

XX SETTIMANA DELLA CULTURA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA
XXXV INCONTRO MACROPROBLEMI 2010

Il Decennio dell'Educazione allo Sviluppo Sostenibile (DESS) 2005-2014 è una grande campagna lanciata dalle Nazioni Unite per sensibilizzare giovani e adulti di tutto il mondo verso la necessità di un futuro più equo ed armonioso, rispettoso del prossimo e delle risorse del pianeta.

La campagna vuole valorizzare il ruolo dell'educazione, e più in generale degli strumenti di "apprendimento" (istruzione scolastica, campagne informative, formazione professionale, attività del tempo libero, messaggi dei media...) nella diffusione di valori e competenze orientati a uno sviluppo sostenibile.

Uno sviluppo cioè di cui possano beneficiare tutte le popolazioni del pianeta, presenti e future, e in cui le tutele di natura sociale, quali la lotta alla povertà, il rispetto i diritti umani, la tutela della salute possano integrarsi con le esigenze di conservazione delle risorse naturali trovando sostegno reciproco.

Questo obiettivo è stato ribadito in Italia nella *Carta d'intenti* tra il Ministero dell'Ambiente e il Ministero dell'Istruzione in materia di *Scuola, ambiente e legalità* che è stata firmata il 29 luglio 2009 dai ministri Stefania Prestigiacomo e Mariastella Gelmini. Un tema interdisciplinare con il quale i due dicasteri mirano a diffondere nei ragazzi la comprensione delle problematiche ambientali, la consapevolezza della possibilità di tutelare e valorizzare l'ecosistema mediante progetti concreti di intervento, come quelli da proporre alle scuole e alle istituzioni del territorio in cui si vive, il rilancio di stili di vita eco-sostenibili, rispettosi della natura.

Pertanto, anche per il 2010, unitamente ad Enti nazionali e internazionali, l'Associazione L'Età Verde rinnova l'invito alle Scuole italiane ed estere, dalle scuole materne alle elementari, scuole secondarie e università per la partecipazione all'Incontro Macroproblemi finalizzato al tema generale

CAMBIAMENTO CLIMATICO: AGIRE E ADATTARSI
per un nuovo rapporto tra gli esseri umani e il loro ambiente naturale.

Scuole e Studenti possono partecipare nei settori:
ARTI FIGURATIVE (formato A4 o A3), GIORNALISMO E RICERCA, LETTERATURA, VIDEO, CD ROM/IPERTESTI INTERNET, FOTOGRAFIA, MUSICA, TEATRO E SPETTACOLO.
Nuovo settore: CYBER-MURALES: Ogni istituto scolastico potrà inviare al massimo due realizzazioni con tecnica a scelta (su CD e in cartaceo formato A4 aggiungendo una didascalia) relative alle immagini sequenziali per la realizzazione di un Ciber-Murales che illustri un tema scelto. I migliori cyber-murales saranno inseriti nel sito de L'Età Verde "www.verdegreen.net" e il vincitore sarà realizzato su tessuto ed inviato alla Commissione europea nell'ambito della Green Week.

Si suggeriscono alcuni temi sui quali impostare il percorso didattico per la partecipazione:
IN COLLABORAZIONE CON LA FONDAZIONE AURELIO PECCEI:

1. "La pace è il fattore principale e basilare per lo sviluppo, la qualità della vita e la realizzazione personale. La non-violenza deve essere considerata non solo come caratteristica necessaria della società umana a tutti i livelli e in tutti i settori, ma anche come elemento cruciale delle relazioni tra la società umana e la natura". (Aurelio Peccei)

PREMIO MARISA ROMANO

2. "Le fiabe sono di natura migratoria, viaggiano nel tempo e nello spazio, attraversano secoli, continenti, categorie sociali catturate nel circuito di una narrazione che si riproduce e trasforma costantemente i narratori in ascoltatori e viceversa" (v. Lavagetto - Introduzione a I. Calvino "Sulla fiaba").

ANNO INTERNAZIONALE DELLA BIODIVERSITA' 2010 PROMOSSO DALLE N.U

3. Biodiversità in pericolo: piante e animali rari a rischio estinzione

PREMIO COSTANTINO DRAGAN In collaborazione con FONDAZIONE EUROPEA DRAGAN

4. L'architettura come "passaporto di pace": in luoghi, teatro di conflitti e instabilità, l'architettura diventa uno strumento prioritario di ricostruzione urbana e sociale.

DECENNIO N.U. (2005-2014) DELL'EDUCAZIONE ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE

5. Prevenzione, riutilizzo, riciclaggio, recupero, smaltimento dei rifiuti per un mondo più pulito.

IN COLLABORAZIONE CON DAVIDE PELUZZI, ALPINISTA ED ESPLORATORE, PROMOTORE DEL PROGETTO "PIETRE E POPOLI DEL MONDO"

6. Con il cambiamento climatico la Groenlandia è più vicina.

PREMIO FRANCO VARRASSI

7. I monti uniscono: il Gran Sasso d'Italia.

SALUTE E ALIMENTAZIONE

8. Una cultura della corretta alimentazione per evitare sovrappeso e obesità anche in giovane età: privilegiare i prodotti locali e provenienti da agricoltura biologica.

UN MESSAGGIO PER LA PACE E L'AMBIENTE

A seguito dell'assegnazione, nel 2008, all'artista Yoko Ono e al Sindaco di Reykjavik della targa Aurelio Peccei "Per il messaggio d'amore e di pace costituito dalla costruzione dell'Imagine Peace Tower nell'isola di Videy, in Islanda, Paese capofila nel mondo per quanta riguarda le questioni ambientali, e per avere raccolto e sotterrato attorno alla torre circa centomila capsule, che racchiudono i desideri di pace provenienti da tutto il mondo", viene lanciato un bando di concorso rivolto ai giovani di tutto il mondo per "Un messaggio per la pace e l'ambiente" da inviare per e-mail (dal 1° gennaio al 31 marzo 2010 all'indirizzo: etaverde@tin.it; lingue accreditate: italiano, francese, inglese, tedesco, spagnolo). I messaggi migliori saranno inseriti nel sito dell'Associazione L'Età Verde che attiverà via Internet una votazione. Troveranno posto in Italia e nel mondo nei siti simboli della pace, che saranno evidenziati nel sito web dell'Associazione L'Età Verde e daranno luogo a scambi di informazioni e di gemellaggi tra scuole. I vincitori usufruiranno di un viaggio e soggiorno in Islanda o in altri siti simboli della pace, accompagnati da un docente.

PREMIO AURELIO PECCEI:

Su segnalazione dei membri del Comitato scientifico del Gruppo Internazionale Macroproblemi, sarà assegnato il Premio Aurelio Peccei a tesi, ricerche e progetti che contribuiscono allo sviluppo umano e alla salvaguardia dell'ambiente.

La manifestazione finale avrà luogo a Roma in data da stabilire nella Sala Conferenze della Biblioteca Nazionale Centrale di Roma.

COMUNICARE L'ADESIONE ENTRO IL 27 FEBBRAIO 2010 A:

Associazione L'Età Verde, Casella Postale 443, Ufficio Piazza San Silvestro 19, 00187 Roma.

Tel. 06/70453308; fax 06 77206257; e-mail: etaverde@tin.it; sito web: verdegreen.net

Spedire i lavori entro il 10 APRILE 2010

allo stesso indirizzo con un elenco dei partecipanti e dei docenti.

XX WEEK OF SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL CULTURE
XXXV MEETING ON MACROPROBLEMS 2010

The Decade of Education to Sustainable Development (DESS) 2005-2014 is a big campaign launched by the United Nations to raise awareness among young people and adults all over the world of the need of a fairer and more harmonious future, respectful of neighbours and planet resources.

The campaign wants to enhance the role of education and in general of the tools of "learning" (school education, information campaigns, professional training, leisure activities, media messages...) in the dissemination of values and skills aimed at a sustainable development.

A development from which all the planet inhabitants, present and future, can benefit and where the defences of social nature such as the fight against poverty, the respect of human rights and the health safeguard can be integrated with the needs of preservation of natural resources by finding a reciprocal support.

This objective was mentioned in Italy in the *Charter of Intents* between the Ministry of the Environment and the Ministry of Education as regards *school, environment and legality* which was signed on 29th July by Ministers Stefania Prestigiacomo and Mariastella Gelmini.

An interdisciplinary theme with which the two ministries aim at raising awareness among young people of the environmental issues, the safeguard and enhancement of the ecosystem through concrete intervention projects such as the ones to be proposed to schools of the territory where students live, the re-launch of eco-sustainable lifestyles which respect nature.

Therefore also for 2010 together with national and international bodies, the Association The Green Age renews the invitation to Italian and foreign schools, from nursery to elementary schools, secondary schools and universities to take part in the Meeting on Macroproblems aimed at the general theme

CLIMATE CHANGE: ACT AND ADAPT
for a new relationship between human beings and their natural environment.

Schools and Students can participate in the following sectors:

FIGURATIVE ARTS (A4 o A3 format), **JOURNALISM AND RESEARCH, LITERATURE, VIDEO, CD ROM/HYPertexts INTERNET, PHOTOGRAPHY, MUSIC, THEATRE AND SHOWS.**

*New sector: **CYBER-MURALES**: Every school can send at most two works with a technique as preferred (on a CD and in A4 paper by adding a caption) relevant to sequential images for the realisation of a Cyber-Murales which illustrates a chosen theme. The best cyber-murales will be put in the website of The Green Age "www.verdegreen.net" and the winner will be realised on fabric and sent to the European Commission within the framework of the Green Week.*

We propose the following themes to be developed in the educational itinerary:

IN COLLABORATION WITH AURELIO PECCEI FOUNDATION:

1. "Peace is the main basic factor for development, quality of life and personal fulfilment. Non-violence should be considered not only as a necessary characteristic of human society at all levels and in all sectors, but also as a crucial element of relationships between human society and nature". (Aurelio Peccei)

MARISA ROMANO PRIZE

2. "Fairy-tales are of migrant nature, they travel in time and space, they cross centuries, continents, social categories captured in the circuit of a narration which is reproduced and which constantly transforms narrators into listeners and vice versa" (Lavagetto – Introduction to I. Calvino "Sulla fiaba").

INTERNATIONAL YEAR OF BIODIVERSITY 2010 PROMOTED BY THE UN

3. Biodiversity in danger: rare plants and animals risking being endangered

COSTANTINO DRAGAN PRIZE in collaboration with EUROPEAN FOUNDATION DRAGAN

4. Architecture as "passport of peace": in places, theatre of conflicts and instability, architecture becomes a priority tool of urban and social reconstruction.

UN DECADE (2005-2014) OF EDUCATION TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT

5. Waste prevention, re-use, recycling, recuperation and disposal for a cleaner world.

IN COLLABORATION WITH DAVIDE PELUZZI, MOUNTAINEER AND EXPLORER, PROMOTER OF THE PROJECT "STONES AND PEOPLES OF THE WORLD"

6. Greenland is closer following climate change.

FRANCO VARRASSI PRIZE

7. Mounts unite: the Gran Sasso of Italy.

HEALTH AND FOOD

8. A culture of healthy food in order to avoid overweight and obesity also in young age: privilege local and biological farming produce.

A MESSAGE FOR PEACE AND THE ENVIRONMENT

Following the Aurelio Peccei plate given in 2008 to artist Yoho Ono and the Mayor of Reykjavik "For the message of love and peace consisting of the building of the Imagine Peace Tower in the Isle of Viley, Iceland, leader country in the world as regards the environmental issues and for collecting and burying around the tower about one hundred thousand capsules containing the desires of peace coming from all over the world", a competition is launched for young people from all over the world for "A message for peace and the environment" to be sent by e-mail (from 1st January to 31st March 2010 to: etaverde@tin.it in one of the following languages: Italian, French, English, German or Spanish). The best messages will be put in the website of the Association "The Green Age" which will activate a voting by the Internet. They will find a place in Italy and in the world in the sites which are the symbols of peace and which will be highlighted in the website of The Green Age Association and will result in exchanges of information and twinships among schools. Winners will be given the possibility of travelling and staying in Iceland or in other sites which are the symbols of peace, accompanied by a teacher.

AURELIO PECCEI PRIZE:

Following the assessment of the members of the Scientific Committee of the International Group on Macroproblems, the Aurelio Peccei Prize will be given to theses, research and projects which will contribute to human development and environmental safeguard.

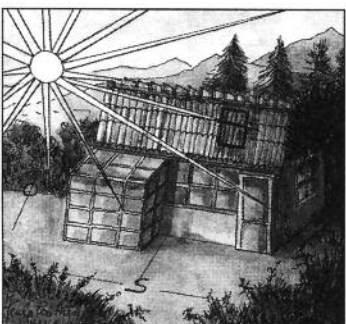
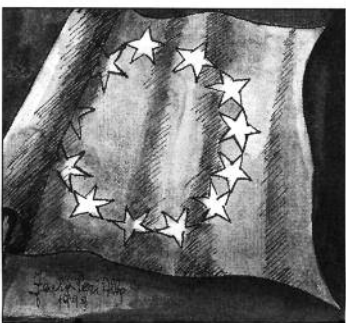
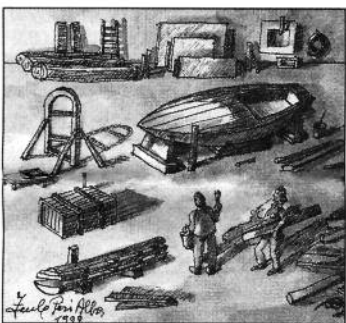
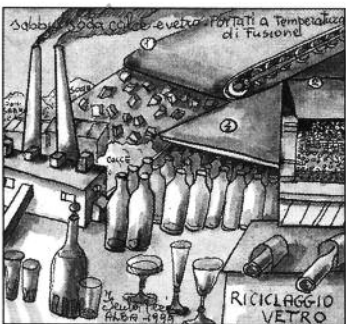
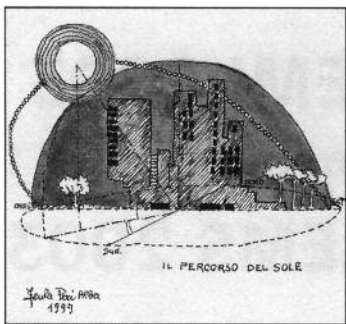
The final event will take place in Rome in the Conference Room of the Rome Biblioteca Nazionale Centrale. Date has still to be fixed.

SEND ENTRIES BY 27 FEBRUARY 2010 TO:

**Associazione L'Età Verde, PO BOX 443, Ufficio Postale Piazza San Silvestro 19, 00187 Roma.
Tel. 0039 06 70453308; fax 0039 06 77206257; e-mail: etaverde@tin.it; website: verdegreen.net**

Send works by 10 APRIL 2010

to the same address with a list of participants and teachers.



DECENNIO DELL'UNESCO (2005-2014)
L'EDUCAZIONE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE



con l'Adesione del Presidente della Repubblica
e nell'ANNO INTERNAZIONALE DELLA BIODIVERSITÀ 2010

l'Associazione L'Età Verde
Gruppo Internazionale "Aurelio Peccei"

è lieta di invitare la S.V. al

XXXV INCONTRO INTERNAZIONALE MACROPROBLEMI 2010

lunedì 3 maggio 2010 alle ore 15.30

Biblioteca Nazionale Centrale Roma - Sala Conferenze
Viale Castro Pretorio 105

CONVEGNO & WORKSHOP

CAMBIAMENTO CLIMATICO: AGIRE E ADATTARSI

per un nuovo rapporto tra gli esseri umani e il loro ambiente naturale

Apri l'evento la prof.ssa Eleonora Masini

*docente di Previsione Umana e Sociale e di Ecologia Umana
nell'Università Gregoriana di Roma, Presidente del Gruppo Internazionale
Macroproblemi e Vicepresidente della Fondazione Aurelio Peccei:*

Introduzione ai temi internazionali del Convegno e al Premio Aurelio Peccei

ASSEGNAZIONE DELLE TARGHE "AURELIO PECCEI"

opera in bronzo dello scultore Giuseppe Cherubini a:

Franco Varrassi, alpinista ed esploratore (*ad memoriam*)

Giovanna Dejua, pittrice e ideatrice de "Il Nuovo Progetto Astratto"

Interventi

Gian Piero Lombardi

President della "LEVOIP Corporation" consegna simbolicamente con una targa il canale televisivo Ex-Plora TV a

Davide Peluzzi

Presidente dell'Associazione Ex-Plora Nunaat International, promotore del progetto "Pietre e Popoli del Mondo"

Prof.ssa Augusta Busico

Presidente dell'Associazione L'Età Verde

I nuovi progetti di ricerca del Gruppo Macroproblemi per il 2011

Interventi delle Autorità presenti e dei Rappresentanti degli Enti collaboratori

Mons. Giangiulio Radivo

Presidente della Fondazione Cardinale Cusano onlus

Aspetto ecologico dell'Enciclica sociale "Caritas in Veritate" di Papa Benedetto XVI

Dr. Fausto Cecchi

Smart Technology per la scuola

Prof. Francesco Lazzari

Sociologia dell'educazione, Università degli Studi di Trieste

Valenza culturale e sociologica del progetto International Network of Peace Symbols

Prof.ssa Emma Angelini

Dipartimento di Scienza dei Materiali ed Ingegneria Chimica

Materiali di recupero e di riciclo nell'arte

Prof. Bruno De Benedetti

Dipartimento di Scienza dei Materiali ed Ingegneria Chimica

in Videoconferenza dal Politecnico di Torino

Ecomateriali: I limiti delle politiche di riciclaggio

Gli studenti delle scuole partecipanti di Torino, presenteranno in Videoconferenza i loro lavori.

Presentazione della Mostra Multimediale Virtual Museum

PREMIAZIONE DEGLI STUDENTI E DELLE SCUOLE PARTECIPANTI

Consegna del premio "Giuseppe Costantino Dragan"

PATROCINI:



Si ringraziano per la collaborazione:

*Politecnico di Torino, Provincia di Roma, Comune di Roma,
Biblioteca Nazionale Centrale di Roma, Club di Roma, Fondazione Europea Dragan
Istituto Professionale "Teresa Confalonieri" di Roma*

Associazione L'Età Verde

tel. +39 0670453308 fax +39 0677206257 - e-mail: etaverde@tin.it

indirizzo per corrispondenza: Casella Postale 443 Ufficio Postale San Silvestro, 00187 Roma

XXXV INCONTRO MACROPROBLEMI 2010

INTERNATIONAL YEAR OF BIODIVERSITY 2010

XXXV MEETING ON MACROPROBLEMS 2010

CAMBIAMENTO CLIMATICO: AGIRE E ADATTARSI per un nuovo rapporto tra gli esseri umani e il loro ambiente naturale.

Scuole e studenti partecipano sui seguenti temi:

IN COLLABORAZIONE CON LA FONDAZIONE AURELIO PECCEI:

1. "La pace è il fattore principale e basilare per lo sviluppo, la qualità della vita e la realizzazione personale. La non-violenza deve essere considerata non solo come caratteristica necessaria della società umana a tutti i livelli e in tutti i settori, ma anche come elemento cruciale delle relazioni tra la società umana e la natura". (Aurelio Peccei)

PREMIO MARISA ROMANO

2. "Le fiabe sono di natura migratoria, viaggiano nel tempo e nello spazio, attraversano secoli, continenti, categorie sociali catturate nel circuito di una narrazione che si riproduce e trasforma costantemente i narratori in ascoltatori e viceversa" (v. Lavagetto - Introduzione a I. Calvino "Sulla fiaba").

ANNO INTERNAZIONALE DELLA BIODIVERSITA' 2010 PROMOSSO DALLE N.U

3. Biodiversità in pericolo: piante e animali rari a rischio estinzione

PREMIO COSTANTINO DRAGAN In collaborazione con FONDAZIONE EUROPEA DRAGAN

4. L'architettura come "passaporto di pace": in luoghi, teatro di conflitti e instabilità, l'architettura diventa uno strumento prioritario di ricostruzione urbana e sociale.

DECENNIO N.U. (2005-2014) DELL'EDUCAZIONE ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE

5. Prevenzione, riutilizzo, riciclaggio, recupero, smaltimento dei rifiuti per un mondo più pulito.

IN COLLABORAZIONE CON DAVIDE PELUZZI, ALPINISTA ED ESPLORATORE, PROMOTORE DEL PROGETTO "PIETRE E POPOLI DEL MONDO"

6. Con il cambiamento climatico la Groenlandia è più vicina.

PREMIO FRANCO VARRASSI

7. I monti uniscono: il Gran Sasso d'Italia.

SALUTE E ALIMENTAZIONE

8. Una cultura della corretta alimentazione per evitare sovrappeso e obesità anche in giovane età: privilegiare i prodotti locali e provenienti da agricoltura biologica.

UN MESSAGGIO PER LA PACE E L'AMBIENTE

A seguito dell'assegnazione, nel 2008, all'artista Yoko Ono e al Sindaco di Reykjavik della targa Aurelio Peccei "Per il messaggio d'amore e di pace costituito dalla costruzione dell'Imagine Peace Tower nell'Isola di Videy, in Islanda, Paese capofila nel mondo per quanta riguarda le questioni ambientali, e per avere raccolto e sotterrato attorno alla torre circa centomila capsule, che racchiudono i desideri di pace provenienti da tutto il mondo", viene lanciato un bando di concorso rivolto ai giovani di tutto il mondo per "Un messaggio per la pace e l'ambiente" da inviare per e-mail dal 1° gennaio al 31 marzo 2010 all'indirizzo: etaverde@tin.it

lingue accreditate: Italiano, francese, inglese, tedesco, spagnolo. I messaggi migliori saranno inseriti nel sito dell'Associazione L'Età Verde che attiverà via Internet una votazione. Troveranno posto in Italia e nel mondo nei siti simboli della pace, che saranno evidenziati nel sito web dell'Associazione L'Età Verde e daranno luogo a scambi di informazioni e di gemellaggi tra scuole. I vincitori usufruiranno di un viaggio e soggiorno in Islanda o in altri siti simboli della pace, accompagnati da un docente.

CLIMATE CHANGE: ACT AND ADAPT for a new relationship between human beings and their natural environment.

Schools and student worked about the following themes

IN COLLABORATION WITH AURELIO PECCEI FOUNDATION:

1. "Peace is the main basic factor for development, quality of life and personal fulfilment. Non-violence should be considered not only as a necessary characteristic of human society at all levels and in all sectors, but also as a crucial element of relationships between human society and nature". (Aurelio Peccei)

MARISA ROMANO PRIZE

2. "Fairy-tales are of migrant nature, they travel in time and space, they cross centuries, continents, social categories captured in the circuit of a narration which is reproduced and which constantly transforms narrators into listeners and vice versa" (Lavagetto - Introduction to I. Calvino "Sulla fiaba").

INTERNATIONAL YEAR OF BIODIVERSITY 2010 PROMOTED BY THE UN

3. Biodiversity in danger: rare plants and animals risking being endangered

COSTANTINO DRAGAN PRIZE in collaboration with EUROPEAN FOUNDATION DRAGAN

4. Architecture as "passport of peace": in places, theatre of conflicts and instability, architecture becomes a priority tool of urban and social reconstruction.

UN DECADE (2005-2014) OF EDUCATION TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT

5. Waste prevention, re-use, recycling, recuperation and disposal for a cleaner world.

IN COLLABORATION WITH DAVIDE PELUZZI, MOUNTAINEER AND EXPLORER, PROMOTER OF THE PROJECT "STONES AND PEOPLES OF THE WORLD"

6. Greenland is closer following climate change.

FRANCO VARRASSI PRIZE

7. Mounts unite: the Gran Sasso of Italy.

HEALTH AND FOOD

8. A culture of healthy food in order to avoid overweight and obesity also in young age: privilege local and biological farming produce.

A MESSAGE FOR PEACE AND THE ENVIRONMENT

Following the Aurelio Peccei plate given in 2008 to artist Yoko Ono and the Mayor of Reykjavik "For the message of love and peace consisting of the building of the Imagine Peace Tower in the Isle of Videy, Iceland, leader country in the world as regards the environmental issues and for collecting and burying around the tower about one hundred thousand capsules containing the desires of peace coming from all over the world", a competition is launched for young people from all over the world for "A message for peace and the environment" to be sent by e-mail from 1st January to 31st March 2010 to: etaverde@tin.it

in one of the following languages: Italian, French, English, German or Spanish). The best messages will be put in the website of the Association "The Green Age" which will activate a voting by the Internet. They will find a place in Italy and in the world in the sites which are the symbols of peace and which will be highlighted in the website of The Green Age Association and will result in exchanges of information and twinships among schools. Winners will be given the possibility of travelling and staying in Iceland or in other sites which are the symbols of peace, accompanied by a teacher.