

ECOeficient. Pledoarie pentru ecologie și științe

*-proiect de educație ecologică,
cuprins în CAEJ, poziția 1.2/44*



Școli participante:

- Școala Gimnazială Nr. 1 Bistrița;
- Școala Gimnazială Nr. 4 Bistrița;
- Școala Gimnazială Nr. 7 Bistrița;
- Școala Gimnazială A Iancu Bistrița;
- Școala Gimnazială Ștefan cel Mare Bistrița;
- Școala Gimnazială L. Blaga Bistrița;
- Școala Gimnazială Josenii Bârgăului;
- Școala Gimnazială Nr. 1 Lunca Ilvei;
- Școala Gimnazială Șieu Măgheruș;

Parteneri:
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA NĂSĂUD
S.C. VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU-
tratarea deșeurilor SRL, sucursala B-N

ECOeficient!
Pledoarie pentru ecologie și științe
- proiect educativ județean -

"Realitatea supremă a timpului nostru e... vulnerabilitatea planetei."
- John F. Kennedy



Argument, context:

- Protecția mediului, prioritate a lumii contemporane, este regăsită în **Strategia de la Lisabona și Strategia de Dezvoltare Durabilă a Uniunii Europene**, fiind însușită de Guvernul României și asumată prin acceptarea principiilor documentului **UNESCO “Carta Pământului”**, ca instrument educațional în contextul Decadei pentru Educație și Dezvoltare Durabilă.



Scopul proiectului:

- Creșterea gradului de implicare directă și responsabilă a elevilor din Școala Gimnazială Nr. 1 Bistrița și școlile partenere într-o serie de activități din sfera ecologică.



Obiectivele proiectului:

O1: Dezvoltarea simțului estetic și practic al elevilor din grupul țintă prin confecționarea de obiecte din materiale reciclabile în cadrul unui **atelier de ecocreație** în fiecare din școlile participante, care vor fi valorificate prin expoziția de la Consiliul Județean B-N din luna decembrie, ocazie cu care vor fi premiate cele mai originale;

O2: Mobilizarea elevilor din grupul țintă în activități de reciclare prin participarea lor la o **campanie de adunare de hârtie**, timp de 1 lună;



O3: Creșterea gradului de conștientizare a importanței activităților de protejare a mediului înconjurător și de implicare civică în astfel de activități, prin realizarea de **eseuri pe teme ECO** de către 50 elevi talentați din grupul țintă și promovarea celor mai originale 10 eseuri, în cadrul concursului din luna februarie;

O5: Identificarea etapelor de reciclare a deșeurilor prin **vizitarea rampei ecologice Tărpui** de către un grup format din cei mai activi 100 de elevi din școlile participante, în perioada Școlii Altfel;

O6: Promovarea seriei de activități eco din proiect prin realizarea de către 9 grupuri de elevi ecojurnaliști, unul în fiecare școală participantă, a **Jurnalelor ECO**, în format electronic și pe hârtie, precum și premierea celui mai reușit ecojurnal;

O7: Creșterea gradului de coeziune a grupurilor formate din minim 10 elevi din fiecare din școlile participante la **întâlnirea finală** din luna mai, la care va avea loc prezentarea activităților realizate, a jurnalelor ECO, premierea elevilor și școlilor participante;

Școli participante:



- 150 elevi din Școala Gimnazială Nr. 1 Bistrița;
- 120 elevi din Școala Gimnazială Nr. 4 Bistrița;
- 150 elevi din Școala Gimnazială *A Iancu* Bistrița;
- 100 elevi din Școala Gimnazială *Ștefan cel Mare* Bistrița;
- 75 elevi din Școala Gimnazială *L. Blaga* Bistrița;
- 40 elevi din Școala Gimnazială Nr. 7 Bistrița;
- 85 elevi din Școala Gimnazială Josenii Bârgăului;
- 25 elevi din Școala Gimnazială Nr. 1 Lunca Ilvei;
- 20 elevi din Școala Gimnazială Șieu Măgheruș;

Parteneri:



- **S.C. VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU –
tratarea deseurilor S.R.L. , sucursala BN;**
- **S.C. VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU SA;**
- **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI
BISTRIȚA NĂSĂUD;**

- **Beneficiarii direcți și indirecti:**

- **directi** ai proiectului: 500 elevi din cele 9 școli participante;
- **indirecti** ai proiectului: alți 200 elevi din cele 9 școli participante, familiile lor, școala, comunitatea;

- **Durata proiectului:** noiembrie 2014 - mai 2015;
- **Profesori colaboratori:** 65 profesori;
- **Școli participante:** 6 școli gimnaziale din municipiul Bistrița și 3 școli din județ;
- **Coordonator proiect:** prof. Dana Elena Moraru;
- **Inițiator:** Școala Gimnazială Nr. 1 Bistrița;



Activități desfășurate:



Micul
ECOplastician

ECOprietenia

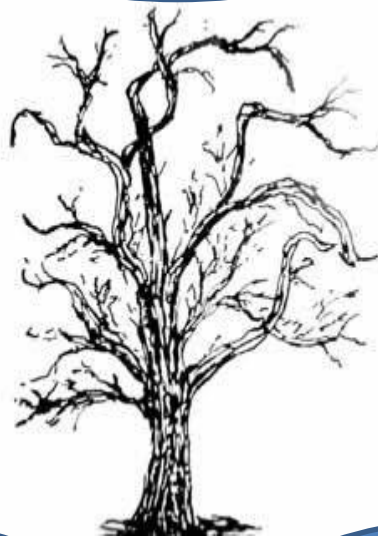
Micul
ECOjurnalist

ECOeficient

ECOrampa

ECOinteligent +

ECOmesagerii



Micul ECOplastician

Prima activitate și-a propus să valorifice produse reciclate, în cadrul unui **atelier de ECOcreație**, în care elevii și-au dovedit potențialul estetic și practic. Elevii au realizat ornamente pentru bradul de Craciun din materiale reciclate chiar de ei; produsele au fost expuse într-o **expoziție** la Consiliul Județean B-N iar cel mai original a primit premiul *Micul ECOplastician*; elevii au adunat, de asemenea, pet-uri în vederea realizării unui brad-pet în fața CJ B-N;



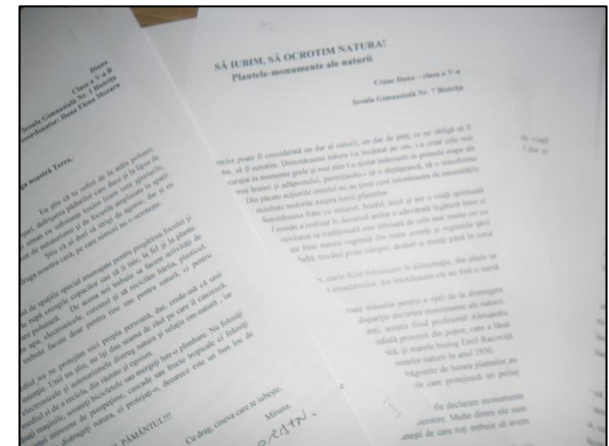
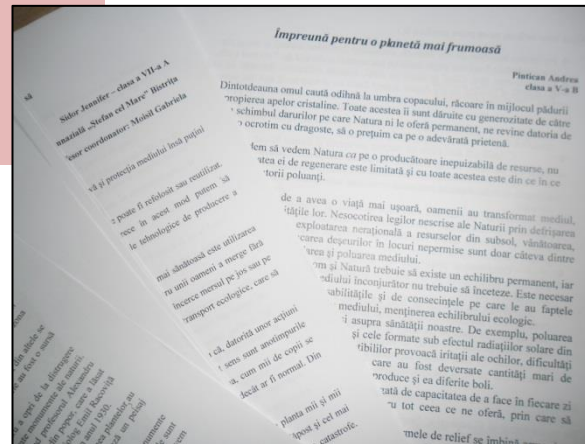
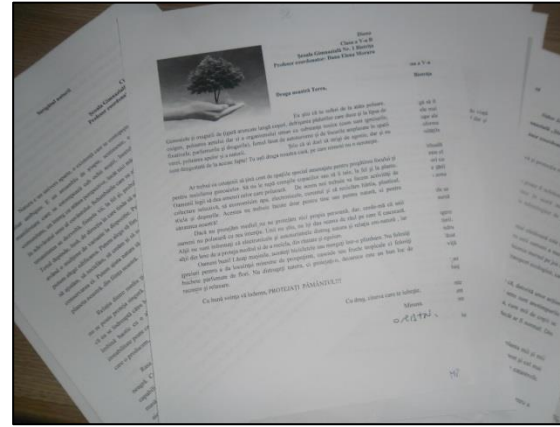
ECOeficient

Activitatea a doua a propus ca școlile participante să deruleze o **campanie de reciclare a hârtiei** iar școala cu cea mai mare cantitate de hârtie colectată a primit premiul *ECOeficient*; firmele partenere au acordat premii importante, iar marele premiu a constat într-o imprimantă multifuncțională.



ECOintelligent +

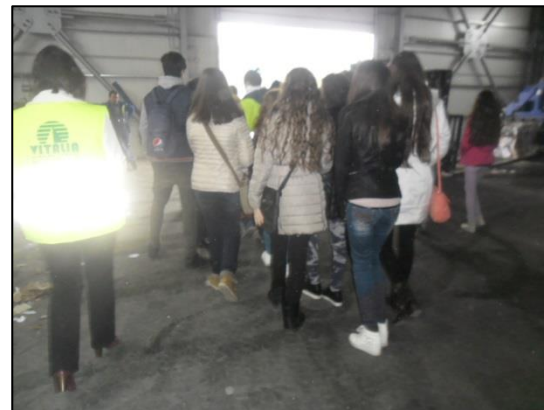
Activitatea a treia a identificat elevi talentați și i-a motivat să formuleze sub formă de minieseuri adeziunea lor la conceptul de reciclare, colectare selectivă, protecția mediului, dezvoltare durabilă, etc. Elevii au participat la un **concurs de minieseuri** care a ilustrat importanța imediată și pe termen lung a activităților ecologice pentru comunitate. Cel mai original material a fost premiat cu premiul **ECOintelligent +**.





ECOrampa

Activitatea a patra, *ECOrampa*, a invitat grupuri de elevi din școlile partenere să viziteze rampa ecologică **Tărbuiu**, unde au identificat activități specifice procesului de reciclare a deșeurilor; elevii jurnaliști au surprins în imagini activitatea. Activitățile vor fi descrise în jurnalele ECO ale proiectului;



ECOmessengerii

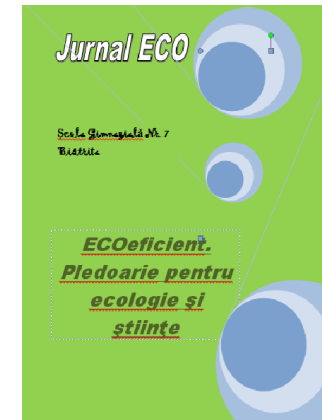
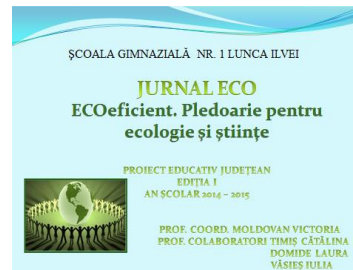
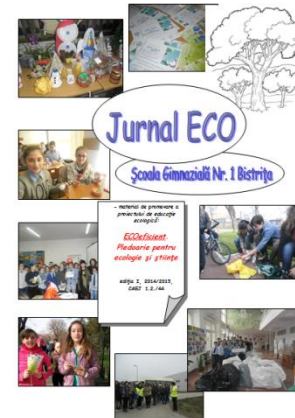
Activitatea următoare a mobilizat grupuri de elevi, *ECOmessengerii*, dotați pe biciclete și role să **informeze și să împartă** pliante privind modalitatea corectă de depozitare a deșeurilor în pubele conform tipurilor de deșeuri indicat pe recipient. Activitatea va fi surprinsă în Jurnalul ECO.



Micul ECOjournalist

După parcurgerea seriei de activități amintite, elevii vor realiza un **Jurnal ECO** in format electronic și pe suport de hartie, cu activitățile realizate pe parcursul proiectului, produsele și realizările lor; juriul va rasplati cel mai original material cu premiul **Micul ECOjournalist**;

ECOeficient. Pledoarie pentru ecologie



ECOprietenia

La finalul proiectului va avea loc o **întâlnire, ECOprietenia**, pentru coeziunea grupurilor de elevi și diseminarea activităților din proiect la Școala Gimnazială Nr. 1 Bistrița, în care se va prezenta proiectul: activitățile, realizările, produsele; se vor trage concluzii, se va realiza feedback-ul final.



Școli participante:

- Școala Gimnazială Nr. 1 Bistrița;
- Școala Gimnazială Nr. 4 Bistrița;
- Școala Gimnazială Nr. 7 Bistrița;
- Școala Gimnazială A Iancu Bistrița;
- Școala Gimnazială Ștefan cel Mare Bistrița;
- Școala Gimnazială L. Blaga Bistrița;
- Școala Gimnazială Josenii Bârgăului;
- Școala Gimnazială Nr. 1 Lunca Ilvei;
- Școala Gimnazială Șieu Măgherus;

Parteneri:
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA NĂSĂUD
S.C. VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU+
tratarea deșeurilor SRL, sucursala B-N

ECOeficient!
Pledoarie pentru ecologie și științe

- proiect educativ județean -

"Realitatea suprema a timpului nostru e... vulnerabilitatea planetei."
- John F. Kennedy



Impactul educativ estimat asupra grupului țintă:



- Formarea atitudinilor ecoprotective;
- Înbunătățirea deprinderilor de muncă în echipă;
- Dezvoltarea abilităților de comunicare în grup și cu alte persoane;
- Învingerea ignoranței legate de conservarea mediului înconjurător;
- Creșterea solidarității și implicării tinerilor în rezolvarea problemelor de mediu;
- Dezvoltarea capacității tinerilor de a disemina informații către alți cetățeni;
- Adeziunea la conceptul de reciclare, colectare selectivă, protecția mediului, dezvoltare durabilă;
- Dezvoltarea simțului estetic și practic prin realizarea de produse care vor fi expuse;
- Îmbogățirea cunoștințelor din domeniul ecologiei și științelor;

Modalități de monitorizare și de evaluare ale proiectului:



- Fișe de evaluare;
- Fișe de monitorizare;
- Expoziția cu produsele realizate de elevi;
- Minieseuri;
- Jurnalele *ECO*;



Activități de diseminare:

- Articole în presa locală;
- Portofoliul proiectului;
- Jurnalele ECO în care vor fi surprinse activitățile proiectului;
- Prezentarea proiectului pe saiturile școlilor participante;



Analiza atingerii obiectivelor:

✓ **O1:** Dezvoltarea simțului estetic și practic al elevilor din grupul țintă prin confecționarea de obiecte din materiale reciclabile în cadrul unui **atelier de ecocreație** în fiecare din școlile participante, care vor fi valorificate prin expoziția de la Consiliul Județean B-N din luna decembrie, ocazie cu care vor fi premiate cele mai originale;

✓ **O2:** Mobilizarea elevilor din grupul țintă în activități de reciclare prin participarea lor la o **campanie de adunare de hârtie**, timp de 1 lună;



✓ **O3:** Creșterea gradului de conștientizare a importanței activităților de protejare a mediului înconjurător și de implicare civică în astfel de activități, prin realizarea de **eseuri pe teme ECO** de către 50 elevi talentați din grupul țintă și promovarea celor mai originale 10 eseuri, în cadrul concursului din luna februarie;

✓ **O5:** Identificarea etapelor de reciclare a deșeurilor prin **vizitarea rampei ecologice Târpiu** de către un grup format din cei mai activi 100 de elevi din școlile participante, în perioada Școlii Altfel;

✓ **O6:** Promovarea seriei de activități eco din proiect prin realizarea de către 9 grupuri de elevi ecojurnaliști, unul în fiecare școală participantă, a **Jurnalelor ECO**, în format electronic și pe hârtie, precum și premierea celui mai reușit ecojurnal;

✓ **O7:** Creșterea gradului de coeziune a grupurilor formate din 5 5 elevi din fiecare din școlile participante la **întâlnirea finală** din luna mai, la care va avea loc prezentarea activităților realizate, a jurnalelor ECO, premierea elevilor și școlilor participante;

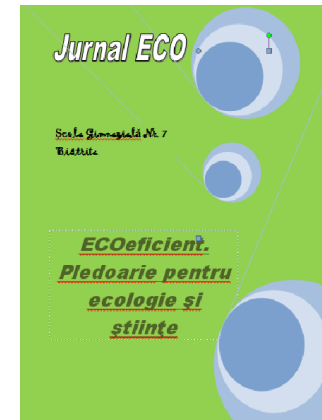
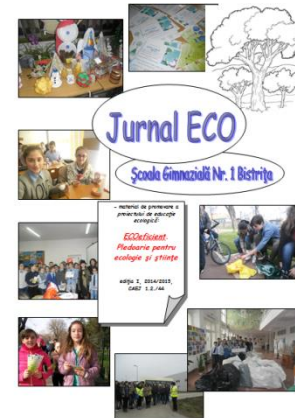
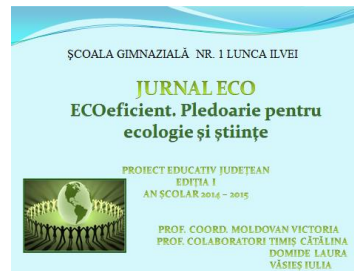
Rezultate calitative și cantitative așteptate ca urmare a implementării proiectului:



Rezultate calitative	Rezultate cantitative
Expoziția cu ornamente de Crăciun; Atitudini ecocivice asimilate; Cunoștințe noi; Prietenii;	9 școli participante; 750 elevi implicați; 65 profesori implicați; Colectare de hartie: 2,4 t; Colectare de peturi: 30 kg; 400 de ornamente realizate 200 de ornamente expuse la CJ B-N; 9 jurnale ECO; 26 eseuri selectate și premiate; 750 de pliante distribuite; 76 premii acordate;

Micul ECOjournalist

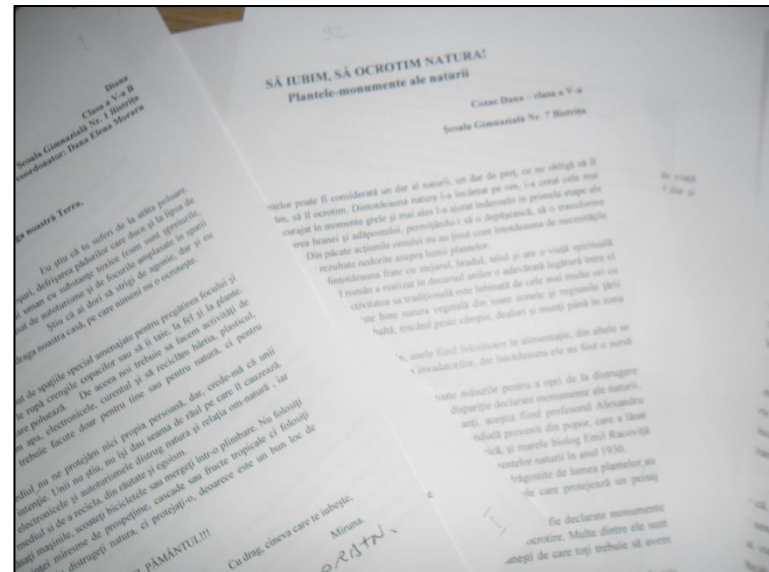
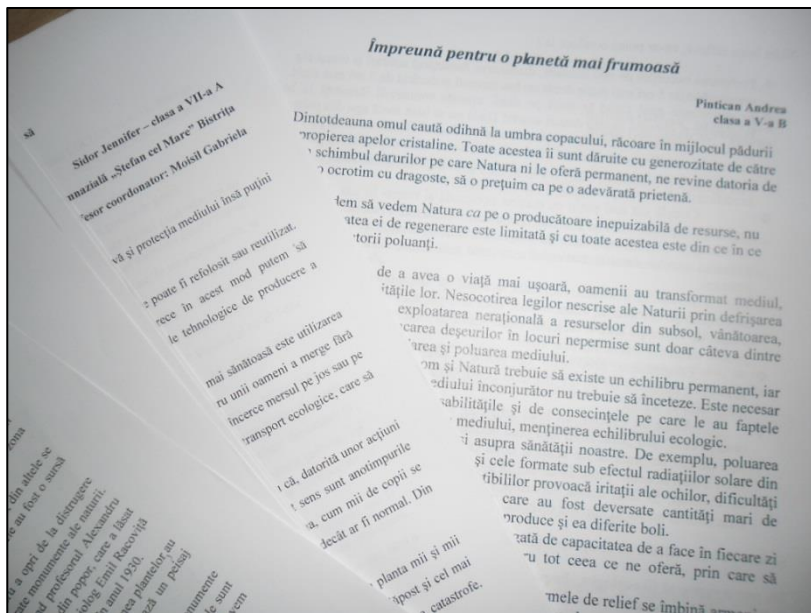
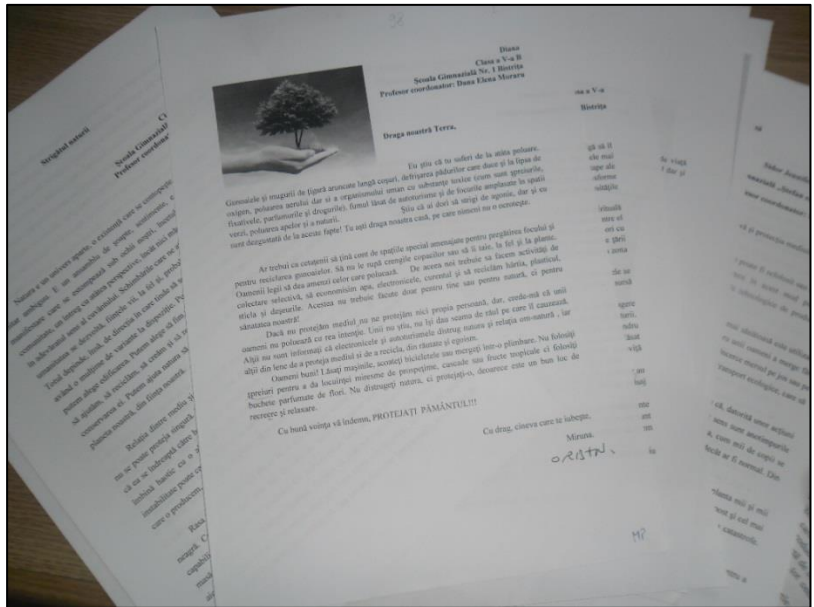
ECOeficient. Pledoarie pentru ecologie



Jurnal Eco
Școala Gimnazială Nr. 4 Bistrița



ECOintelligent +



Expoziția Micul ECOplastician de la Consiliul județean



E-mail:
generalanu@bn.rdsnet.ro

WEBpage:
<http://sc1bistrita.scoli.edu.ro>



Scoala Gimnazială Nr. 1 Bistrita

Pagina initiala

Despre scoala...

Despre noi...

Secretariat

Invatamant gimnazial

Invatamant primar

Resurse umane

Orarul scolii

Performante

Olimpicii scolii

Inscriere clasa 0

Evaluare Nationala

Oferta educationala

Activitati educative...

Reviste scolare

Comisia de calitate

Regulament

Produse

Paren...

Galeria foto

Despre Bistrita...

Utile

Asociatia parintilor

Contactati-ne!

Despre proiect...

[Brazi si ornamente eco de Craciun...www.timponline.ro](http://www.timponline.ro)

[Cele mai eco decoratiuni de Craciun...www.rasunetul.ro](http://www.rasunetul.ro)

[Un brad de Craciun din materiale reciclabile...www.bistriteanul.ro](http://www.bistriteanul.ro)



Mulțumim pentru atenția acordată!

