

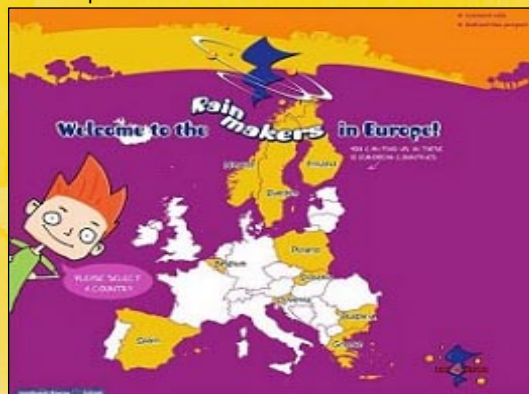
**Τα παιδιά ευαισθητοποιούνται σε θέματα σχετικά με το μέλλον του πλανήτη μας**

**Από τότε που ξεκίνησε το πρόγραμμα Kids4Future, τα παιδιά 237 σχολείων ευαισθητοποιούνται σε θέματα σχετικά με το μέλλον του πλανήτη μας.**

Τα παιδιά θα πρέπει να αντιμετωπίσουν τις κλιματικές αλλαγές, όταν γίνουν ενήλικοι. Ο στόχος του προγράμματος είναι να τα εφοδιάσει με την απαραίτητη γνώση σχετικά με ενεργειακά και περιβαλλοντικά θέματα ώστε συμβάλλουν θετικά στη διαμόρφωση του μέλλοντος. Τα σημαντικότερα αποτελέσματα από το έργο μας μέχρι τώρα είναι:

- Η καθιέρωση του ίδιου σήματος και του ίδιου προφίλ σε κάθε συμμετέχουσα χώρα
- Η μετάφραση του ονόματος Rainmakers στις εθνικές γλώσσες
- Η συμμετοχή 20 πιλοτικών σχολείων σε κάθε χώρα - 237 πιλοτικά σχολεία συνολικά
- Η μετάφραση του πρώτου βιβλίου της τριλογίας των βροχοποιών σε όλες τις εθνικές γλώσσες
- Σχεδόν 10.000 βιβλία έχουν διανεμηθεί στα πιλοτικά σχολεία
- Αρκετές χώρες προσφέρουν τις δραστηριότητες των βροχοποιών και σε άλλα σχολεία που δεν ανήκουν στα πιλοτικά.

- Ένα φυλλάδιο με πληροφορίες για τους βροχοποιούς που απευθύνεται στους δασκάλους του κάθε σχολείου διανεμήθηκε μαζί με τα βιβλία
- Εκατοντάδες δάσκαλοι έχουν συμμετάσχει στα εκπαιδευτικά μαθήματα και ακόμα περισσότεροι θα ακολουθήσουν.



8 από τους 10 εταίρους έχουν φτιάξει την ιστοσελίδα των βροχοποιών για τα παιδιά της χώρα τους και οι υπόλοιποι δύο θα ακολουθήσουν σύντομα. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στο: [www.rainmakers-eu.eu](http://www.rainmakers-eu.eu)

**Επόμενες δραστηριότητες στο πλαίσιο του έργου**

**Σχετικά με την ιστορία**

Όλοι οι εταίροι θα αξιολογήσουν την εισαγωγή και επεξεργασία της ιστορίας στα σχολεία της χώρας τους, τον Απρίλιο και το Μάιο. Τα στοιχεία της αξιολόγησης θα αποτελέσουν βάση για την εκπόνηση συγκριτικής μελέτης με τα αποτελέσματα σε κάθε χώρα. Το δεύτερο μέρος της ιστορίας των βροχοποιών θα μεταφραστεί στις εθνικές γλώσσες πριν από το καλοκαίρι.

**Σχετικά με τα σχολεία και τους δασκάλους**

Οι δάσκαλοι στα πιλοτικά σχολεία ενδιαφέρονται για περισσότερο υλικό και βοηθήματα. Για αυτό το λόγο ετοιμάζεται μια «εργαλειοθήκη» των βροχοποιών για τους δασκάλους η οποία αναμένεται σύντομα.

**Οι Βροχοποιοί στην τηλεόραση**

Όλοι οι συνεργάτες θα ερευνήσουν τη δυνατότητα πιθανών τηλεοπτικών παραγωγών και εκπομπών στη χώρα τους.

**Οι εκδηλώσεις των Βροχοποιών**

Εκδηλώσεις για τους βροχοποιούς προγραμματίζονται σε όλες τις συμμετέχουσες χώρες.

**Ο ιστοχώρος των Βροχοποιών**

Επόμενο βήμα είναι η δημιουργία ενός κοινού δικτυακού παιχνιδιού που θα σχετίζεται με τους Βροχοποιούς και θα προωθηθεί στους ιστοχώρους της κάθε χώρας τον Ιούνιο. Όλες οι συμμετέχουσες χώρες θα κάνουν επίσης μια προκαταρκτική

αξιολόγηση της χρήσης του ιστότοπου της χώρας τους.

Η συγκριτική μελέτη για την εισαγωγή των βιβλίων στα σχολεία θα ανακοινωθεί στον ιστότοπο: [www.kids4future.eu](http://www.kids4future.eu)

### **Οι μαθητές του Βελγίου κάνουν τη διαφορά**

**Οι Βέλγοι μαθητές έλαβαν την ιστορία των Βροχοποιών από την ΑΒΕΑ, το ενεργειακό κέντρο των Βρυξελλών, ως μέρος του προγράμματος Kids4Future. Παρακάτω οι μαθητές λένε τη δική τους ιστορία για το πως πήραν μέρος στην ιστορία των βροχοποιών για να κάνουν τη διαφορά.**

Στην αρχή ήμασταν πραγματικά έκπληκτοι όταν διαβάσαμε την ιστορία των βροχοποιών. Ήταν μια ιστορία διαφορετική και παρουσίαζε ένα σημαντικό μήνυμα με έναν συναρπαστικό τρόπο. Ταξιδέψαμε με το ουράνιο τόξο για να ανακαλύψουμε τον πλανήτη Γιώνα και συμπαθήσαμε τις όμορφες εικόνες, και το μήνυμα που θέλει να περάσει το βιβλίο.

Αλλά έπρεπε να έρθουμε πίσω στο πραγματικό κόσμο. Είχαμε μάθει κάτι. Τώρα έπρεπε να πάρουμε τα μέτρα μας. Αρχίσαμε με τη δημιουργία μιας ανάλυσης της καθημερινής κατανάλωσης ενέργειας στο σχολείο μας και σχεδόν όλοι οι σπουδαστές μέτρησαν την καθημερινή κατανάλωση ενέργειας στα σπίτια τους. Κατά συνέπεια οι γονείς μας έπρεπε να αναμιχθούν και αυτοί. Και δεν τελειώσαμε ακόμα.

### **Τα εκπαιδευτικά σεμινάρια για την ενημέρωση των δασκάλων διεξήχθησαν με μεγάλη επιτυχία στην Πολωνία**

Η εμπειρία δείχνει ότι οι δραστηριότητες των βροχοποιών και η κατάρτιση των εκπαιδευτικών είναι δημοφιλείς στα πολωνικά σχολεία. Το ΚΑΡΕ, το πολωνικό ενεργειακό κέντρο, έχει επεκτείνει τις δραστηριότητές του έργου πέρα από τα αρχικά σχέδια.

Στην Πολωνία, το πρόγραμμα Kids4Future πραγματοποιείται υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, το ΚΑΡΕ, το εθνικό ενεργειακό κέντρο, ξεκίνησε τη συνεργασία με 42 πιλοτικά σχολεία σε 4 διαφορετικές περιοχές της Πολωνίας στην αρχή του σχολικού έτους 2007-2008. Κάθε πιλοτικό σχολείο έλαβε την ιστορία των βροχοποιών και οι περισσότεροι μαθητές των σχολείων αυτών έχουν διαβάσει ήδη την ιστορία.

Το Νοέμβριο, το ΚΑΡΕ άρχισε σεμινάρια κατάρτισης των εκπαιδευτικών για τους δασκάλους των πιλοτικών σχολείων. Το ΚΑΡΕ οργάνωσε τα σεμινάρια αυτά στη Βαρσοβία, στο Giżycko, στη Nowa και στο Belchaton. Οι 68 δάσκαλοι που

Θα αρχίσουμε τώρα ένα πρόγραμμα προκειμένου να μειώσουμε η κατανάλωσή μας κατά τη διάρκεια μιας ορισμένης περιόδου. Κατά αυτόν τον τρόπο κάθε οικογένεια πρέπει να αναμιχθεί και να συμμετέχει σε αυτό το στόχο. Αυτό είναι μια πρόκληση, αλλά έχουμε μεγάλες ελπίδες ότι πολλές οικογένειες θα συμμετάσχουν. Όταν αυτό γίνει, θα επιστρέψουμε στο ουράνιο τόξο και θα πάμε πίσω στο πλανήτη Γιώνα για να βοηθήσουμε τους άλλους Βροχοποιούς να σώσουν τον πλανήτη.



συμμετείχαν είναι πολύ ευχαριστημένοι από τα μαθήματα αυτά. Τα εκπαιδευτικά σεμινάρια οργανώθηκαν σε συνεργασία με τα εκπαιδευτικά κέντρα της κάθε περιοχής.

Μετά από την κατάρτιση των εκπαιδευτικών στη Nowa Sol, ένας από τους δασκάλους έκανε την ακόλουθη δήλωση σε έναν τοπικό ραδιοφωνικό σταθμό : «Έλαβα πολλές χρήσιμες πληροφορίες για την εξοικονόμηση ενέργειας. Σκέφτομαι ότι τα μαθήματά μας θα αλλάξουν τον τρόπο ζωής των μαθητών και επίσης τον τρόπο ζωής των γονέων τους με αποτέλεσμα να ξεκινήσουμε ένα φιλικότερο τρόπο ζωής για το περιβάλλον».

Το ΚΑΡΕ σχεδιάζει να παρατείνει τις δραστηριότητες το έργου, και μετά από τη λήξη του. Στην αρχή του 2008 το ΚΑΡΕ θα αρχίσει τη δεύτερη φάση της κατάρτισης των εκπαιδευτικών για τα μη



πilotικά σχολεία. Έχουν ήδη γίνει 4 σεμινάρια για τους εκπαιδευτικούς των pilotικών σχολείων και 6 σεμινάρια για εκπαιδευτικούς από άλλα σχολεία .

Το ΚΑΡΕ θεωρεί ότι οι δάσκαλοι ενδιαφέρονται τόσο πολύ για αυτά τα εκπαιδευτικά σεμινάρια επειδή δεν υπάρχουν αντίστοιχες δραστηριότητες που να οργανώνονται στην Πολωνία. Σε πολλές περιπτώσεις οι δάσκαλοι αντιμετωπίζουν για πρώτη φορά θέματα όπως οι κλιματικές αλλαγές και η εξοικονόμηση ενέργειας.

Μετά από τη συμμετοχή στα εκπαιδευτικά σεμινάρια οι δάσκαλοι παρέχουν τις γνώσεις που έλαβαν στους μαθητές των σχολείων τους και οργανώνουν έναν σχολικό διαγωνισμό βασισμένο στην ιστορία των βροχοποιών και συζητάνε με τα παιδιά για τις κλιματικές αλλαγές και άλλα περιβαλλοντικά θέματα όπως η εξοικονόμηση ενέργειας. Ο διαγωνισμός θα τελειώσει τον Απρίλιο του 2008.

### Τα pilotικά σχολεία είναι η πρώτη προτεραιότητα στη Βουλγαρία

Το Υπουργείο Παιδείας και επιστήμης της Βουλγαρίας σε συνεργασία με τη βουλγαρική αντιπροσωπεία ενεργειακής αποδοτικότητας αναγνώρισε τη ποιότητα του έργου του Kids4Future.

Στην αρχή του 2007, στείλαμε μια επιστολή στο Υπουργείο Παιδείας και επιστήμης με την περιγραφή του έργου Kids4Future και ένα αίτημα να υποδείξει τα κατάλληλα pilotικά σχολεία. Λάβαμε σύντομα έναν κατάλογο από το υπουργείο με τα προτεινόμενα σχολεία. Στη συνέχεια, στείλαμε μια επίσημη επιστολή στα σχολεία που επιλέχθηκαν προσκαλώντας τα να συμμετέχουν ως pilotικά σχολεία κατά τη διάρκεια της τριχρονιας περιόδου του προγράμματος.



Λάβαμε 22 θετικές απαντήσεις. Τα 22 σχολεία είναι διεσπαρμένα σε όλη τη Βουλγαρία. Αποφασίσαμε να προσκαλέσουμε τους διευθυντές αυτών των σχολείων σε μια επίσημη συνεδρίαση στις εγκαταστάσεις μας στη Σόφια, το Δεκέμβριο του 2007. Και οι 22 σχολικοί διευθυντές ήταν παρόντες. Οι αντιπρόσωποι από το Υπουργείο Παιδείας και επιστήμης συμμετείχαν επίσης στη συνεδρίαση.

Για την περίοδο, Σεπτέμβρης 2007 - Ιούνιος 2008, το ΚΑΡΕ έλαβε συγχρηματοδότηση για τις δραστηριότητες του έργου Kids4Future από το εθνικό Ταμείο για την προστασία του περιβάλλοντος και τη διαχείριση νερού. Το Ταμείο αναγνώρισε ότι αυτό το εκπαιδευτικό πρόγραμμα συμβάλλει και εκπληρώνει τους πολωνικούς οικολογικούς στόχους

Στη συνεδρίαση, οι διευθυντές έλαβαν τις πληροφορίες για το πρόγραμμα και ποιους στόχους τα pilotικά σχολεία πρέπει να εκπληρώσουν για να συμμετέχουν. Στο τέλος της εκδήλωσης, και οι 22 διευθυντές υπέγραψαν γραπτή συμφωνία που έλεγε ότι θα συμμετέχουν και θα συνεισφέρουν στην εφαρμογή του προγράμματος.

Η αντιπροσωπεία ενεργειακής αποδοτικότητας της Βουλγαρίας έχει μεταφράσει και έχει τυπώσει 1.000 αντίγραφα της ιστορίας των Βροχοποιών. Αυτά τα βιβλία, μαζί με το πρώτο ενημερωτικό φυλλάδιο, διανεμήθηκαν στα συμμετέχοντα σχολεία στη συνεδρίαση του Δεκεμβρίου. Επίσης εκδόθηκε ένα δελτίο τύπου.

Ένα άρθρο που χαρακτηρίζει τα έργα του Kids4future δημοσιεύθηκε στο περιοδικό «οικολογία και επιχείρηση» το Δεκέμβριο του 2007 από τον Nikolai Nikolov, υπεύθυνο του έργου στη Βουλγαρία.



Ένα ερωτηματολόγιο εστάλη σε όλα τα pilotικά σχολεία. Τα στοιχεία που θα ληφθούν από τα ερωτηματολόγια θα αναλυθούν και τα αποτελέσματα θα σταλούν στους συνεργάτες του έργου.

## Η ομάδα εργασίας

Η πλειοψηφία των εταιρών είναι εθνικά ενεργειακά κέντρα και συνεργάζονται στενά ή ενεργούν εξ ονόματος των εθνικών ενεργειακών τους αρχών. Παρακαλώ επικοινωνήστε με τον εθνικό συνεργάτη του έργου για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις δραστηριότητες του έργου στη χώρα σας.

Εθνικοί συνεργάτες	Χώρα	Επικοινωνία	E-mail
Enova SF	Norway	Turid Helle, Liv Lindseth	<a href="mailto:turid.helle@enova.no">turid.helle@enova.no</a> <a href="mailto:liv@nee.no">liv@nee.no</a>
Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας	Ελλάδα	Λουίζα Παπαμικρούλη	<a href="mailto:vrohopoioi@cres.gr">vrohopoioi@cres.gr</a>
MOTIVA OY	Finland	Irmeli Mikkonen, Suvi Salmela	<a href="mailto:irmeli.mikkonen@motiva.fi">irmeli.mikkonen@motiva.fi</a> <a href="mailto:suvi.salmela@motiva.no">suvi.salmela@motiva.no</a>
Energy Efficiency Agency to the Minister of Energy and Energy Resources	Bulgaria	Nikolay Nikolov	<a href="mailto:nnikolov@seea.government.bg">nnikolov@seea.government.bg</a>
ESCAN S.A.	Spain	Francisco Puente, Margarita Salve	<a href="mailto:fpuente@escansa.com">fpuente@escansa.com</a> <a href="mailto:escan@escansa.com">escan@escansa.com</a>
Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.	Poland	Marta Mazurkiewicz	<a href="mailto:mmazurkiewicz@kape.gov.pl">mmazurkiewicz@kape.gov.pl</a>
Agencija za prestrukturiranje energitke d.o.o	Slovenia	Aleks Jan	<a href="mailto:aleks.jan@ape.si">aleks.jan@ape.si</a>
The Swedish Energy Agency	Sweden	Christopher Waldén	<a href="mailto:christopher.walden@energimyndigheten.se">christopher.walden@energimyndigheten.se</a>
Slovak Energy Agency	Slovakia	Kvetoslava Soltesova	<a href="mailto:kvetoslava.soltesova@seabb.sk">kvetoslava.soltesova@seabb.sk</a>
Le Centre Urbain/Stadswinkel asbl	Belgium	Eddy Deruwe, Yveline Wigny	<a href="mailto:eddy.deruwe@curbain.be">eddy.deruwe@curbain.be</a> <a href="mailto:yveline.wignt@curbain.be">yveline.wignt@curbain.be</a>

Για περισσότερες πληροφορίες για το έργο, παρακαλώ ελάτε σε επαφή με το διεθνή συντονιστή:



Enova SF, the Norwegian energy agency, [www.enova.no](http://www.enova.no)

Turid Helle

Τηλ: +47 92 48 2321

E-mail: [turid.helle@enova.no](mailto:turid.helle@enova.no)

ή

Liv R. Lindseth

Τηλ: +47 95 22 04 82

E-mail: [liv@nee.no](mailto:liv@nee.no)

[www.kids4future.eu](http://www.kids4future.eu)