



ECO-ACTIVE
Erasmus+ programme
newsletter 1.06.2017 – 31.08.2017

1. DETAILED REPORT OF THE PROJECT MEETING IN POLAND 28.05.2017 – 03.06.2017
Short-term exchanges of groups of pupils and Short-term joint staff training events connected with ECO-WEEK

2. The article in a local newspaper “Tygodnik Powiśla” has been published:



Translation of the article:

Erasmus+ in Primary School number 2 in Puławy

Primary School number 2 in Puławy is the coordinator of the project Eco-Active (1.09.2016 – 31.08.2019). The project is realised with other schools from Italy, the Netherlands, Slovenia and Italy. Four thematic areas are the main topics of the project. Last year we focused on resources, all schools collected wastepaper in total of 157 tonnes, our school won the competition and collected 95 tonnes from 1.09.2016 to 31.05.2017. The project is based on the activities connected with teaching, learning and training, as well as exchanges of groups of pupils and teachers.

The first project meeting “Eco-week” took place in Poland (28.05.-3.06.2017). On the 29th of May we had a pleasure to give our guest a warm welcoming in our school. Local authorities, local TV and press were invited and joined us: Mr Paweł Matras – the secretary of the Member of Parliament professor Krzysztof Szulowski, Mrs Ewa Wójcik vice-president of Puławy, Mrs Marzena Klimek – Head of the Department of Education and Sports of Puławy, Mrs Agnieszka Zamojska – Inspector of the Department of Education and Sports of the city Hall Puławy. Eco-fashion show(clothes made of secondary raw materials) appeared to be one of the most appreciated parts of the official welcoming. Moreover, the song performed by the teachers accompanied with the music played by the students was applauded.

Eco-Happening took place on the 1st of June on the school pitch. We hosted Polish teachers from Ukraine, they were given Polish books. The kids had the opportunity to try ecological food: fresh juice, strawberries donated by UZIMEX, cheese and honey from local producers, squeezed juice donated by PHILIPIAK, mineral water donated by “Cisowianka” and “Nałęczowianka”. During the lecture

conducted by the dietician pupils got acquainted with tips concerning healthy eating. Sport competitions were organised. An animator from UZIMEX took care of kindergarteners from the preschool next to our school. The prizes for winning Eco-class and Eco-student were given (a trip for the class and two tablets for two student who collected the most of wastepaper). The precious awards were given for the competitions “Something out of nothing” and “Ekobajarze” (a fairy-tale or a poem about ecology). Students presented ecological games created by them and played together. They also made cleaning robots using secondary raw materials.

During the Eco-Week our foreign guest listened to a lecture in Science and Technology Park in Puławy. The lecture concerned the protection of the environment by Chemical Plant Zakłady Azotowe Puławy. They also watched the process biodegradation of secondary raw materials. The group was also hosted by the Department of Environmental Protection in Puławy where they were acquainted with the actions conducted by the city to protect the environment. During the third day of Eco-week Polish teachers and teachers from abroad conducted lessons about ecology. The teachers as well as students communicate in English, which is the language of the project.

The teachers took part in Europass training conducted by the educator from Polish Europass Centre. Guests visited Nature Park, loess gorges, Science Museum in Kazimierz Dolny. Pupils and teachers took place in an eco-friendly terrain game. Our partners visited eco-Warsaw and Magic Garden and Jura Park in Bałtów where they watched a 5D film entitled: “Life on the Earth started with a drop of water” what was an introduction to the second thematic area of the project – mainly – water.



Erasmus+ w Szkole Podstawowej Nr 2 w Puławach

Szkoła Podstawowa nr 2 w Puławach realizuje od 1 września 2016 r. do 31 sierpnia 2019 r. w ramach programu Erasmus+ projekt „Ekoskrywni”, którego jest między innymi koordynatorem. Projekt realizuje wspólnie ze szkołą z Włoch, były surowiec. Uczniowie wszystkich szkół biorących udział w projekcie zebrali łącznie ponad 157 ton makulatury, ton makulatury. Projekt zakłada działania związane z uczeniem się, nauczaniem i szkoleniami, a co za tym idzie wysłaniem grup uczniów oraz nauczycieli.



Podczas spotkania przedstawiciel „Ekoskrywni” odwiedził w Puławach w dniach od 24 maja do 7 czerwca 2017 r. i uczestniczył w wykładzie „Ekoskrywni” w dniu 29 maja 2017 r.

W wykładzie „Ekoskrywni” wzięli udział przedstawiciele: sekretarz Biura Podulskiego Półki na leju RP prof. K. Szlachetkiński Pan Paweł Matrasz, Pan Ewa Wojtek Wiceprezydent Miasta Puławy, Pan Marek Kłosek Kierownik Wydziału Edukacji i Sportu i Pani Agnieszka Zamajewska inspektor Wydziału Edukacji i Sportu. W ramach wykładu uczestniczący w wykładzie otrzymali się także materiały edukacyjne – materiały wykonanych z makulatury wózków oraz pomysły w wykonaniu nauczycieli przy otwieraniu nowego świata grających w graniach i kółkach.

Wykład w czasie trwania „Ekoskrywni” na obiektach sportowych szkoły odbył się happening ekologiczny. Goście na tym happeningu byli również nauczyciele szkoły z Łodzi, którzy wzięli udział w obiedzie w podziemiach do gryki, polskiego i kabanosy. Dzieci złożyli próbkę odpadów produkcyjnych i domowych, wózków sponsorowanych przez UZMEX, a także 100 sztuk od lokalnych producentów oraz

inne wytworzone przez siebie wózków z pomocą PHILIPAK. Mała była skorzystała z wody spryskiwaczej, która była „Północno-laska”. Uczestnicy w czasie spotkania i dyskusji dowiedzieli się z czego wyrobili wózków i porad dotyczących ich wytworzenia. Także w czasie spotkania dla dzieci i młodzieży i dorosłych. Ankieta z firmy UZMEX, przedstawili przy okazji zaproszonych przedstawicieli z Miejskiego Przedsiębiorstwa 15. Zostali również zaproszeni w kierunku „Ekoskrywni” w ramach wykładu w sprawie ekologicznej – klasa 1 i 2 na „Ekoskrywni” (gdzie 1, zgodnie 101 tabeli). Wykład 2 tabeli są obrazem 100 i 1000. Wykład 1000 tabeli są obrazem 100 i 1000. Wykład 1000 tabeli są obrazem 100 i 1000. Wykład 1000 tabeli są obrazem 100 i 1000.

W czasie „Ekoskrywni” uczestniczący goście uczestniczyli w Puławskim Parku Naukowo-Technologicznym w postaci malarzkiej sali w szkole przez Zdzisława Piotrowskiego, objęli

ponad 1000 sztuk makulatury. Byli również goście Wydziału Ekologicznego Uniwersytetu w Puławach, gdzie zaproszeni byli z udziałem przedstawicieli władz miasta na temat ekologicznego.

W ramach dnia „Ekoskrywni” polscy i zagraniczni nauczyciele prowadzili w międzynarodowych grupach warsztaty i konkursy ekologiczne. Należy dodać, że projektem projektu jest także i komunikacja odbywa się w tym zakresie. Nauczyciele ze wszystkich szkół partnerów uczestniczyli w szkoleniu Erasmus prowadzonym przez sekretarza Polskiego Centrum Erasmus.

Grupa odwiedziła Kąsinia Parki, Kąsinia Parki, w tym Wąwoz Ławowy oraz objęli ekspozycję w Muzeum Przyrodniczym w Kąsinianach Dobrych. Uczniowie i nauczyciele wzięli udział w ekologicznej grze ławowej. Nasz partnerzy odwiedzi „Ekoskrywni” w Warszawie oraz Magdalenę Opolską i Park Jaskółki w Białym, gdzie objęli film w 3D. Jak pokazano w filmie na Ziemi i kąpieli wody, co było spowodowane do drugiego filmu historycznego naszego projektu „Ekoskrywni”.



Źródło: publikacja Jan Nowakowski „DZIENNIK”

Katarzyna Matraszek-Miroslaw

Primary School number 2, Puławy



Katarzyna Matraszek-Mirosław

LESSONS CONDUCTED DURING THE MEETING HELD IN POLAND MAY/JUNE 2017:

8.00-8.45 – lesson in international group with a **Polish** teacher, “**Why do we recycle?**”

Other teachers observe the lesson – later – discussion concerning the aims, procedure and methods used in the lesson, enumerating similarities and differences between the methods used in other schools.

The lesson plan is available on eTwinning.



8.50-9.35 – Latvian teacher conducts the lesson - international group. “Eco-performances”. Kids present a shadow theatre, a short drama with a text raising eco-awareness.

Other teachers observe the lesson – later – discussion concerning the aims, procedure and methods used in the lesson, enumerating similarities and differences between the methods used in other schools.

The lesson plan is available on eTwinning.



9.40-10.40 – Dutch teacher conducts the lesson in 5C “RESOURCES(crafting with free material)”

Other teachers observe the lesson – later – discussion concerning the aims, procedure and methods used in the lesson, enumerating similarities and differences between the methods used in other schools.

The lesson plan is available on eTwinning.



Katarzyna Matraszek-Mirosław



Katarzyna Matraszek-Mirosław

8.50-10.50 – Italian teacher conducts the lesson in class 3E “Second life of wastepaper”

Other teachers observe the lesson – later – discussion concerning the aims, procedure and methods used in the lesson, enumerating similarities and differences between the methods used in other schools.



8.50-10.20 – Slovenian teacher conducts the lesson in class 5B “Waste management reusing - Bracelets made of plastic bottles”
Other teachers observe the lesson – later – discussion concerning the aims, procedure and methods used in the lesson, enumerating similarities and differences between the methods used in other schools.
The lesson plan is available on eTwinning.





Katarzyna Matraszek-Mirosław

ECO-HAPPENING IN THE AREA OF OUR SCHOOL.



Katarzyna Matraszek-Mirosław

The exhibition “SOMETHING OUT OF NOTHING”





Katarzyna Matraszek-Mirośław

PRESENTATIONS on resources presented by all partner schools:



Katarzyna Matraszek-Mirosław

Lecture conducted by a **DIETICIAN**, making a robot from waste materials in international groups, eco-knowledge competition.



Katarzyna Matraszek-Mirośław

STALLS WITH HEALTHY FOOD produced in the area of Lubelskie voivodship:



Playing sports in international groups:



Katarzyna Matraszek-Mirośław

Best **ECO-GAMES** concerning resources have been chosen in every school, the examples were brought to Poland. Pupils had the opportunity to play together and present games made by them.



Making a **ROBOT** that will clean the Earth (using secondary raw materials):



Katarzyna Matraszek-Mirosław

Kazimierz Dolny – visiting Science Museum and a Nature Park with loess gorges:



Zakłady Azotowe(chemical plant in Puławy) and Science and Technology Park – lectures on ecology – how to protect the area near Chemical Plants.



Municipal Waste Treatment Plant:



Katarzyna Matraszek-Mirosław

ECOLOGICAL OUTDOOR GAME – partners – teachers and pupils from abroad took part in it.





Information about the meeting in Poland and Eco-week which appeared on local websites:

<https://www.pulawy.eu/artykuly/wizyta-dzieci-w-ramach-programu-erasmus,40572.htm>

<http://lpu24.pl/2017/05/29/final-projektu-erasmus-sp-nr-2-pulawach/>

http://sp2.pulawy.pl/index.php?option=com_content&view=category&id=45&Itemid=167