



BtheChange

CLIMATE CHANGE DIFFERENT PERSPETIVES

Greek Subtitles

BtheChange Consortium

<http://bthechangeproject.eu/>



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Άλεξ:

Προσπαθώ να παρακολουθήσω όλες τις συζητήσεις για την κλιματική αλλαγή τον τελευταίο καιρό. Είναι σημαντικό να είμαστε πάντα ενημερωμένοι. Οι νέες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας που δοκιμάζουν, ειδικά η πυρηνική ενέργεια, θεωρούνται μια πιθανή επιλογή για τη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα. Η ηλιακή και η αιολική ενέργεια, για παράδειγμα, είναι καθαρότερες και πιο βιώσιμες πηγές ενέργειας. Αν και το αρχικό κόστος είναι υψηλό, μακροπρόθεσμα, η επένδυση στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας μπορεί να δημιουργήσει θέσεις εργασίας και να ενισχύσει την οικονομική ανάπτυξη. Τα φυσικά καιρικά φαινόμενα του πλανήτη μπορούν να γίνουν πιο ήπια. Οι πρόσφατες εξελίξεις στην αποθήκευση ενέργειας αντιμετωπίζουν το ζήτημα της ακανόνιστης λειτουργίας των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Οι μπαταρίες και άλλες λύσεις αποθήκευσης γίνονται όλο και πιο αποδοτικές και παρέχουν ένα αξιόπιστο εφεδρικό σύστημα κατά τη διάρκεια περιόδων χαμηλής παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές. Δεν μπορούμε να αγνοήσουμε ότι η συνεχιζόμενη χρήση ορυκτών καυσίμων θα επιδεινώσει την κλιματική αλλαγή. Όσον αφορά τα αναπτυσσόμενα έθνη, μπορούμε να επικεντρωθούμε στην παροχή στήριξης και κινήτρων για να μεταβούν άμεσα σε καθαρότερες τεχνολογίες, παρακάμπτοντας τη ρυπογόνο φάση της εκβιομηχάνισης. Η εξεύρεση βιώσιμων λύσεων για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής δεν αφορά μία μόνο λύση, αλλά έναν συνδυασμό προσπαθειών, από ατομικές δράσεις έως διεθνείς συνεργασίες. Οι αλλαγές στη συμπεριφορά μας έχουν τη δυνατότητα να είναι ταχύτερες και ευρέως διαδεδομένες. Αυτό είναι δύσκολο αλλά, σημαντικό για τη μείωση των εκπομπών του θερμοκηπίου. Αρχικά, είναι καλύτερο να εντάξουμε τη μάθηση για την κλιματική αλλαγή στην καθημερινή μας ρουτίνα. Για παράδειγμα, μπορούμε να ακούσουμε ένα podcast στο δρόμο για τη δουλειά ή όταν μαγειρεύουμε. Μπορούμε επίσης να σκεφτούμε να χρησιμοποιήσουμε ένα επαναχρησιμοποιούμενο ποτήρι καφέ αντί για ένα ποτήρι μιας χρήσης. Ή να έχουμε μια επαναχρησιμοποιήσιμη τσάντα για ψώνια μέσα στη καθημερινή σου τσάντα για τα ψώνια. Θα πρέπει επίσης να εξετάσουμε το ενδεχόμενο να αποσυνδέουμε τις ηλεκτρονικές μας συσκευές από την πρίζα όταν δεν τις χρησιμοποιούμε. Μπορούμε ακόμη και να κάνουμε "like" σε περιεχόμενο δράσης για το κλίμα στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης. Αυτό μπορεί να μας κρατήσει ενήμερους και να συμβάλει στη διάδοση της γνώσης επηρεάζοντας τον αλγόριθμο. Μπορούμε να προβούμε σε ορισμένες προσωπικές ενέργειες υψηλού

αντίκτυπου για να μειώσουμε σημαντικά τις ετήσιες εκπομπές μας. Μια ουσιαστική ενέργεια θα μπορούσε να είναι η αποφυγή των αεροπορικών ταξιδιών. Μια υπερατλαντική πτήση μετ' επιστροφής συμβάλλει σε περίπου 1,6 τόνους εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα. Μια άλλη επιλογή είναι η υιοθέτηση μιας φυτικής διατροφής. Έχει αποδειχθεί ότι εξοικονομεί περίπου 0,8 τόνους εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα ετησίως. Φυσικά, δεν πρόκειται για μια λύση που ταιριάζει σε όλους. Ωστόσο, αυτές οι δράσεις υψηλού αντίκτυπου έχουν αποδειχθεί πιο αποτελεσματικές από άλλες ευρέως προτεινόμενες στρατηγικές. Για παράδειγμα, η πλήρης ανακύκλωση αποτελεί μόνο το ένα τέταρτο της αποτελεσματικότητας της υιοθέτησης μιας φυτικής διατροφής, ενώ η αλλαγή των οικιακών λαμπτήρων είναι οκτώ φορές λιγότερο αποτελεσματική. Όσον αφορά την ευθύνη, οι κυβερνήσεις φέρουν μεγάλη ευθύνη για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής. Αυτό απαιτεί επικαιροποίηση της διεθνούς και εθνικής νομοθεσίας και αύξηση των ευκαιριών και των επενδύσεων στην έρευνα και την ανάπτυξη για την αντιμετώπιση της κρίσης. Εάν πιστεύετε ότι απαιτείται ρυθμιστική δράση, χρησιμοποιήστε τη δύναμή σας για να επηρεάσετε τους πολιτικούς που σας εκπροσωπούν. Μπορείτε να συμμετάσχετε σε πορείες για το κλίμα, να υπογράψετε διαδικτυακές αναφορές, να προσχωρήσετε στο Σύμφωνο της ΕΕ για το κλίμα και να κάνετε ενημερωμένες επιλογές στην κάλπη. Η επιρροή σας στην κοινωνία είναι μεγαλύτερη από ό,τι νομίζετε. Μπορείτε να πείσετε τους γονείς σας να αλλάξουν τις συνήθειες τους ή μια εταιρεία με την οποία συνεργάζεστε να σας ακούσει - ακόμη και η εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών στο σπίτι σας μπορεί να ενθαρρύνει τους γείτονές σας να κάνουν το ίδιο. Θυμηθείτε, στον κόσμο μας, τα περισσότερα πράγματα που αγοράζουμε - από τα τρόφιμα, τα ρούχα και την ενέργεια για το σπίτι μας μέχρι το συμβόλαιο κινητής τηλεφωνίας μας - συνδέονται με παγκόσμιες αλυσίδες εφοδιασμού και μεγάλες εταιρείες. Το τι επιλέγετε να αγοράσετε ή όχι, επηρεάζει τις επιλογές που κάνουν αυτές οι μεγάλες εταιρείες. Παρόλο που οι χώρες εκτός ΕΕ είναι υπεύθυνες για τις περισσότερες εκπομπές, η Ευρώπη εξακολουθεί να προβαίνει σε πολλές ρυπογόνες δραστηριότητες, παρά το γεγονός ότι το μερίδιό της στις παγκόσμιες εκπομπές μειώνεται με την πάροδο του χρόνου. Έχουμε ακόμα πολύ δρόμο να διανύσουμε για την κλιματική ουδετερότητα μέχρι το 2050. Η ΕΕ εκπέμπει το 7% του παγκόσμιου συνόλου των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα κάθε χρόνο, που είναι ένα σημαντικό ποσοστό. Και η Ευρώπη βρίσκεται στην πρώτη γραμμή της παγκόσμιας δράσης για το κλίμα. Συμμετέχει στη

διπλωματία για το κλίμα στις διασκέψεις COP του ΟΗΕ για την κλιματική αλλαγή και έχει θέσει φιλόδοξους στόχους για το μέλλον. Είναι μια πρόκληση, αλλά η Ευρώπη είναι έτοιμη να ηγηθεί αυτής της διαδικασίας. Η ανάληψη δράσης για το κλίμα αποτελεί ευκαιρία για την αντιμετώπιση πτυχών που σχετίζονται με την προσωπική υγεία, το σπίτι και το μέλλον, καθώς και την ευημερία σημαντικών ατόμων και τοποθεσιών. Επίσης, ένα πρόβλημα είναι ότι ορισμένες περιοχές που δεν έχουν συμβάλει στην αύξηση της κλιματικής αλλαγής θα επηρεαστούν αρνητικά. Είναι επίσης ένα πρόβλημα γενεών αφού θα επηρεάσει τους ανθρώπους στο μέλλον. Το να γίνετε πρεσβευτής της Συμφωνίας για το Κλίμα και να αναφέρετε αυτά τα σημεία μπορεί να δώσει φωνή σε πολλές από αυτές τις ανησυχίες!

Μπάμπαρα:

Έμουν απασχολημένη τελευταία. Δεν έχω χρόνο να διαβάσω ή να ασχοληθώ με θέματα που αφορούν το κλίμα, και δεν έχω δώσει μεγάλη προσοχή στις ειδήσεις... ωστόσο, είναι δύσκολο να τις αγνοήσω. Αλλά, πιστεύω ότι η μετάβαση στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας μπορεί να είναι δαπανηρή και μπορεί να επιφέρει οικονομικές επιπτώσεις. Κάποιοι υποστηρίζουν ότι δεν είναι εφικτό για κάθε χώρα, ειδικά για τις αναπτυσσόμενες χώρες. Δεν είμαι αντίθετη, αλλά υπάρχουν ανησυχίες σχετικά με την αστάθεια των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Τι γίνεται όταν ο ήλιος δεν λάμπει ή όταν δεν φυσάει; Χρειαζόμαστε αξιόπιστη ενέργεια, και επί του παρόντος, αυτό συχνά σημαίνει ότι βασιζόμαστε σε ορυκτά καύσιμα. Τι γίνεται με τις αναπτυσσόμενες χώρες που εξακολουθούν να εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από τα ορυκτά καύσιμα για την οικονομική τους ανάπτυξη; Χρειάζονται πρόσβαση σε οικονομικά προσιτή ενέργεια. Είναι ένα πολύπλοκο ζήτημα... είναι ότι οι εθνικές πολιτικές και οι μεγάλες ενεργειακές μετατροπές χρειάζονται συχνά δεκαετίες για να αλλάξουν τις παγιωμένες υποδομές και τους θεσμούς... Θεωρώ ότι είναι δύσκολο να παρακολουθώ όλες τις πληροφορίες, να ασχολούμαι με τα ζητήματα του κλίματος ΚΑΙ να επίσης να τα υποστηρίζω. Δεν θα μπορούσα απλά να διαβάσω ένα βιβλίο για την κλιματική αλλαγή και να τελειώσω με αυτό; Είμαι σίγουρη ότι υπάρχουν και άλλες καθημερινές ενέργειες που θα μπορούσα να κάνω. Έχω ακούσει ότι οι άνθρωποι αγοράζουν μεταχειρισμένα ρούχα για να μειώσουν τη ζήτηση για καινούργια. Ένα άλλο γεγονός είναι ότι η απόκτηση ενός λιγότερου παιδιού μπορεί να μειώσει σημαντικά τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα - περίπου 58,6 τόνους ετησίως για τις ανεπτυγμένες χώρες. Οι αριθμοί είναι επιτακτικοί. Σχετικά με την αποφυγή των αεροπορικών ταξιδιών, δεν νομίζω

ότι μπορούμε να αποφύγουμε πλήρως τις πτήσεις. Ζω σε νησί. Μερικές φορές είναι απαραίτητο. Και για εκείνους που δεν έχουν εναλλακτικά μέσα μεταφοράς όπως εγώ, ο συμβιβασμός είναι δύσκολος. Επίσης, η φυτική διατροφή δεν είναι εφικτή για όλους. Ορισμένοι άνθρωποι έχουν διατροφικούς περιορισμούς και άλλοι μπορεί να μην έχουν πρόσβαση σε προσιτές λύσεις φυτικής διατροφής. Επιπλέον, πρόκειται για μια σημαντική αλλαγή στον τρόπο ζωής. Νομίζω ότι είναι κυρίως ευθύνη της κυβέρνησης να κάνει αλλαγές. Χρειάζονται νομοθετικές ρυθμίσεις! Δεν νομίζω ότι μπορώ να ασκήσω τόση επιρροή στους άλλους, ειδικά στο να πείσω ανθρώπους που δεν με γνωρίζουν. Και για να είμαι ειλικρινής, ακούγοντας όλες αυτές τις απαιτούμενες αλλαγές με κάνει να σκέφτομαι ότι ίσως δεν θέλω να αλλάξω τον προσωπικό μου τρόπο ζωής, επειδή δεν θα είχε τεράστιο αντίκτυπο στις μεγάλες επιχειρήσεις που ευθύνονται για τις περισσότερες εκπομπές. Δεν νομίζω ότι η δράση για το κλίμα που προέρχεται μόνο από τις επιχειρήσεις και τους πολίτες της ΕΕ θα έχει σημαντικό αντίκτυπο σε παγκόσμια κλίμακα, διότι άλλες χώρες οι οποίες είναι υπεύθυνες για τις περισσότερες εκπομπές ακολουθούν διαφορετικούς κανονισμούς και δεν έχουν αναλάβει περιβαλλοντικές δεσμεύσεις. Διάβασα ότι η ΕΕ παράγει πάνω από 2,6 εκατομμύρια τόνους εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα κάθε χρόνο. Αυτό δεν είναι πολύ σε σύγκριση με την Κίνα, η οποία εκπέμπει 10,4 εκατομμύρια, και τις ΗΠΑ, με 5,1 εκατομμύρια. Η πρόκληση έγκειται στην πλήρη εφαρμογή και ενίσχυση των φιλόδοξων στόχων της ΕΕ. Δεν νομίζω ότι αυτό θα με επηρεάσει προς το παρόν- οι ανεπτυγμένες χώρες είναι εξοπλισμένες για να αντιμετωπίσουν τις συνέπειες. Έχω πολλά να σκεφτώ. Χρειαζόμαστε μια πολύπλευρη προσέγγιση για την αντιμετώπιση αυτών των προκλήσεων. Εντούτοις, χαίρομαι που κατάφερα να συζητήσω αυτό το θέμα. Τώρα φεύγω για ένα ποδηλατικό ταξίδι με τους φίλους μου. Τα λέμε σύντομα!