



ECO-ACTIVE

Erasmus+ programme

newsletter 1.06.2018 – 31.08.2018

WIZYTA NA SYCYLII, WŁOCHY 26 MAJ - 3 CZERWCA 2018

SOBOTA 26.05	NIEDZIELA 27.05	PONIEDZIAŁEK 28.05	WTOREK 29.05	ŚRODA 30.05	CZWARTEK 31.05	PIĄTEK 01.06	SOBOTA 02.06	NIEDZIELA 03.06
Przyjazd szkoły ze Słowenii Ekologiczna Marsala	Przyjazd: szkoły z Holandii szkoły z Polski szkoły z Łotwy Popołudniowy spacer po ekologicznej Marsali	8:00 Spotkanie przed hotelem 8:30 Powitanie w szkole CAVOUR PRZERWA KAWOWA 11:00 Spotkanie w Urzędzie Miasta Marsala z przedstawicielem Departamentu Ochrony Środowiska 13:30 Obiad w szkole 15:00 Spotkanie robocze koordynatorów Quiz interaktywny 15:45 Warsztaty dla uczniów: Eko-Energia Marsali – wykonywanie podarunku 17:00 Zwiedzanie centrum miasta 19:00 Dzieci spędzają czas u rodzin goszczących	8:00-9:45 Konferencja dla nauczycieli “Edukacyjny system we Włoszech” 8:00 Uczniowie uczą się grać w gry ekologiczne przywiezione przez szkoły partnerskie na sali gimnastycznej 10:00 Przerwa 10:30 Uczniowie przedstawiają prezentacje multimedialne dotyczące Energii 13:00 Obiad 14:15 Wycieczka do elektrowni wiatrowej I słonecznej oraz do miasteczka ERICE 20:00 Dzieci spędzają czas u rodzin goszczących	8:00 Lekcja dotycząca Energii przeprowadzona przez nauczycieli włoskich 9:30 Prerwa 10:00 Lekcje w międzynarodowych grupach uczniów SŁOWENIA 4A ŁOTWA 4B POLSKA 5C HOLANDIA 4D 12:00 Warsztaty dla uczniów: latawce 14:00 Obiad 16:00 Zwiedzanie winnicy “DONNA FUGATA” 18:00 Dzieci spędzają czas u rodzin goszczących 21:10 Przyjazd nauczyciela z Łotwy	8:30 Pobyt w szkółce sportów wodnych CIRCOLO VELICO: energia wiatru. Nauka pływania na windsurfingu i żeglowania Wycieczka na wybrzeże STAGNONE Wycieczka statkiem na historyczną wyspę MOTHIA 14:30 Obiad Wycieczka statkiem wzdłuż wybrzeża solnego 19:00 Dzieci spędzają czas u rodzin goszczących	8:00 Uroczyste wręczenie certyfikatów 9:30 Spotkanie robocze koordynatorów Wycieczka uczniów i nauczycieli do Parku Salinella – przykład ochrony wybrzeża Przerwa Ekologiczne gry dla uczniów na świeżym powietrzu przygotowane przez nauczycieli z Włoch 14:00 Obiad 17:00 Eko-happening 20:00 Pożegnalna kolacja	Wyjazd szkoły lotewskiej 10:00-12:00 Wycieczka na wybrzeże ochrona wybrzeża przed falami. Uczniowie spędzają czas z rodzinami goszczącymi-wycieczka.	Szkoła z Polski, Słowenii i Holandii wyjeżdżają do swoich krajów

POWITANIE W SZKOLE W MARSALI



SPOTKANIE Z WŁADZAMI LOKALNYMI I CZŁONKIEM WYDZIAŁU OCHRONY ŚRODOWISKA MIASTA MARSALA



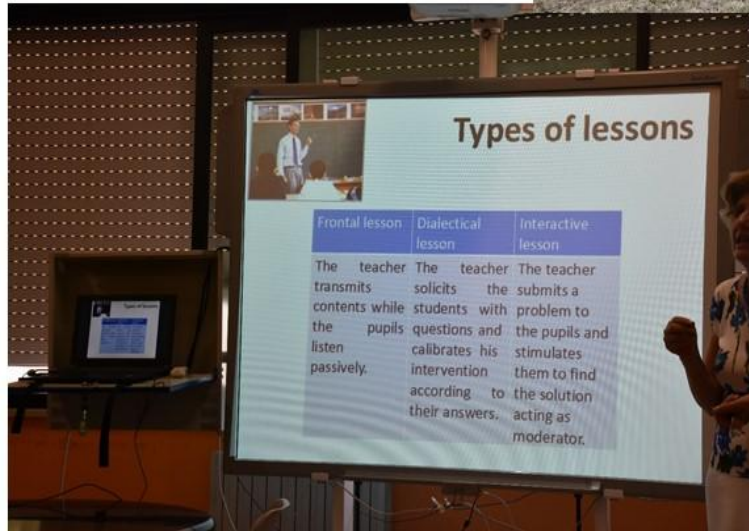
ZWIEDZANIE HISTORYCZNEJ MARSALI





Magdalena Gawrońska

KONFERENCJA DLA NAUCZYCIELI NA TEMAT WŁOSKIEJ METODOLOGII I SYSTEMU EDUKACJI



PREZENTACJE I GRY NA TEMAT ENERGII PRZEDSTAWIONE PRZEZ WSZYSTKIE SZKOŁY PARTNERSKIE NA SYCYLII, WE WŁOSZECH





Magdalena Gawrońska



Magdalena Gawrońska

WYCIECZKA DO ELEKTROWNI WIATROWYCH I SŁONECZNYCH ORAZ ERICE





Magdalena Gawrońska

LEKCJE PRZEPROWADZONE W MIĘDZYNARODOWYCH GRUPACH UCZNIÓW





Magdalena Gawrońska



Magdalena Gawrońska

MOGLIŚMY DOŚWIADCZYĆ ENERGII WIATRU PRÓBUJĄC WINDSURFINGU I ŻEGLOWANIA





Magdalena Gawrońska

ZWIEDZANIE WYSPY MOTHIA I WYBRZEŻA SOLNEGO





Magdalena Gawrońska

PARCO SALINELLO- OCHRONA WYBRZEŻA



EKO-HAPPENING W MARSALI





Podczas wizyty na Sycylii, we Włoszech, polski koordynator przedstawił ocenę projektu po dwóch latach jego realizacji. Oto wyniki:

Magdalena Gawrońska

Wideokonferencje odbywały się przez cały drugi rok realizacji projektu. Podsumowanie tabelaryczne przedstawia przebieg wideokonferencji.

Wideokonferencje	Włochy	Łotwa	Słowenia	Holandia	Polska
	7	7	6	4	7

4 szkoły partnerskie (polska, włoska, holenderska i łotewska) zebrały łącznie 4539 624 kg zużytych baterii. Słoweńska szkoła zbierała baterie i policzyła je. Zebrali oni 10901 baterii licząc na sztuki. Wybraliśmy najlepsze 3 eko-klassy i najlepszych 3 eko-studentów i obliczyliśmy średnią ilość zebranych baterii w kg na ucznia. Liczby te przedstawia poniższa tabela:

Wyniki szkoły w zakresie ilości zebranych baterii w kilogramach do dnia 21 maja 2018 r.	Średnia liczba na ucznia (liczba baterii zebranych w szkole w kg podzielona przez liczbę uczniów w szkole)	Trzy najlepsze klasy w zbiorce baterii (należy określić ilość zebranych baterii w kg i klasę)	Trzech najlepszych uczniów (należy podać liczbę zebranych baterii w kg przez każdego z nich i klasę)

Holandia	173,5kg		brak	brak
Słowenia	Liczono baterie na sztuki Uczniowie zebrali 10901;	Liczono baterie na sztuki Uczniowie zebrali 10901; Jest ich 296. 36 sztuk na ucznia	1. A 3. B 4. A	
Łotwa	370,515 kg	3,062 kg	I – klasa 3 – 200,735 kg II – klasa 6 – 78,245 kg III – klasa 4 – 50,163 kg	I – LINARDS ŠTRAUSS – 80,290 kg II – AMANDA ŠTRAUSA – 78,245 kg III – RALFS EMĪLS SKADIŅŠ – 40,191 kg
Włochy	430kg	1,43kg	Klasa 4a, 100 kg	Aguglitta Alice-Class 4a

			Klasa 4b, 60 Kg Klasa 4c, 49 Kg	Kg 60 Milazzo Sharon-Class 4c Kg 30 Accardi Viola –Class 4B Kg 28
Polska	3690,109 kg	7,669 kg	I 3c – 728,400 II 4c – 423,798 III 5a – 365,530	B.Gieras – 650,000 kg kl. 3c F. Pokropski – 331,090 kg kl. 5a K. Majchrzak – 268,608 kg kl. 4c

Uczniowie z polskiej szkoły zebrali największą ilość baterii.

Szkoła polska stała się Ekoszkolą, na drugim miejscu uplasowała się szkoła łotewska, a trzecie miejsce zajęła szkoła holenderska

Ekoklasy:

I miejsce - szkoła polska – klasa 3c

II miejsce - szkoła polska – klasa 4c

III miejsce - szkoła polska – klasa 5a

Eko-uczeń

1 miejsce: B. Gieras (650,00kg) Polska

2 miejsce: F. Pokropski (331,09 kg) Polska

3 miejsce: K. Majchrzak (268,61 kg) Polska

Obszary tematyczne w drugim roku realizacji projektu to Woda i Energia. Z inicjatywy uczniów przeprowadzono więcej niż zaplanowano wideokonferencji. Uczniowie wykazali również dużą inicjatywę w organizowaniu różnego rodzaju konkursów ekologicznych w szkołach tematycznie związanych z projektem.

	Liczba lekcji o ekologii przeprowadzonych przez nauczycieli podczas zajęć z wychowawcami do 25 maja 2018r.	Liczba zrealizowanych przedsięwzięć o tematyce ekologicznej do 25 maja 2018 r.
Holandia	63	24
Słowenia	45	12

Łotwa	190	37
Włochy	100	50
Polska	481	392

Do 25 maja 2018 roku wszystkie szkoły partnerskie przeprowadziły 879 lekcji o ekologii i zrealizowały 515 eko-przedsięwzięć.

Scenariusze lekcji opracowane przez nauczycieli są umieszczane przez wszystkich partnerów na E-Twinning. Tabela przedstawia aktualną liczbę planów lekcji umieszczonych pod koniec drugiego roku realizacji projektu

	HOLANDIA	WŁOCHY	ŁOTWA	SŁOWENIA	POLSKA
SUROWCE WTÓRNE	3	4	2	2	3
WODA	4	2	2	2	2
ENERGIA	2			1	3
ZDROWIE	3		1	1	

W drugim roku projektu wszystkie szkoły zorganizowały Eko Tygodnie:

Holandia: 3.10-13.10.2017 . /24.05 – 8.06.2018

Łotwa: 23-27.04.2018

Słowenia : 08/10 - 14/04/2017

Włochy : 27.05 - 02/06/2018.

Polska: 04.06 - 08.06.2018.

Eko Tydzień w Polsce 4-8 czerwca 2018 r.

Eko-tydzień w Polsce rozpoczął się w poniedziałek 4 czerwca 2018 r. Eko-hapenningiem.

Uczniowie mogli spróbować zdrowej żywności tj. jogurty, woda, owoce itp.





Magdalena Gawrońska



Magdalena Gawrońska

Uczniowie wzięli udział w grach i zawodach sportowych



Uczniowie z kl 3d i 1a wzięli udział w warsztatach kulinarnych “ Jemy zdrowo i kolorowo”- Jak jeść zdrowo? Owocowe szaszłyki.



Magdalena Gawrońska

Wtorek 5 czerwca 2018 r.

Polscy uczniowie wzięli udział w pikniku w parku w Puławach



Uczniowie grają w eko-gry dotyczące surowców wtórnych, wody i energii



- klasa 3a - zwiedziła IUNG Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Puławach, jednostkę badawczo-rozwojową podległą Ministerstwu Rolnictwa i Rozwoju Wsi
- Klasa 3a wzięła udział w zajęciach ekologicznych w Leroy Merlin.
- Klasy 3d i 3c udały się do parku i spotkały się z pracownikiem IUNG (rozpoznawały i nazywały drzewa iglaste i liściaste). Formy ochrony przyrody.
- Klasa 3b, 3d i 2a wzięły udział w lekcji przeprowadzonej przez pracownika i doktoranta Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie pt. "Życie pszczoł i ich znaczenie dla człowieka".
- Klasa 6c pojechała na wycieczkę do Kazimierza Dolnego - Eko-Kazimierz.
- "Dbamy o środowisko i segregujemy odpady" - prelekcja dla uczniów, którą przeprowadzili pracownicy Działu Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Puławach.

Młodzi uczniowie wzięli udział w pikniku ekologicznym w parku w Puławach



Środa 6 czerwca 2018 r.

W sali gimnastycznej odbyło się spotkanie dla uczniów naszej szkoły, podczas którego dyrektor szkoły, Halina Daniel dokonała podsumowania konkursów oraz nagrodziła klasy i uczniów, którzy zostali liderami w zbiorce zużytych baterii. Wybrano ekoklasy i ekouczniów oraz przyznano nagrody we wszystkich pozostałych konkursach.





Magdalena Gawrońska

- 5b i 5a wzięły udział w rajdzie pieszym wąwozami lessowymi z Bochofnicy do Kazimierza Dolnego.
- klasy 3c i 3d wzięły udział w quizie ekologicznym - "Parki Narodowe w Polsce" (uzupełnienie mapy, dopasowanie nazwy parku do jego nazwy)
- klasa 4 poszła na wycieczkę "Energia słońca" - wykorzystanie paneli słonecznych w gospodarstwach domowych

Czwartek, 7 czerwca

- Nauczyciele korzystali z prezentacji i eko-gier podczas zajęć oraz ze scenariuszy lekcji, które wcześniej otrzymali na płycie.
- Na 5 lekcji od 11. 30 -13:30 odbył się Ekologiczny Egzamin z karty rowerowej dla klas 4
- Klasa 5e udała się na rajd rowerowy do Kazimierza Dolnego.
- Wykonanie ramki na zdjęcie z przyjaznego dla środowiska naturalnego materiału – klasa 3d
- Klasa "0" – edukacyjne zajęcia "Ekoaktywni" - ochrona przyrody

- **Dzieci grały w ekologiczne gry wykonane przez uczniów dotyczące 3 obszarów tematycznych projektu: surowce, woda, energia**
- **Dlaczego rośliny i zwierzęta powinny być chronione? Wspólne tworzenie notatek na podstawie znalezionych wcześniej informacji. Rośliny chronione – ekologiczna gra w klasie 3d**
- **Klasa 3c i 3b - "Parki narodowe w Polsce". - dzieci wykonywały plakaty reklamowe wybranych parków**

Piątek 8 czerwca 2018 r.

- Uczniowie z klas 1-7 wzięli udział w quizach i konkursach dotyczących ochrony środowiska.
- Klasy "0": odbyły się warsztaty pt. "Poznajemy puławskie ptaki" przeprowadzone przez pracownika Muzeum Historii Naturalnej w Kazimierzu Dolnym.
- ŚWIETLICA - dzieci grały w ekologiczne gry wykonane przez uczniów dotyczące trzech obszarów tematycznych projektu: surowce, woda, energia. Nauczyciele świetlicy przeprowadzili konkurs ekologiczny dla dzieci uczęszczających do świetlicy szkolnej

Lekcja ornitologiczna przeprowadzona przez pracowników Działu Ochrony Środowiska Nadwiślańskiego Muzeum w Kazimierzu Dolnym - zajęcia dla klas 1a i 1b,2a



- **Klasy 1ab - quizy, rebusy, ekologiczne zgadywanki**

- Spektakl teatralny o tematyce ekologicznej pt: "Dzieci i śmieci", przygotowany przez dzieci z klasy 1b we współpracy z Młodzieżowym Ośrodkiem Kultury w Puławach.



- MUSIC CLUB 2 - odbył się Eko-piknik z udziałem członków zespołu, ich rodziców, nauczycieli i dyrektora szkoły w porcie jachtowym Marina.

Wycieczka klas 3a, 3b, 3c i 3d do "Doliny Rumianku" we wsi Hołowno. Klasa 3c wzięła udział w warsztatach kreatywnego recyklingu. 3d i 3a wzięły udział w warsztatach produkcji mydeł glicerynowych. Klasa 3b wzięła udział w warsztatach "Od włókien do tekstyliów".

Dzieci wzięły udział w ekologicznej grze z udziałem mieszkańców wsi Hołowno. Podczas zabawy dzieci mogły rozpoznać zioła, zbudować wieżę z kamieni, wybijać monety, wykonać wisiorki z bursztynu, wydoić "sztuczną krowę".



Magdalena Gawrońska



Magdalena Gawrońska

Zajęcia w Parku Naukowo-Technologicznym. Warsztaty chemiczne. Po warsztatach uczniowie wzięli udział w grach i zabawach sportowych.





