

Εργαλειοθήκη - Πόροι εκπαιδευτών

Καλή πρακτική - ΣΒΑ7

Το σχέδιο του Μεξικού για την αντικατάσταση 25 εκατομμυρίων μη αποδοτικών λαμπτήρων με λαμπτήρες φθορισμού (CFL) και 2 εκατομμύρια παλαιά ψυγεία.

Οι Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης (ΣΒΑ), γνωστοί και ως Παγκόσμιοι Στόχοι, εγκρίθηκαν από τα Ηνωμένα Έθνη το 2015 ως μια καθολική έκκληση για δράση για τον τερματισμό της φτώχειας, την προστασία του πλανήτη και τη διασφάλιση ότι μέχρι το 2030 όλοι οι άνθρωποι θα απολαμβάνουν την ειρήνη και την ευημερία. Ο στόχος αριθ. 7 έχει ως στόχο να εξασφαλίσει πρόσβαση σε οικονομικά προσιτή, αξιόπιστη, βιώσιμη και σύγχρονη ενέργεια για όλους.

Κοινωνικοί στόχοι

Στο Μεξικό, χρησιμοποιώντας τη χρηματοδότηση για το κλίμα και τη στήριξη του Παγκόσμιου Ταμείου για το Περιβάλλον (GEF), η Τράπεζα βοήθησε στην εφαρμογή ενός προγράμματος για την αντικατάσταση περισσότερων από 25 εκατομμυρίων αναποτελεσματικών λαμπτήρων με λαμπτήρες CFL και σχεδόν δύο εκατομμυρίων παλαιών ψυγείων με νέα, εξαιρετικά αποδοτικά, όλα στοχευμένα σε νοικοκυριά χαμηλού εισοδήματος. Υπάρχουν ολοένα και περισσότερα στοιχεία που συνδέουν τα κοινωνικοοικονομικά οφέλη με την πρόσβαση σε αξιόπιστη και οικονομικά προσιτή παροχή ηλεκτρικής ενέργειας. Για παράδειγμα, με επαρκή φωτισμό και αξιόπιστη παροχή ηλεκτρικού ρεύματος το βράδυ, τα παιδιά μπορούν να διαβάζουν και να κάνουν τις εργασίες τους περισσότερο, οι οικογένειες μπορούν να ακούν το ραδιόφωνο, να παρακολουθούν τηλεόραση ή να παράγουν εισόδημα. Θα υπάρξουν επίσης απτά οφέλη για την υγεία, διότι επί του παρόντος πολλές εναλλακτικές πηγές φωτισμού, όπως οι λαμπτήρες κηροζίνης, αποτελούν σημαντική πηγή ρύπανσης, βλάπτοντας την υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον.

Τι ανάγκη καλύπτει;

Δεδομένου ότι τα νοικοκυριά χαμηλού εισοδήματος δεν μπορούν να αντικαταστήσουν συσκευές και λαμπτήρες υψηλής κατανάλωσης ενέργειας, η πρωτοβουλία αυτή βελτιώθηκε σημαντικά ώστε να μειωθεί το ενεργειακό τους κόστος, ενώ παράλληλα μειώθηκε η μέση κατανάλωση ενέργειας ανά χώρα.



Πώς χρηματοδοτήθηκε;	Αυτό χρηματοδοτήθηκε από το Παγκόσμιου Ταμείου για το Περιβάλλον (GEF) , το οποίο ιδρύθηκε την παραμονή της συνόδου κορυφής του Ρίο για τη Γη για την αντιμετώπιση των πιο πιεστικών περιβαλλοντικών προβλημάτων του πλανήτη. Από τότε, έχει παράσχει περισσότερα από 22 δισεκατομμύρια δολάρια σε επιχορηγήσεις και μεικτή χρηματοδότηση και έχει κινητοποιήσει επιπλέον 120 δισεκατομμύρια δολάρια σε συγχρηματοδότηση για περισσότερα από 5.200 έργα και προγράμματα.
Πώς σχετίζεται με τους ΣΒΑ	Συμβάλλει άμεσα στην πρόσβαση σε καθαρή, σύγχρονη, βιώσιμη ενέργεια, δεδομένου ότι επιτρέπει στα νοικοκυριά χαμηλού εισοδήματος να μειώσουν το ενεργειακό τους κόστος και να κινηθούν προς πιο ενεργειακά αποδοτικές πρακτικές.
Ορθές Πρακτικές	Χώρες σε όλο τον κόσμο εφαρμόζουν παρόμοιες πρωτοβουλίες όπως αυτή. Στην Ελλάδα, για παράδειγμα, οι πολίτες ενθαρρύνονται να αλλάξουν τα παλιά ψυγεία και τις μονάδες κλιματισμού σε μονάδες μεγαλύτερης εξοικονόμησης ενέργειας. Το κόστος χρηματοδοτείται εν μέρει από την ελληνική κυβέρνηση και κάθε νοικοκυριό δικαιούται δύο μονάδες.

Ποια η χρήση του;

Απεικονίζεται ότι μέσω της μικροχρηματοδότησης, των χορηγών, των συστημάτων συνεισφοράς, τα νοικοκυριά μπορούν να έχουν πρόσβαση σε ενεργειακές λύσεις χαμηλού κόστους, οι οποίες τους επιτρέπουν επίσης να μειώνουν τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα και να μειώνουν το αποτύπωμα άνθρακα τους και να είναι φιλικές προς το περιβάλλον.

