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Τα μέλη της ΕΦΙΠΠΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, γνωστά και ως «Αμαζόνες» και «Ιππείς», πραγματοποιούν έφιππες περιπολίες στο περιαστικό δάσος της πόλης κατά τους καλοκαιρινούς μήνες για τον εντοπισμό ενδεχόμενων εστιών φωτιάς, ώστε να ειδοποιήσουν έγκαιρα την Πυροσβεστική και το Δασαρχείο. Περίπου 20 έφιπποι εθελοντές οργάνουν το δάσος ξεκινώντας από τον Απρίλιο κάθε έτους, ενώ η δράση τους επεκτείνεται και άλλες περιαστικές περιοχές φυσικού κάλλους, όπως ο Υδροβιότοπος Επανομής και το Φράγμα Θέρμης.



Σύμφωνα με τον ιδρυτή και πρόεδρο της ομάδας Μίλτο Μπενάκη, τα μέλη της είναι νέα παιδιά που ασχολούνται με τον αθλητισμό, ενώ το ενδιαφέρον τους για τον εθελοντισμό και την πυρασφάλεια είναι συγκινητικό. Το άλογο έχει μοναδικό ένστικτο όσον αφορά τη μυρωδιά στη φωτιά, οπότε και με την κατάλληλη εκπαίδευση παραμένει ψύχραιμο. Από εκεί και πέρα οι τετράποδοι «φύλακες-άγγελοι» του δάσους μαθαίνουν να περπατούν σε δύσβατα μονοπάτια και πλαγιές, να ξεπερνούν εμπόδια και να εμπιστεύονται τον αναβάτη τους.

Δηλώσεις μελών της ομάδας

Η Χρύσα Μακρή, μέλος της ΕΦΙΠΠΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, αναφέρει:

«Είμαστε γνώστες και έχουμε μάθει ούτως ή άλλως να είμαστε πολλές ώρες στο βουνό με τα άλογα. Διαθέτουμε εξοπλισμό, GPS, ενδοεπικοινωνία και γνωρίζουμε πώς να συμπεριφερθούμε. Όταν περιπολούμε κι επειδή το άλογο δεν κάνει θόρυβο όταν δεν τρέχουμε, ο κόσμος το αντικρίζει ξαφνικά να βγαίνει πίσω από τα δέντρα ή το βλέπει ξαφνικά στον δρόμο μπροστά του μετά από κάποια στροφή και ξαφνιάζεται! Αρκετοί σπεύδουν να απαθανατιστούν μαζί μας, ενώ κάποιοι ενδιαφέρονται να μάθουν για την ομάδα και τον ρόλο της στο δάσος».

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Απαιτείται μία ομάδα έμπειρων ιππέων που να είναι αφοσιωμένοι στην προστασία της φύσης, και μία περιοχή που να κινδυνεύει από πυρκαγιά και ταυτόχρονα να βρίσκεται σε σχετικά κοντινή απόσταση από τον ιππικό όμιλο.



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 2006

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη (κάθε Μάιο έως Σεπτέμβριο)





Η ΕΦΙΠΠΗ ΟΜΑΔΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ αποδεικνύεται χρήσιμη σε περιστατικά έγκαιρης προειδοποίησης για πυρκαγιά σε κάθε αντιπυρική περίοδο από τη σύστασή της το 2006, συνεργαζόμενη αρμονικά με την Πυροσβεστική Υπηρεσία της πόλης.

Πολλοί είναι οι εθελοντές που έχουν εκπαιδευτεί στην ιππασία κι έχουν απολαύσει τις περιπολίες στο δάσος, τόσο για τη χαρά της βόλτας όσο και για την ψυχική ικανοποίηση που δημιουργεί η προσφορά στο κοινωνικό σύνολο.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://www.karfitsa.gr/koinonia/thessaloniki-sti-machi-tis-perifrourosis-tou-seich-sou-oi-ethelontes/>

<http://www.epomeathessalonikis.gr/index.php/activities-menu/246-8-39>

<https://www.youtube.com/watch?v=wzrkdtDFsA>

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Μίλτος Μπενάκης

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ

Επίλεκτη Ομάδα Ειδικών Αποστολών δήμου Θεσσαλονίκης

EMAIL

epomea@gmail.com



ΕΚΟΥΣΙΑΤΗΡ ΕΞΕΡΕΨ

ΔΡΑΣΕ! ΑΛΛΑΞΕ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ!

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση τοπικών κοινωνιών και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Sava Radulov 14, Βάρνα, ΒΑ Βουλγαρία

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Οι πολίτες της χώρας δεν είναι αρκετά ευαισθητοποιημένοι σχετικά με την προστασία της φύσης. Η ενασχόληση με το περιβάλλον για λόγους ατομικού συμφέροντος είναι το μήνυμα που πρέπει να σταλεί στο κοινό. Το σλόγκαν της πρωτοβουλίας είναι το εξής:

«ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΝΤΑΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙΣ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΣΟΥ ΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ».

Μέχρι σήμερα ισχύει η αντίθετη γραμμή: το οικολογικό μήνυμα επικεντρώνεται στην προστασία της φύσης ή των άλλων, αντί να δίνεται έμφαση στο ότι ζημιώνοντας το περιβάλλον, ζημιώνουμε τον ίδιο μας τον εαυτό.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Οι εθελοντές είναι φοιτητές του πρώτου πανεπιστημιακού τμήματος της χώρας στην Οικολογία και Περιβαλλοντική Προστασία, οι οποίοι διερευνούν τα μέσα που μπορούν να εφαρμόσουν ως ενεργοί πολίτες βάσει της εκπαίδευσής τους. Η καλή πρακτική είναι πρωτοβουλία του Εθνικού Περιβαλλοντικού Κέντρου Βιώσιμης Ανάπτυξης που εδρεύει στη Βάρνα.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Η καλή πρακτική “Δράσε! Άλλαξε τον κόσμο!” (**BE PROACTIVE – CHANGE THE WORLD**) συνίσταται σε δράσεις και εκστρατείες ευαισθητοποίησης για την κλιματική αλλαγή και την προστασία της φύσης. Διοργανώνεται από το Εθνικό Περιβαλλοντικό Κέντρο Βιώσιμης Ανάπτυξης με ομάδα-στόχο τους πολίτες και την τοπική αυτοδιοίκηση.



Οι εκστρατείες περιλαμβάνουν:

- Χωριστή διαλογή και ανακύκλωση χαρτιού σε επιχειρήσεις και εκπαιδευτικά ιδρύματα
- Ενθάρρυνση σχολείων και νηπιαγωγείων για μείωση της ενέργειας που καταναλώνουν
- Προώθηση της πράσινης στέγης/πράσινου τοίχου (κάθετη φύτευση) στις πόλεις για δέσμευση του διοξειδίου του άνθρακα

Οι δράσεις γνωστοποιούνται στο κοινό μέσω εκδηλώσεων σε δημόσιους χώρους και διανομή πληροφοριακού υλικού σε σχολεία και πανεπιστήμια. Όλες οι δράσεις στοχεύουν στη μείωση της περιβαλλοντικής ρύπανσης, στην επανόρθωση πρακτικών που έχουν βλάψει το περιβάλλον και στην αποφυγή μελλοντικών συμπεριφορών που επιφέρουν αρνητικές συνέπειες στη φύση.

Τα μηνύματα των εκστρατειών ευαισθητοποίησης είναι τα ακόλουθα: «**Επέστρεψε μία φιάλη, πάρε ένα βιβλίο**» για τη χωριστή διαλογή και ανακύκλωση χαρτιού-γυαλιού και «**Πες όχι στα ποτήρια μιας χρήσης**» για αντικατάσταση των ποτηριών των παιδιών στα νηπιαγωγεία με μεταλλικά πολλαπλών χρήσεων. Το Εθνικό Περιβαλλοντικό Κέντρο Βιώσιμης Ανάπτυξης δεν υποστηρίζει τα γενετικά μεταλλαγμένα τρόφιμα και ενθαρρύνει τη βιολογική γεωργία και την κομποστοποίηση.

Τα καλοκαίρια διοργανώνεται οικολογική κατασκήνωση στο χωριό Λίμνη (Eco Camp «Ezerets») με κεντρικά θέματα την υγιεινή ζωή, τα βιοκλιματικά κτήρια και τα βιολογικά τρόφιμα.

Ωφελούμενοι της πρακτικής είναι οι κάτοικοι της πόλης της Βάρνας.

Δήλωση του Ηλία Ηλίγιεβ

Ο Ηλία Ηλίγιεβ, ιδρυτικό μέλος του Περιβαλλοντικού Κέντρου Βιώσιμης Ανάπτυξης, δήλωσε:

«Μέχρι σήμερα έχουμε καταφέρει να...

- Εμπλέξουμε πάνω από 300 γραφεία επιχειρήσεων στο πρόγραμμα ανακύκλωσης χαρτιού
- Διεξάγουμε πάνω από 45 πρακτικές και πρωτοβουλίες για τους πολίτες
- Εκπαιδεύσουμε πάνω από 1000 μαθητές και φοιτητές
- Παρέχουμε δεκάδες νομικές συμβουλές
- Αποτρέψαμε την κοπή τουλάχιστον 800 δέντρων
- Πραγματοποιήσαμε δημοψήφισμα κοινής καταγραφής κοινής γνώμης».

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Οι περιβαλλοντικές εκστρατείες μπορούν να εφαρμοστούν σε διαφορετικές ομάδες-στόχους και συνθήκες. Πρέπει να έχουν δυνατό μήνυμα, το οποίο να αναδεικνύει την προσωπική ευθύνη αλλά και το προσωπικό όφελος από τη στάση μας στα περιβαλλοντικά θέματα, για παράδειγμα εξοικονόμηση χρημάτων ή εξασφάλιση της κοινωνικής αποδοχής.



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 15/12/2009

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη



Η εκστρατεία «Πες όχι στα ποτήρια μιας χρήσης» (πρωτότυπος τίτλος: *I choose the cup for multiple usage*) κέρδισε το βραβείο του διαγωνισμού ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ – BEYOND PLASTIC το 2020.

Το πρόγραμμα «Αγροτική οικολογία» του Εθνικού Περιβαλλοντικού Κέντρου Βιώσιμης Ανάπτυξης είναι ένα από τα 15 που επέλεξε το Ευρωπαϊκό Σώμα Αλληλεγγύης για να συμπεριλάβει στο νέο οραματικό πλαίσιο του οργανισμού. Η Ευρωπαϊκή Ένωση παρουσίασε την έκθεση «Σελίδα-σελίδα» (“Page by page” report) μεταξύ των προγραμμάτων Εράσμου+ της περιόδου 2014-2020.

Η οικοκατασκήνωση Λίμνη έλαβε το βραβείο της «Καλύτερης Πρωτοβουλίας Εθελοντών» από το Δήμο Βάρνας. Ο διαγωνισμός έγινε στα πλαίσια των «Δράσεων Νεολαίας 2019».



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://ecovarna.info/>

<https://www.facebook.com/ecovarna>

<https://www.youtube.com/channel/UCbfeatfZgQrnmChR2KDYDkw>

<https://youtu.be/t9DaXPnzwcM>

<https://www.youtube.com/channel/UCbfeatfZgQrnmChR2KDYDkw>

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Iliyan Iliev

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ

Public Environmental Center for Sustainable Development

EMAIL

pecsd.us@gmail.com





GLOBE BUDDY

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση τοπικών κοινωνιών και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Δανία

ΟΙ ΔΡΑΣΕΙΣ

Η εταιρία Globe Buddy είναι νεοεισερχόμενη στην αγορά κι έχει ως σκοπό την ευημερία των κατοικίδιων σκύλων προσφέροντάς τους βιολογική τροφή. Καταπολεμούμε τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την παραγωγή σκυλοτροφών.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Τα δύο ιδρυτικά μέλη της **GLOBE BUDDY** προσπαθούν να αναπτύξουν και να διευρύνουν το εγχείρημα, με γνώμονα την αγάπη τους για τα ζώα και τη φύση.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Ως νεοϊδρυθείσα εταιρία, οι εμπνευστές της στηρίζονται σε συνεργασίες με προμηθευτές, διάφορες οργανώσεις και δημόσια προγράμματα στήριξης μικρών επιχειρήσεων. Η φιλοσοφία τους έγκειται στην παραγωγή καινοτόμων ιδεών. Εφαρμόζουν την ανάπτυξη προϊόντος, επιχειρηματικά μοντέλα, ανάπτυξη δικτύου διανομής και προώθησης, δημιουργία δικτύου προμηθευτών και συνεργατών που θα τους στηρίξουν στο φιλόδοξο εγχείρημα.



Η αειφορία είναι η λέξη-κλειδί στην επιχείρηση **GLOBE BUDDY**. Συνεπώς επιλέγονται οι προμηθευτές με βάση τη δέσμευσή τους στην προστασία του περιβάλλοντος. Επίσης, συγκεντρώνονται κριτικές από τους πελάτες για τη βελτίωση των υπηρεσιών. Η φράση που συνοδεύει το εμπορικό όνομα της εταιρίας είναι «Ενωμένες πατούσες» (**Pawsome together**) και περιγράφει όλη την πολιτική ως επιχείρηση, από συνεργασία με περιβαλλοντικά υπεύθυνους προμηθευτές έως συλλογή κριτικών και προτάσεων βελτίωσης από τους πελάτες.

Έχει διαπιστωθεί ότι μία επιχείρηση βασισμένη στην προστασία του κλίματος είναι περίπλοκη υπόθεση. Η **GLOBE BUDDY** θα ήθελε να αναπτυχθεί γρηγορότερα, αλλά η εμπειρία έδειξε ότι είναι καλύτερα να προχωρούν «ένα βήμα τη φορά». Αυτό πρακτικά σημαίνει να επικεντρώνονται είτε στα συστατικά, είτε στη συσκευασία του προϊόντος, όσον αφορά τη βιωσιμότητά τους, και όχι και στα δύο ταυτόχρονα. Με αυτό τον τρόπο οι αλλαγές μπορούν να πραγματοποιούνται μία-μία και όχι ταυτόχρονα, με τον κίνδυνο να αποτύχει το εγχείρημα στην πορεία.

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Πιθανοί μιμητές πρέπει να γνωρίζουν πως χρειάζεται να σέβονται τους διάφορους κανονισμούς, ειδικά εάν εξάγουν τα προϊόντα τους και στο εξωτερικό. Υπάρχει πληθώρα κανόνων που πρέπει να τηρούνται με την παραγωγή και διακίνηση φαγητού και σκυλοτροφής ειδικότερα. Πρέπει να επικεντρώνονται σε ένα βήμα τη φορά. Να είναι ρεαλιστές και να μην περιμένουν να δημιουργήσουν το τέλει περιβαλλοντικό προϊόν, 100% βιώσιμο, εξαρχής. Οι πελάτες καταλαβαίνουν ότι κάτι τέτοιο δεν είναι εύκολα εφικτό, και στηρίζουν την επιχείρηση γιατί εκτιμούν την προσπάθεια της περιβαλλοντικής δέσμευσης.



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 1/1/2020

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη





Η παραγωγή σκυλοτροφής αφήνει σημαντικό περιβαλλοντικό αποτύπωμα, δεδομένου ότι ένας μέσου μεγέθους σκύλος παράγει κατά τη διάρκεια της ζωής του αέρια του θερμοκηπίου ίσα με 13 πτήσεις Βερολίνο-Βαρκελώνη μετ' επιστροφής, λόγω κυρίως της σαρκοφάγου δίαιτάς του. Στόχος μας είναι να δημιουργήσουμε σκυλοτροφή με μικρότερο αντίκτυπο στο περιβάλλον, με διαφάνεια στην ακριβή ποσότητα εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα για την παραγωγή της και στον περιβαλλοντικό αντίκτυπο που έχουν τα ατομικά προϊόντα, με ταυτόχρονη δέσμευση για τη μείωσή τους.

Εναλλακτικές λύσεις για περιβαλλοντική σκυλοτροφή είναι χρήση συστατικών από φυτικές τροφές και έντομα. Πιστεύουμε πως οι πελάτες θα πρέπει να έχουν διαφορετικές επιλογές για την τροφή των κατοικίδιων τους και να είναι ενημερωμένοι για τη συνεισφορά τους στην προστασία του περιβάλλοντος, εφόσον προτιμούν τα προϊόντα της Βιολογικής Σκυλοτροφής.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://globebuddy.dog/>

EMAIL

bgj@globebuddy.dog





Miljøpunkt Nørrebro

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση της τοπικής κοινωνίας και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Πολυπολιτισμική γειτονιά Nørrebro, Κοπεγχάγη, Δανία

ΟΙ ΔΡΑΣΕΙΣ

Η οργάνωση Miljøpunkt Nørrebro έχει ως αντικείμενο την προστασία του περιβάλλοντος στη γειτονιά του Nørrebro, μέσω ποικίλων προγραμμάτων και έργων για την προστασία της φύσης και το κλίμα.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Οργάνωση Miljøpunkt Nørrebro, τέσσερα βασικά μέλη.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Η οργάνωση αγωνίζεται για τη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα στην Κοπεγχάγη σε μηδενικά επίπεδα έως το 2025 και για την επίτευξη του στόχου για μείωση των εκπομπών άνθρακα κατά 70% ως το 2030, βάσει της Συμφωνίας του Παρισιού για το Κλίμα (2016).



Η οργάνωση Miljøpunkt Nørrebro παίζει τον πολλαπλό ρόλο του διαμεσολαβητή, εμπνευστή, μεσάζοντα, υπευθύνου δημοσίων σχέσεων, επικεφαλής και συνηγόρου του πολίτη. Το συγκριτικό της πλεονέκτημα είναι οι επαφές με διάφορες πολιτικές οργανώσεις, στελέχη διοικητικών θέσεων και διάφορες ηλικιακές ομάδες. Κάποια από τα προγράμματα που διαχειρίζεται είναι τα εξής:

«Μοντέρνα Αγροικία»

Η αγροικία κάνει χρήση σύγχρονου υδροπονικού συστήματος, γνωστού από την πειραματική καλλιέργεια κάνναβης σε κοντέινερ και από την προετοιμασία επανδρωμένης αποστολής της ΝΑΣΑ στον Άρη. Η υδροπονική καλλιέργεια γίνεται εκτός εδάφους και με την ελάχιστη κατανάλωση νερού. Τα φυτά αναπτύσσονται ταχέως κατά τη διάρκεια όλου του χρόνου.

Το όραμα της οργάνωσης είναι να καταφέρει να παράγει στη γειτονιά του Nørrebro τροφή με βιώσιμο τρόπο και σε μεγάλη κλίμακα. Είναι συναρπαστική η προοπτική του να δείξει η γειτονιά Nørrebro το δρόμο, παρότι έχει τη μικρότερη επιφάνεια σε πράσινο συγκριτικά με τις υπόλοιπες περιοχές της πόλης. Το έργο είναι χαρακτηριστικό παράδειγμα της σημασίας που έχει η πράσινη μετάβαση των πόλεων στην παραγωγή τροφής και στη δημιουργία θέσεων εργασίας στην τοπική κοινωνία.

Η Μοντέρνα Αγροικία έχει δημιουργηθεί από την εταιρεία Human Habitat (σχεδίαση και επιστημονική υποστήριξη) και η οργάνωση Miljøpunkt Nørrebro βοήθησε στη συγκέντρωση χρημάτων, στην τοπική διοργάνωση και στη διαχείριση έργου. Το έργο ξεκίνησε στην οδό Jesper Brochmands Gade και αναβαθμίστηκε, «μετακομίζοντας» στο Πανεπιστημιακό Κολέγιο της Κοπεγχάγης στην οδό Sigurdsgade 26, με την υποστήριξη της εταιρείας Realдания's Wonders. Στο μέρος αυτό η Μοντέρνα Αγροικία είναι το σκηνικό όπου γίνονται μαθήματα για την τροφή και την αειφορία, λειτουργεί καντίνα και χρησιμοποιείται ως χώρος εκδηλώσεων.

«Træbørsen»

Ο στόχος του έργου είναι να μην κοπούν τα υπεραιωνόβια δέντρα της πόλης. Η ιδέα βασίζεται σε μία ιδιότυπη «ανταλλαγή ξύλου»: πολίτες προσφέρουν άλλα δέντρα για κόψιμο και ζητούν να παραμείνουν τα παλιά δέντρα στη θέση τους. Επίσης, έχει συναφθεί συμφωνία με την εταιρία Metroselskabet ώστε να υπάρχει ανακοίνωση για οποιαδήποτε κοπή τουλάχιστον 3 εβδομάδες νωρίτερα. Το έργο έχει στην κατοχή του τη μεγαλύτερη φαγάνα στη χώρα, χωρητικότητας έως και 4 τόνων χύματος γύρω από τις ρίζες του δέντρου.

Η αγορά ενός μεγάλου υπεραιωνόβιου δέντρου κοστίζει περίπου 3.900 ευρώ (με έξοδα για το ξερίζωμα και μετακίνηση της τάξης των 650 ευρώ) και έως σήμερα έχουν διασωθεί περίπου 300 δέντρα. Στο Δήμο Kongens Nytorv πενήντα δύο αυτοκρατορικά δέντρα Κίνας γλίτωσαν την υλοτόμηση και μεταφέρθηκαν σε σχολεία (Anders Morgenthaler's small school), σε ιδιωτικές αυλές (στο Merete Stagetorn's farm σε αλέα 12 δέντρων) και αλλού. Στον ανεμοδαρμένο δήμο της Κοπεγχάγης Amager Vest δημιουργήθηκε πάρκο με 100 δέντρα.

Δήλωση του Άντερς Γιορν Γένσεν:

Η οργάνωση Miljøpunkt Nørrebro τονίζει ότι για να έχουν θετική επίδραση οι περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες, θα πρέπει να συνεργαστούν ηγετικά πρόσωπα, οργανισμοί και οι Αρχές. Ο πρόεδρος Άντερς Γιορν Γένσεν αναφέρει:

«Στόχος μου είναι να βοηθήσω την οργάνωση σε όλα τα φιλόδοξα έργα της. Χρειάζεται μία οργάνωση σαν τη δική μας προκειμένου να διαδοθούν οι ωραίες ιδέες και να έχουν πρόσθετο αντίκτυπο σε επίπεδο περιφέρειας».

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Εύκολα μπορεί κανείς να ακολουθήσει τις μεθόδους του Miljøpunkt Nørrebro, αρκεί να δημιουργήσει επαφές με τις Αρχές, οργανισμούς και πρόσωπα με σημαντικές θέσεις, ώστε να κινητοποιήσουν την κοινότητα να συμμετάσχει σε πρωτοβουλίες υπέρ του περιβάλλοντος. Στην αρχή κάθε έργου θα πρέπει να εντοπιστούν πιθανές δυσκολίες και η ομάδα να δουλέψει «ανάποδα», ώστε να εντοπίσουν ενδεχόμενες αδυναμίες και τον αποτελεσματικότερο τρόπο καλής λειτουργίας και απόδοσης του έργου.

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 2011

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη





Τα περισσότερα έργα της οργάνωσης Miljøpunkt Norrebro αγωνίζονται κατά της κλιματικής αλλαγής στη Δανία. Τα προαναφερθέντα, Μοντέρνα Αγροικία και Træbørsen, έχουν βοηθήσει στους στόχους της χώρας για μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα. Επιπλέον, η έρευνα για τα πετρελαιοκίνητα οχήματα έδειξε ότι οι εκπομπές τους είναι πολύ υψηλές στις περιοχές Norrebro και Bispebjerg. Το Miljøpunkt Norrebro εργάζεται σε ένα νέο project για την αλλαγή του δημοτικού περιβαλλοντικού κανονισμού, ώστε να προστατέψει τους κατοίκους αυτών των περιοχών. Υπολογίζεται ότι 100 περίπου άνθρωποι πεθαίνουν κάθε χρόνο στον βόρειο και βορειοδυτικό τομέα της πόλης, ενώ πολλοί υποφέρουν από άσθμα και άλλες χρόνιες ασθένειες. Η οργάνωση έχει αποστείλει έγγραφο στη Βουλή όπου εκτιμά το οικονομικό κόστος των ασθενειών σε 9,75 δισ. ευρώ. Το δανέζικο κοινοβούλιο και η Εθνική Υπηρεσία Περιβάλλοντος, βασισμένοι σε στοιχεία της έκθεσης, ανέβασαν το εκτιμώμενο κόστος σε 10 δισ. ευρώ. Πολλά κοινοβουλευτικά κόμματα δεσμεύτηκαν ότι θα αυστηροποιήσουν τους περιβαλλοντικούς κανόνες, δεδομένου ότι οι έως τώρα επίσημες διαθέσιμες μετρήσεις έδιναν λάθος στοιχεία για το πραγματικό μέγεθος της ρύπανσης.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://miljoe-noerrebro.dk/>

EMAIL

ag21.andersj@gmail.com





ΒΙΟΤΕΚΕΤ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση της τοπικής κοινωνίας και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Δήμος Nørrebro, Κοπεγχάγη, Δανία

ΟΙ ΔΡΑΣΕΙΣ

Ο χώρος που στεγάζεται το έργο δημιουργήθηκε το 2016 σε συνεργασία με την οργάνωση Københavns Kultur og Fritidsforvaltning και είναι ένα κρυμμένο διαμάντι στο Nørrebro.

Αποτελείται από δύο ανακαινισμένα κοντέινερ σε δύο επίπεδα: εργαστήρια και χώρος για καλλιέργεια μανιταριών στο ισόγειο, θερμοκήπιο και χώρος εκδηλώσεων στον όροφο. Η **ΒΙΟΤΕΚΕΤ** διαθέτει επίσης άλλο ένα χώρο-κόσμημα στη βορειοδυτική Κοπεγχάγη, μία έκταση διαιρεμένη σε κοινόχρηστους κήπους κατά μήκος των γραμμών του τρένου στο Lersøparken.

Η νέα ένωση εθελοντών της **ΒΙΟΤΕΚΕΤ** (το 2020) ονομάζεται Ανοιχτή Κοινότητα για Πειράματα Αειφορίας του Νόρεμπρο (NÅFBE – Nørrebro's Åbne Fælleskab for Bæredygtige Experimentere).

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Η **ΒΙΟΤΕΚΕΤ** είναι περιβαλλοντικός πολιτιστικός κόμβος εθελοντών για την αειφορία, όπου επιστήμη, πολιτισμός, τέχνες και περιβαλλοντικός ακτιβισμός συνεργάζονται αρμονικά.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Η **ΒΙΟΤΕΚΕΤ** μαθαίνει στους ανθρώπους πληροφορίες σχετικές με την καλλιέργεια φυτών, τη μουσική, τις τέχνες, διοργανώνει κοινωνικές εκδηλώσεις και παράγει ιδέες για την αειφορία. Φέρνει τις αξίες της οικολογίας σε ανθρώπους που δεν έχουν την απαιτούμενη εμπειρία, δίνοντάς τους τα εφόδια και την αυτοπεποίθηση για να εφαρμόσουν πράσινες πρακτικές, όπως την κηπουρική και την καλλιέργεια οπωροκηπευτικών στο σπίτι. Η οργάνωση δίνει ιδιαίτερη σημασία στη σύσφιξη των σχέσεων μεταξύ των μελών της.



Η **BIOTEKET** θέλει να ενισχύσει τη γνώση σχετικά με τη φύση και την επιστήμη έτσι ώστε να είναι προσιτή σε όλους τους πολίτες.

Άνθρωποι κάθε ηλικίας και εθνικότητας είναι ευπρόσδεκτοι στο έργο. Συνέργειες με άλλες οργανώσεις είναι καλοδεχούμενες. Η **BIOTEKET** στοχεύει να κάνει τη γνώση ελκυστική, διδάσκοντάς την με διασκεδαστικό τρόπο και εστιάζοντας στην ομορφιά της. Η αστική αειφορία παρουσιάζεται με ποικιλομορφία, μέσα από διάφορα σχήματα και πολύχρωμα μοτίβα.

Κάθε Τετάρτη η **BIOTEKET** προσκαλεί τους κατοίκους σε συνάντηση γνωριμίας. Από τις 15.30 έως τις 17.30 τα μέλη της ομάδας και ειδικό στο παιχνίδι. Όλες και Γιάκομπ, οδηγούν τους συμμετέχοντες στον κόσμο των επιτραπέζιων παιχνιδιών, με παρτίδες που μπορούν να διαρκέσουν από είκοσι λεπτά μέχρι αργά τη νύχτα. Στη συλλογή παιχνιδιών φιγουράρουν παιχνίδια ευστροφίας, ταχύτητας και άλλα, που μπορούν να καλύψουν όλες τις προτιμήσεις. Οι επισκέπτες ενθαρρύνονται να φέρουν και τους φίλους τους, για να διασκεδάσουν όλοι μαζί, σε ένα φιλικό και ιδιαίτερα ευχάριστο κλίμα. Με τον τρόπο αυτό, όσοι έρχονται για πρώτη φορά στο χώρο (και ειδικά οι μετανάστες και πρόσφυγες) έχουν τη δυνατότητα να γνωρίσουν νέους ανθρώπους και να μάθουν για την κουλτούρα και τις συνήθειες της πόλης.

Η **BIOTEKET** συμμετέχει σε πολλές εκδηλώσεις και εργαστήρια κατά τη διάρκεια του χρόνου, όπου προεξάρχουν οι αρχές της βιωσιμότητας, του πολιτισμού και της ενσωμάτωσης.

Ακολουθούν κάποια από τα προγράμματα της οργάνωσης:

Κυριακή Χωρίς Αυτοκίνητο: Εργαστήριο Καλλιέργειας Μανιταριών

Σε αυτό το εργαστήριο οι συμμετέχοντες μαθαίνουν πώς να καλλιεργούν μανιτάρια στο σπίτι, στον κήπο και αλλού.

Η μέθοδος για την καλλιέργεια μανιταριών που δείχνουμε είναι η πιο αργή, αλλά και η πιο αποτελεσματική. Για μανιτάρια που φυτεύονται το φθινόπωρο, οι πρώτοι μύκητες φυτρώνουν την επόμενη άνοιξη.

Φεστιβάλ «48 ώρες»

Κάθε χρόνο τα μέλη της **BIOTEKET** συμμετέχουν ως δημιουργοί στο φεστιβάλ «48ώρες», που έχει ιδιαίτερο χώρο στην καρδιά τους. Το πολιτιστικό φεστιβάλ διοργανώνεται στη συνοικία Nørrebro. Στόχος είναι να αναβαθμιστεί η σημασία της περιοχής και να την επισκέπτονται ολοένα και περισσότεροι κάτοικοι της Κοπεγχάγης από άλλους δήμους. Επί ένα Σαββατοκύριακο γιορτάζονται η διαφορετικότητα, η ιδιαίτερη προσωπικότητα του καθενός και οι μη παραδοσιακές νόρμες. Τα περιεχόμενα του Φεστιβάλ τα καθορίζουν τοπικοί παράγοντες, καλλιτέχνες, οργανώσεις, τοπικές επιχειρήσεις και πολίτες. Το φεστιβάλ λαμβάνει χώρα σε διάφορα σημεία του Nørrebro. Μέσω του φεστιβάλ, η **BIOTEKET** διαφημίζει τη μικρή, θαυματουργή κοινότητα του έργου.

320colab x Nâfbe: Κήπος του Ήχου

Για ένα απόγευμα, στους πανέμορφους κήπους της οργάνωσης στο Lersøparken, παίζουν διαφορετικά είδη μουσικής για πλέον των εννέα ωρών, με τη συμμετοχή της ομάδας 320colab, της πειραματικής κολεκτίβας που εδράζει στο νησί Refshaleøen.

Διδάγματα

Οι υπεύθυνοι του έργου θεωρούν ότι κάθε πόλη θα ωφελούνταν από έναν περιβαλλοντικό πολιτιστικό κόμβο όπως η **BIOTEKET**, εφόσον υπάρχει ανάγκη και θέληση να εισαχθεί η αειφορία μέσα στις αυλές και τα σπίτια των Ευρωπαίων πολιτών.



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη : 2016

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη



Κάθε Σάββατο η εθελοντική οργάνωση Food Sharing Copenhagen διανέμει δωρεάν περισσευούμενα φρούτα και λαχανικά στους χώρους της **BIOTEKET**. Με βιτρίνα το διώροφο ανακαινισμένο κοντέινερ, η **BIOTEKET** αποτελεί σχεδιαστικό και πολιτιστικό αξιοθέατο, με έμφαση σε βιολογικά καλλιεργούμενα τρόφιμα και κοινότητες παιδιών και ενηλίκων.

Διοργανώνονται προγράμματα όπως το «Γεύσου τα απορρίμματα (Taste the Waste)», όπου ευαισθητοποιούνται οι πολίτες σχετικά με τις τεράστιες ποσότητες βρώσιμου φαγητού που πετιούνται καθημερινά. Σε σχετική εκδήλωση, η **BIOTEKET** κάλεσε σε γεύμα οικογένειες με παιδιά, ώστε να κατανοήσουν την αξία του φαγητού.

Ο Κήπος των Αισθήσεων ήταν άλλη μια πρωτοβουλία της **BIOTEKET** σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Τεχνολογίας της Κοπεγχάγης. Στόχος ήταν να γίνει πιο ελκυστικός ο εξωτερικός χώρος της **BIOTEKET**, προσκαλώντας τους γείτονες σε ένα παιχνίδι στον περιβάλλοντα καταπράσινο χώρο. Το τελικό αποτέλεσμα ήταν η δημιουργία ενός κρεβατιού από φυτά με μία οθόνη να κρέμεται από πάνω του. Η οθόνη προσκαλεί τον κόσμο να αγγίξει τα φυτά. Μέσω εγκατεστημένου ηλεκτρονικού συστήματος αφής (MPR121 capacitance sensor), στην οθόνη προβάλλονται πληροφορίες για τη **BIOTEKET**.

Πιθανή εφαρμογή της καλής πρακτικής

Η **BIOTEKET** δίνει ένα χώρο στους πολίτες για να καλλιεργήσουν βιολογικά προϊόντα, να εργαστούν και να σκεφτούν με πιο οικολογικό τρόπο. Τους μαθαίνει να είναι πιο αυτόνομοι και να συνεισφέρουν σε ένα πιο υγιές και πιο βιώσιμο περιβάλλον στην περιοχή τους.

Τα έργα που διοργανώνει είναι πρωτοπόρα και δημιουργικά. Έχοντας χτίσει το χώρο όπου στεγάζεται το έργο με ανακυκλωμένα υλικά, η **BIOTEKET** δείχνει έμπρακτα τη στήριξή της στο περιβάλλον ως οργάνωση. Αποδεικνύει επίσης ότι οι μικρές αλλαγές που ξεκινούν από μικρούς πυρήνες και με μικρά διαθέσιμα μέσα είναι μία πολύ καλή αφετηρία για όποιον θέλει να εξελιχθεί σε πρωταθλητή του κλίματος.





EDIBLE LANDSCAPE PROJECT, ELP

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση στην τοπική κοινωνία και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Westport, κομητεία Μαγο, δυτική Ιρλανδία. Το έργο **EDIBLE LANDSCAPE** ξεκίνησε στο Quay Community Centre και σήμερα έχει επεκταθεί και σε άλλες περιοχές.

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Ο τρόπος που παράγουμε, μεταφέρουμε, συσκευάζουμε και απορρίπτουμε την τροφή μας αυξάνει σε μεγάλο βαθμό την εκπομπή αερίων του θερμοκηπίου και τη συρρίκνωση της βιοποικιλότητας. Αλλαγές του σημερινού μοντέλου παραγωγής και διαχείρισης της τροφής θα οδηγήσει σε μεγάλη νίκη στον αγώνα της ανθρωπότητας κατά της κλιματικής αλλαγής. 8 από τις 20 λύσεις στην κλιματική αλλαγή σχετίζονται με την τροφή.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Η κοινωνική επιχείρηση «Τοπία Λαχανόκηπων» (**EDIBLE LANDSCAPE PROJECT, ELP**) αποτελείται από εθελοντές και το διοικητικό συμβούλιο. Στα μέλη της περιλαμβάνονται καλλιεργητές, δάσκαλοι, μηχανικοί, γιατροί μεταξύ άλλων, πλεονέκτημα που της επιτρέπει να ακολουθεί ολιστική προσέγγιση στην οργάνωση και τις δράσεις της.

Οι δραστηριότητες της οργάνωσης ωφελούν πολλές ηλικιακές ομάδες, από παιδιά του δημοτικού μέσω έως ενήλικα άτομα, μέσω της ενασχόλησης στους κοινοτικούς κήπους.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ



Το έργο ενθαρρύνει τους πολίτες να αλλάξουν συνήθειες όσον αφορά την ποσότητα και ποιότητα φαγητού που καταναλώνουν. Δίνει στις κοινότητες τη δυνατότητα να καλλιεργήσουν βρώσιμα προϊόντα και να κάνουν υγιεινές επιλογές στη διατροφή τους, προστατεύοντας παράλληλα την υγεία του πλανήτη.



Το **EDIBLE LANDSCAPE** ιδρύθηκε το 2012 και ξεκίνησε ως πρωτοβουλία της κοινότητας κατά μήκος του Δυτικής Πράσινης Διαδρομής της κομητείας Mayo. Στόχος ήταν η δημιουργία ενός τοπίου λαχανόκηπων, τη φροντίδα των οποίων θα αναλάμβαναν τα μέλη της κοινότητας.

Ο πυρήνας της πρωτοβουλίας είναι στο Quay Community Centre, όπου εθελοντές και συμμετέχοντες μαθαίνουν τα μυστικά της κλιματικά έξυπνης γεωργίας.

Δασικός κήπος

Πρόκειται για καλλιεργητική μέθοδο που ακολουθούσαν οι πρόγονοί μας κυνηγοί-συλλέκτες. Ένας δασικός κήπος περιλαμβάνει συστάδες φυτών που συμβιώνουν με το καθετί που φυτρώνει σε αυτόν να έχει έναν σκοπό, είτε ως τροφή των ανθρώπων ή των πουλιών, είτε συμβάλλοντας στη βιοποικιλότητα.

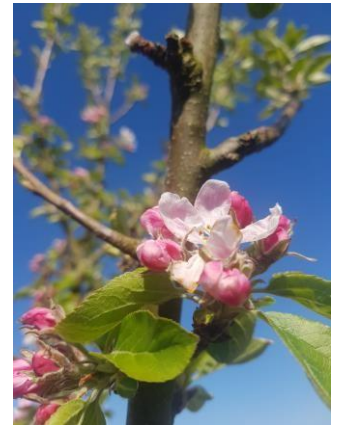
Μία δεκαετία μετά την έναρξή του, το **EDIBLE LANDSCAPE** έχει διευρύνει τη δράση του και σε άλλες κοινότητες, εκπαιδεύοντας τους πολίτες στις πρακτικές καλλιέργειας με οικολογικούς κανόνες.

Το όραμα

Το όραμα της οργάνωσης είναι να ενθαρρύνει την τοπική κοινωνία να συμμετέχει μέσω εκπαίδευσης στον αγώνα κατά της κλιματικής αλλαγής. Να αποφασίζουν για τις διατροφικές επιλογές τους με γνώμονα την περιβαλλοντική ηθική.

Τεχνικές

Το έργο χρησιμοποιεί μία σειρά τεχνικών για την ευαισθητοποίηση των καταναλωτών, από διήγηση ιστοριών έως δεντροφύτευση, με σκοπό τη μετάβαση σε μία παγκόσμια βιώσιμη αγορά τροφίμων.



Το **EDIBLE LANDSCAPE** βρίσκεται σε λειτουργία για πάνω από δέκα χρόνια, αρχίζοντας από την καλλιέργεια οπωροφόρων δέντρων, θάμνων, φυλλωδών λαχανικών, αγριοβότανων και μανιταριών κατά μήκος Δυτικής Πράσινης Διαδρομής της κομητείας Mayo. Αργότερα, η οργάνωση άρχισε να διοργανώνει εργαστήρια γνώσης για τους κατοίκους και δημιούργησε κοινοτικό κήπο, ενώ πλέον μέσω των εκπαιδευτικών προγραμμάτων δίνεται έμφαση στη στενή σχέση μεταξύ τροφής και κλίματος, με στόχο την ευαισθητοποίηση της ευρύτερης κοινότητας.

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 2012

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη

Το έργο EDIBLE LANDSCAPE υλοποιείται εδώ και μια δεκαετία, έχοντας πρώτα ξεκινήσει ως πρωτοβουλία για τη φύτευση οπωροφόρων δέντρων και καρυδιών, θάμνων, λαχανικών και άγριων βότανων κατά μήκος του πρόσφατα ανοιγμένου μεγάλου δυτικού πράσινου δρόμου στο Co. Mayo. Στη συνέχεια, η πρωτοβουλία συνεχίστηκε με την οργάνωση εργαστηρίων για τις ομάδες της τοπικής κοινότητας, ξεκινώντας έναν κοινοτικό κήπο. Προς το παρόν, μεγάλη έμφαση δίνεται στη σύνδεση μεταξύ τροφής και κλίματος, στοχεύοντας στην εκπαίδευση της κοινότητας μέσω των διαφόρων έργων.



Πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης «Food Forest»

Το **EDIBLE LANDSCAPE** έχει επεξεργαστεί ένα βραβευμένο με Νόμπελ πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης για τα δημοτικά σχολεία της χώρας, όπου οι μικροί μαθητές ενθαρρύνονται να καλλιεργούν και να καταναλώνουν τρόφιμα με οικολογικές, έξυπνες μεθόδους γεωργίας.

Το βασισμένο σε πρακτικές λύσεις εκπαιδευτικό υλικό αναπτύχθηκε από παιδαγωγούς για παιδαγωγούς και το Νοέμβριο του 2021 έκανε το ντεμπούτο του στα δημοτικά σχολεία της Κομητείας Mayo.

Το πρόγραμμα στοχεύει να μάθει στα παιδιά πώς οι διατροφικές επιλογές μας μπορούν να έχουν τόσο θετικό όσο και αρνητικό αντίκτυπο στην κλιματική αλλαγή.



Ραδιοφωνική εκπομπή

Η ραδιοφωνική εκπομπή του **EDIBLE LANDSCAPE** είναι παραγωγής του υπευθύνου του έργου Ντέιβ Γουέλαν, ο οποίος συνομιλεί με ανθρώπους με έντονη δράση όπως τον υπουργό Περιβάλλοντος, Κλιματικής Αλλαγής και Επικοινωνίας Ήμον Ρήαν, και τον δημιουργό διεθνών ντοκιμαντέρ για την άγρια ζωή Κόλιν Στάφορντ Τζόνσον, σχετικά με θέματα κλιματικής αλλαγής, βιοποικιλότητας και συστήματα τροφίμων.

[Link to Podcast](#)

Σειρά βίντεο «Η Ιστορία της Τροφής»

Η σειρά «Η Ιστορία της Τροφής» αποτελείται από 14 επεισόδια που περιλαμβάνουν συνεντεύξεις με παραγωγούς τροφίμων, καφετεριών και ταχυφαγείων από το Westport, σχετικά με το πόσο έχει επηρεάσει τις επιχειρήσεις τους η κλιματική αλλαγή. Μέσω των βίντεο τονίζεται ότι όλοι μπορούν να συνεισφέρουν στον αγώνα κατά την κλιματικής αλλαγής κάνοντας μικρές αλλαγές στον τρόπο που προμηθεύονται και παράγουν τα τρόφιμα.

Συζητήσεις για το Κλίμα

Πρόκειται για σειρά συζητήσεων που πραγματοποιούνται σε διάφορα σημεία στο Westport, και διερευνούν θέματα όπως τους τρόπους εκμετάλλευσης του θαλάσσιου περιβάλλοντος στη δημιουργία πιο οικολογικών συστημάτων τροφίμων, την επισιτιστική κυριαρχία και την καταλυτική επίδραση της παραγωγής και κατανάλωσης τροφίμων στο παγκόσμιο κλίμα.





ΒΙΩΣΙΜΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΣΤΟΝ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΧΩΡΟ ΤΟΥ RATHCROGHAN – ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΙΡ)

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Εκπαίδευση στην κοινότητα και πρωτοβουλίες για την αειφορία

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Rathcroghan, Tuls, Roscommon, Ιρλανδία

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Οι τοπικοί παραγωγοί πιέζονται από την αγορά για την παραγωγή όλο και μεγαλύτερων ποσοτήτων αγαθών, όμως ταυτόχρονα ανησυχούν για την προστασία του περιβάλλοντος του Rathcroghan, τόσο του αρχαιολογικού χώρου όσο και της βιοποικιλότητας.

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ



Η ομάδα του **Farming Rathcroghan EIP** απαρτίζεται από αγρότες, αγροτικούς επιστήμονες, αρχαιολόγους, την κοινοτική Κοιν.Σ.Επ. Τουρισμού και μέλη της τοπικής κοινωνίας. Ιδρύθηκε το 2019 από αγρότες και λοιπούς παράγοντες της περιοχής, συνεργαζόμενη με 45 τοπικούς παραγωγούς και στόχο να προστατέψει τη γεωργία στον αρχαιολογικό χώρο του Rathcroghan.





Το έργο Farming Rathcroghan παρέχει στήριξη και οικονομική βοήθεια στους αγρότες της περιοχής με σκοπό τη συντήρηση του αρχαιολογικού χώρου, τη διατήρηση της βιοποικιλότητας, τη μείωση εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και τη βελτίωση της ποιότητας του νερού.

Οι επιμέρους στόχοι του έργου είναι:

- Διαχείριση της γης με βιώσιμο τρόπο.
- Προώθηση και διατήρηση της αρχαιολογικής, πολιτιστικής και οικολογικής κληρονομιάς της περιοχής.
- Βελτίωση ποιότητας νερού και βιοποικιλότητας.
- Συνεισφορά στη μείωση παραγωγής διοξειδίου του άνθρακα.
- Σχεδιασμός δικτύου πεζοπορικών διαδρομών για την εύκολη πρόσβαση του κοινού στους αγρούς.
- Ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης για τη σημασία του Rathcroghan ως καλλιεργούμενου αρχαιολογικού χώρου και του κεντρικού ρόλου που παίζει η αγροτική κοινότητα στην προστασία του.

Οι δραστηριότητες του έργου περιλαμβάνουν:

- Δοκιμή και ανάπτυξη δικτύου για τη συνεργασία των αγροτών με την Εθνική Υπηρεσία Μνημείων και λοιπές δημόσιες δομές.
- Δοκιμή και ανάπτυξη καινοτόμων διαχειριστικών λύσεων για μία κερδοφόρο αγροτική οικονομία σε αρμονία με το πολιτιστικό υπόβαθρο και το οικοσύστημα της περιοχής.
- Δοκιμή, ανάπτυξη και υλοποίηση των βέλτιστων πρακτικών γεωργίας και αρχαιολογίας με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Εκπαίδευση των αγροτών από εξειδικευμένους αρχαιολόγους όσον αφορά τρόπους στήριξης και διατήρησης της πολιτιστικής κληρονομιάς της περιοχής.

Δήλωση του Joe Fenwick:

Ο Joe Fenwick, αρχαιολόγος πεδίου του Τμήματος Γεωγραφίας και Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου του Galway, σημειώνει:

«Το Farming Rathcroghan είναι ένα καινοτόμο έργο με μεγάλες προοπτικές για το μέλλον. Η διαχείριση των αγροτικών τεμαχίων με τρόπο που να προστατεύεται η αρχαιολογία τοπίου βρίσκονται στον πυρήνα του έργου. Ταυτόχρονα διευκολύνεται η πρόσβαση τουριστών και επισκεπτών στο σημείο, πράγμα πολύ σημαντικό για την ανάδειξη της φυσικής και πολιτιστικής ομορφιάς της περιοχής».



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Έναρξη: 1/12/2018

Εφαρμογή έως: Σε εξέλιξη





Η συμμετοχή στο έργο είναι σημαντική, καθώς οι φετινές αιτήσεις έφτασαν τις 59. Ως εκ τούτου, η διαχείριση άνω του 75% των γαιών του υψιπέδου του Rathcroghan έχει περάσει στα χέρια αγροτών που συμμετέχουν στο έργο, και οι οποίοι χρησιμοποιούν μεθόδους γεωργίας που συμβάλλουν στη διατήρηση του αρχαιολογικού χώρου, της βιοποικιλότητας και της ποιότητας νερού.

Η μέση βαθμολογία των αγροτεμαχίων του έργου ανέβηκε στο 8,37 το έτος 2021 από 6,88 που σημείωνε το 2020.

15 αρχαιολογικά μνημεία είναι σε διαδικασίες ανασύλωσης με παραδοσιακό τρόπο από τους αγρότες.

Έχει αναπτυχθεί εξοπλισμός που χρησιμοποιείται τόσο στις επισκευές των αρχαιολογικών μνημείων όσο και στη βόσκηση ακριβείας.

Είναι ήδη σε χρήση 21 σημεία ανάπαυσης των ζώων (τάισμα, πότισμα).

2 μνημεία έχουν επισκευαστεί πλήρως και επανεισκήχθησαν τα βοοειδή το 2022.

Δύο χαρακτηριστικά κι επιβλητικά μνημεία του Rathcroghan συμπεριλήφθηκαν στα μνημεία προς ανασύλωση, αποτελώντας ένα μοναδικό πείραμα συντήρησης μνημείων στην Ιρλανδία από αγρότες, μία νέα προσέγγιση που δεν είχε εφαρμοστεί έως σήμερα.

206 εργασίες μικρής κλίμακας ολοκληρώθηκαν από τους αγρότες μέσα στο 2021, όπως επισκευή των σημείων αποτροπής της λαθροθηρίας σε 114 θύρες και γούρνες, και περιορισμός των αγελάδων μακριά από 35 σημεία νερού (λίμνες, ρέματα και νερόλακκους).

2.600 μέτρα περίφραξης από γρασίδι τοποθετήθηκαν στην περιοχή, ενώ αποκαταστάθηκαν 2 χιλιόμετρα παραδοσιακών φρακτών με ξερολιθιά.

Το έργο Farming Rathcroghan ανήκει σε μία σειρά έργων σε εξέλιξη για τη βιωσιμότητα στο Rathcroghan, όπως το Fáilte Ireland και η πρωτοβουλία **Rathcroghan Visitor Centre γνωστή και ως 'Rathcroghan Place Partnership'**. Το έργο Farming Rathcroghan συμμετέχει στην πρωτοβουλία για το σχεδιασμό μονοπατιών κατά μήκος του αρχαιολογικού τοπίου του Rathcroghan και στηρίζει την αναβίωση της Ένωσης Προβατοειδών του Roscommon, ενώ συμμετέχει στα σεμινάρια Roscommon LEADER Partnership Traditional Skills Training Courses.

Το έργο ενδυναμώνει τους κατοίκους της κοινότητας του Rathcroghan, συντελεί στην καλλιέργεια περηφάνιας για την αρχαιολογική τους κληρονομιά και βοηθά το Rathcroghan να μετατραπεί σε μία ενεργή κοινότητα με αποκτηθείσα τεχνογνωσία που εκτείνεται και στις επόμενες γενιές.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<https://farmingrathcroghan.ie/>

<https://www.nationalruralnetwork.ie/eip-agri/eip-agri-case-studies/farming-rathcroghan-project-sustainable-farming-in-the-rathcroghan-archaeological-landscape/>

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Petra Kock Appelgren

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ

Farming Rathcroghan Scheme CLG

EMAIL

Info@farmingrathcroghan.ie

