

SZKOŁA PODSTAWOWA **im. prof. Wiesława Grochowskiego w Kliniskach Wielkich**



Projekty edukacyjne w naukach przyrodniczych (biologia, geografia, przyroda)

Dyrektor: Karolina Balcerzak
Edyta Kudełko – nauczycielka geografii
Anna Mikuś – nauczycielka biologii i przyrody

PROJEKTY

w ramach korelacji międzyprzedmiotowej

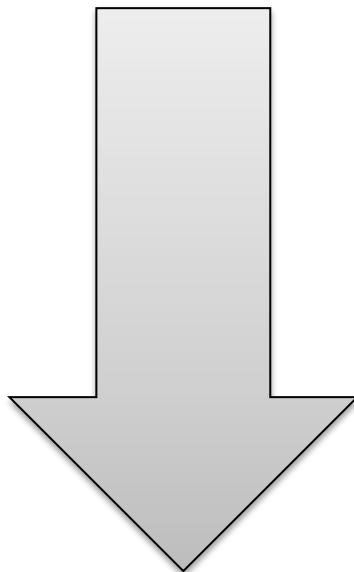
SZKOLNE

GMINNE I POWIATOWE

OGÓLNOPOLSKIE I MIĘDZYNARODOWE

ZAJĘCIA W TERENIE

SZKOLNE



„Projekty domowe” – mechanizm organizm, warstwy lasu



„Projekty domowe” (geografia, biologia)



„Projekty domowe” (przyroda, geografia)

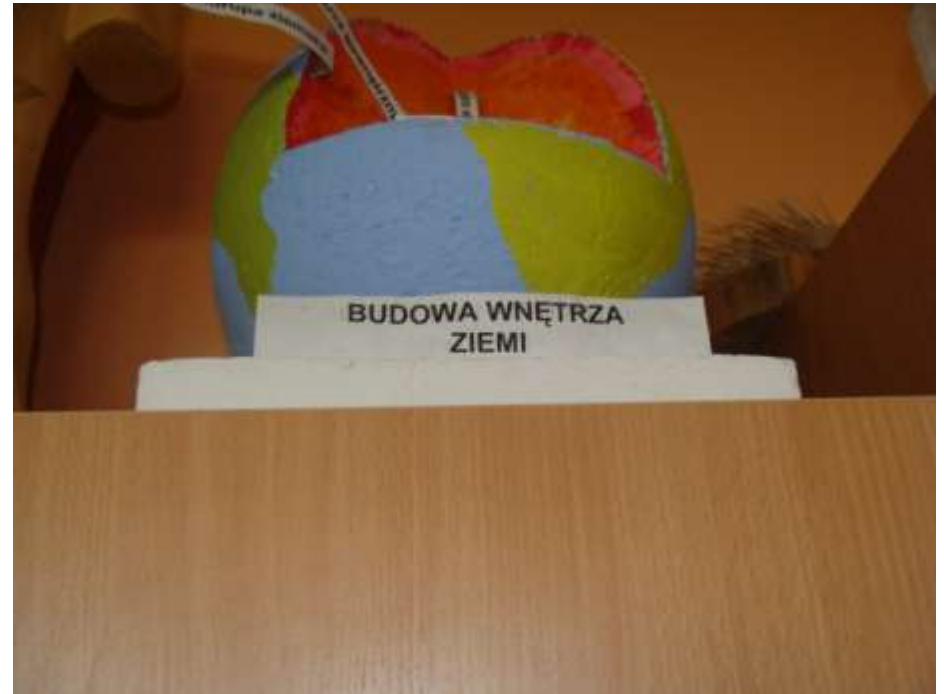


Foto: archiwum szkoły

„Projekty domowe” (przyroda, biologia)



„Projekty domowe” (przyroda, geografia)



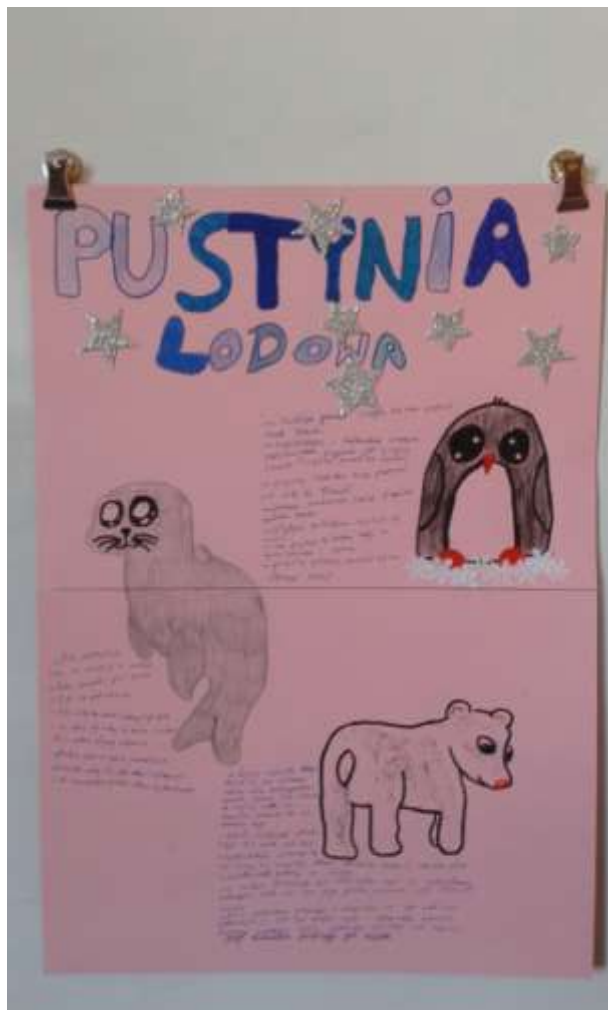
Projekt „Jak jest zbudowany Wszechświat?”



Projekt edukacyjny „Kwiaty” – klasa 5



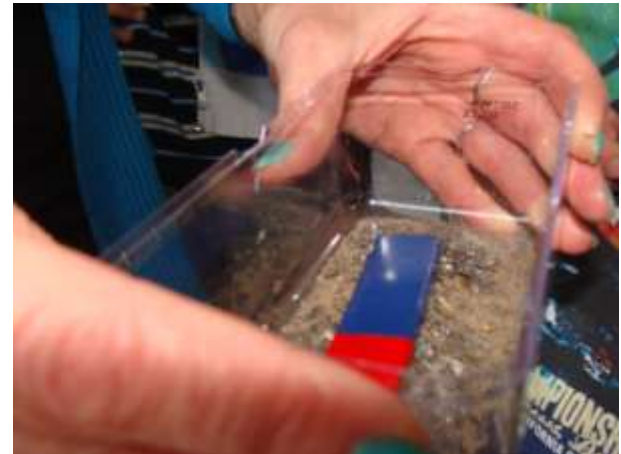
Projekt edukacyjny „Krajobrazy świata” (przyroda, geografia)



Projekt edukacyjny „Krajobrazy świata” (przyroda, geografia)



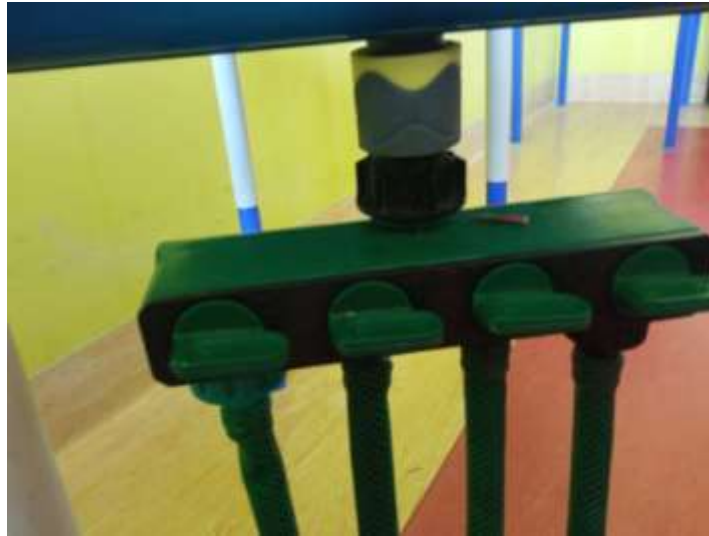
Badanie gleby – przyroda, geografia



Szkolne Zielarskie koło Naukowe (przyroda, biologia)



Projekty uczniowskie - energia odnawialna - 2020-2021



Projekt edukacyjny „Kulinarna podróż po świecie” (biologia)



Pochodzenie:

OWOCE MORZA – Madagaskar, Kanada

TARTY – Kanada, Portugalia

Blok czekoladowy – Włochy

Ciasto marchewkowe – Wielka Brytania

Projekty edukacyjne: „Zielnik”, „Nasiennik”



Projekt edukacyjny

Skąd pochodzą przyprawy stosowane w naszej kuchni? (geografia, biologia)



Projekty edukacyjne (geografia)



Geograficzny totolotek



Projekt edukacyjny „Kenia”



Foto: archiwum szkoły

Projekt edukacyjny „Grupy etniczne”



Badanie skał - geografia



Zajęcia świetlicowe (przyroda, geografia, biologia)



Koło Przyrodnicze i Koło Geograficzne



Foto: archiwum szkoły

Koło Przyrodnicze i Koło Geograficzne

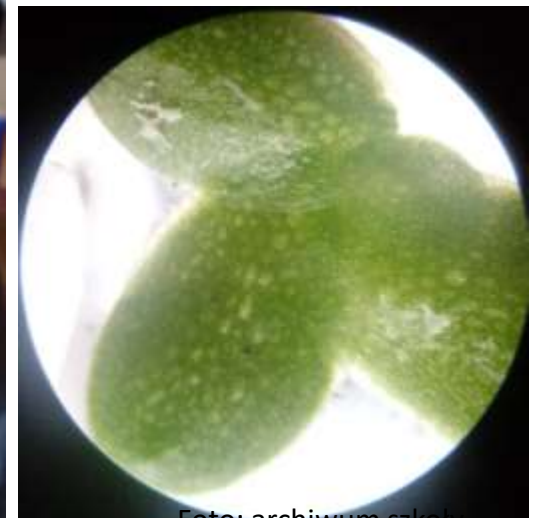


Foto: archiwum szkoły

Koło Przyrodnicze i Koło Geograficzne

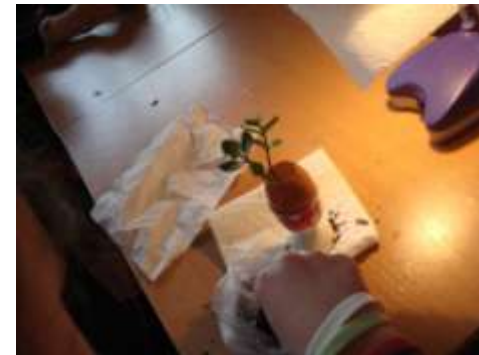


Foto: archiwum szkoły

Dni Otwarte Szkoły



Foto: archiwum szkoły

Zajęcia z uczniem niedowidzącym

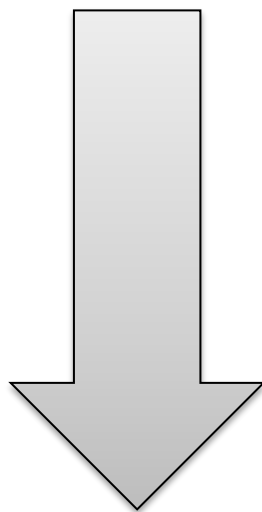


Program edukacyjny - Przyroda wokół nas - ptaki



Foto: archiwum szkoły

GMINNE I POWIATOWE



Kolejne edycje Powiatowego Konkursu Ekologicznego w Kliniskach Wielkich



Foto: archiwum szkoły



**Podziękowanie
dla szkoły
z Ministerstwa
Środowiska**



Dla zwycięzców IX Powiatowego Konkursu Ekologicznego były dyplomy oraz książki i albumy.

Teoretycznie i praktycznie

Ekolodzy z nagrodami

KLINISKA. Powiatowy Konkurs Ekologiczny pod hasłem „Organizm a środowisko” odbył się w Zespole Szkół Publicznych w Kliniskach (gmina Goleniów). Uczestniczyło w nim 19 szkół podstawowych z powiatu goleniowskiego. Zorganizowano go już po raz dziewiąty.

Konkurs składał się z dwóch części: teoretycznej, w czasie której trzeba było odpowiedzieć na 30 dość łatwych pytań i zadań tekstowych o tematyce ekologicznej, oraz części praktycznej. Z tą drugą, polegającą na wykonaniu torby ekologicznej z nadrukiem, ułożeniu kwiatowej oranżerii oraz zamoczeniu na mapie miejsc, gdzie znajdują się Parki Narodowe w Polsce, było najwięcej kłopotów.

Po zakończeniu konkursu do pracy przystąpiła komisja w składzie: przewodnicząca Zuzanna Schabek i członkowie: Dorota Misztal i Piotr

Kulik z Nadleśnictwa Kliniska. Po dość długich obradach wyłoniono najlepszych i tak: I miejsce zajął Marcin Herman z SP nr 2 w Goleniowie, II miejsce zajęły Klaudia Czaja z SP w Wierzbicinie i Anđżelika Siepka z SP w Dębicach, a III miejsca - Aleksander Bojda z SP nr 4 w Goleniowie, Klaudia Husarz z SP w Długoleści i Jędrzej Jasinski z SP nr 3 w Nowogardzie. Zwycięzcy otrzymali od dyrektora Mirosławy Saczuk dyplomy oraz wartościowe książki i albumy o tematyce ekologicznej. Wszyscy natomiast mogli spróbować znakomych ciast przygotowanych przez szkolne kucharki i mamy uczniów szkoły w Kliniskach.

Za naszym pośrednictwem organizatorzy dziękują za pomoc w przygotowaniu konkursu i ufundowaniu nagród burmistrzowi Andrzejowi Wojciechowskiemu, Zarządowi Województwa LOK i Nadleśnictwu Kliniska.

Tekst i fot. H.Z. ZAWADZKI

Projekt edukacyjny „Od przeszłości do teraźniejszości”

Wciąż o nich pamiętają

W Raczymy na ulicy Spacówek, znajdują się dwa starych domy zbudowane po II Wojnie Światowej i postronku. Tam (dla pamięci) w latach 2008 i 2009 odbywały w ramach projektu „Historia wytyła w kamieniu - stworzenie książki historyczno-środowiskowej na terenie miejscowości Raczymy”



Rewitalizacja tego historycznego obszaru stała się Zespołem Szkół Publicznych w Raczymach, Fundacją Współpracy Polsko-Niemieckiej, Urzędem Gminy i Miasta Goleniów i przedsiębiorcami lokalnego środowiska. Prace wykonano przy współpracy z samorządami województwa zachodniopomorskiego, województwa wielkopolskiego, województwa łódzkiego, województwa świętokrzyskiego i województwa łubuskiego. W ramach projektu „Historia wytyła w kamieniu” powstanie „Historia wytyła w kamieniu” - książka, która będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu. Książka ta będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu. Książka ta będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu.

Henryk Z. Zawadzki

Zielone miejsca pamięci

Anna Winiak
Dziękuję wszystkim, którzy wzięli udział w realizacji projektu „Historia wytyła w kamieniu”

Wieloletni proces rewitalizacji terenów zielonych w Raczymach jest wynikiem współpracy wielu osób i instytucji. W ramach projektu „Historia wytyła w kamieniu” powstanie „Historia wytyła w kamieniu” - książka, która będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu. Książka ta będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu.

Książki projektu

W ramach projektu „Historia wytyła w kamieniu” powstanie „Historia wytyła w kamieniu” - książka, która będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu. Książka ta będzie zawierała informacje o historii i kulturze tego terenu.



Profusjonalnie
dla
Grupy Partnerskiej z Raczymy

Z wielką przyjemnością składamy na Państwa ręce serdeczne podziękowanie za trud i pracę, jaką wkładacie w działalność związane z realizacją projektu „Historia wytyła w kamieniu” dofinansowanego ze środków Fundacji Współpracy Polsko-Niemieckiej oraz Gminy Goleniów.

Województwo Zachodniopomorskie
Urząd Gminy i Miasta Goleniów



PROJEKT EDUKACYJNY „SENTYMENTALNA ŚCIEŻKA EDUKACYJNA – EDYCJA II 2008

REWITALIZACJA PONIEMIECKICH NEKROPOLII „OD PRZESZŁOŚCI DO TERAŹNIEJSZOŚCI”

Projekt wspierany przez Fundację Współpracy Polsko-Niemieckiej oraz Urząd Gminy i Miasta Goleniów (Luty 2008) Wrzesień 2008 – listopad 2008

Ścieżka historyczno - środowiskowa

- Przystanek 1 – Cmentarz pomieński (w okolicy ul. Spacerowej)
- Przystanek 2 – Cmentarz pomieński (w okolicy ul. Wilczej)
- Przystanek 3 – Grób „Niezanego Żołnierza” (w okolicy ul. Cedrowej)
- Przystanek 4 – Zabytkowy kościół w stylu neogotyckim z 1806 roku (przy ul. Goleniowskiej)
- Przystanek 5 – Cmentarz rzymskokatolicki w okolicy ul. Spacerowej)

Foto: archiwum szkoły

Edukacja prozdrowotna

Projekt antynikotynowy Bieg po zdrowie



Foto: archiwum szkoły

Sadzimy las - projekt „100 milionów drzew do 2017 roku”



Projekty edukacyjne (biologia)

Plener malarski



Projekt edukacyjny „Równać Szanse”



Projekt edukacyjny „Równać Szanse”



Foto: archiwum szkoły

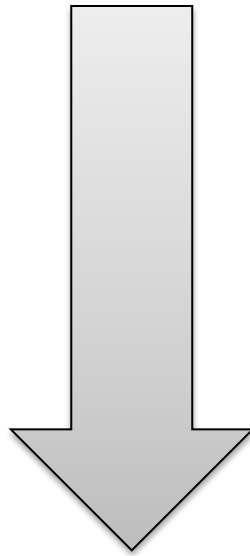
Festyn Rodzinny i 750 - lecie Goleniowa (geografia, biologia)



Festyn Rodzinny (przyroda, geografia i biologia)



OGÓLNOPOLSKIE I MIĘDZYNARODOWE



beagleproject.org - 2012

The screenshot shows the homepage of the Beagle Project website. At the top, there is a decorative banner with a tree and the word 'beagle'. Below the banner is a navigation menu with links: 'Strona Główna', 'O nas', 'Logowanie', 'Rezerwa', 'Szkoły', 'Aktywność', 'Zadania', 'Informacje', and 'O nas'. The main content area features a large heading: 'Świat wokół nas się zmienia – ale czy my podejmujemy działania, aby stawał się bardziej zrównoważony?'. Below this heading is a paragraph of text and a list of bullet points. On the right side, there are two columns of news items, each with a date and a small image. The left sidebar contains logos for the European Union and the Ministry of National Education, along with a section for 'Aktualności' (News) and 'Najnowsze zdjęcia' (Latest photos).



Międzynarodowy Projekt Caravan Next z Teatrem Brama z Goleniowa; Lipa Anna - spektakl na festiwalu spotkań



Europejskie Dni Ptaków (SK LOP, koło geograficzne)



Europejskie Dni Ptaków w Kliniskach

W ubiegłą sobotę na pieszą wycieczkę do Puszczy Góleriowskiej wybrali się członkowie Szkolnego Koła LOP w Kliniskach, a jej celem była wspólna obserwacja i liczenie migrujących ptaków.



Liczenie odbyło się pod opieką nauczycieli geografii i biologii, a uczniowie posiadali też warunki idealne dla ptaków i powody dla których szczególnie wzbudzą nawet na bardzo dużych odległościach. Nauczyciele przypomnieli też uczniom, jak...

niektóre z nich. W czasie wędrowki sprawdzano także liczbę długości skrzydeł różnych gatunków ptaków. Pogoda dopisała wyjątkowo, a po powrocie z wycieczki sporządzono i wysłano raport do Ogólnopolskiego Towarzystwa Ochrony Ptaków.



Zimowe Ptakoliczenie – ogólnopolska akcja (SK LOP, koło geograficzne)



16.02.2016 r.

W czasie ferii Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków przeprowadziło liczenie ptaków. Udział w nim wzięli uczniowie Zespołu Szkół Publicznych z Klinisk.

Zimowe ptakoliczenie

W zimie obserwujemy, jak zmieniają się gatunki ptaków. W tym czasie roku jest wiele gatunków ptaków, które nie są widoczne w innych porach roku. Liczenie ptaków jest ważnym elementem obserwacji przyrodniczej. Uczniowie z Klinisk uczestniczyli w tym ważnym wydarzeniu. Obserwacja ptaków jest ważnym elementem obserwacji przyrodniczej. Uczniowie z Klinisk uczestniczyli w tym ważnym wydarzeniu.

Mimo nieprzyjemnej pogody (bardzo zimno i wiatr) wzięli udział w tym ważnym wydarzeniu. Uczniowie z Klinisk uczestniczyli w tym ważnym wydarzeniu.

Przebieg obserwacji ptaków był bardzo interesujący. Uczniowie z Klinisk uczestniczyli w tym ważnym wydarzeniu.

Wieloletni i Suchy Brzoza

Heaven Z. ...



Foto: archiwum szkoły

Dzień Pustej Klasy (przyroda, geografia, biologia)



Foto: archiwum szkoły

Ogólnopolska akcja „Ratujmy kasztanowce”



Foto: archiwum szkoły

Projekt „Żyj smacznie i zdrowo”



Tablica z Winiar (nie w proszku)

GOLENIÓW. Uczniowie klasy trzeciej Gimnazjum im. Polskich Olimpijczyków w Kliniskach Wielkich wygrali w konkursie organizowanym przez firmę Winiary supernowoczesną, interaktywną tablicę multimedialną wraz z rzutnikiem.



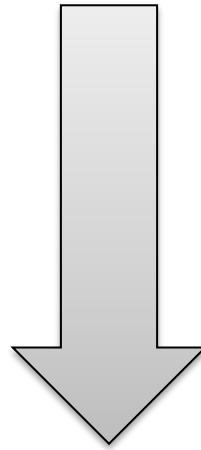
Do konkursu „Żyj smacznie i zdrowo” zgłoszono ponad 1800 prac. Młodzi kliniszczanie zgłosili do niego plakat „Z nadzieją – dla innych”, film „Zdrowe Marzenia” i wydarzenie społeczne, które przyjęło formę wiosennego happeningu „Żyj smacznie, zdrowo, kolorowo” (na zdjęciu). Nagrodę od Winiar zdobył za ten ostatni.

Tablica wręczona zostanie uczniom 18 czerwca. W programie imprezy, w której weznął udział między innymi organizatorzy konkursu, są m.in. interaktywna lekcja poprowadzona przez dietetyka programu, wielki quiz z nagrodami oraz warsztaty tańeczne z gwiazdą programu „You Can Dance – Po prostu tańcz!”. **cm**



Foto: archiwum szkoły

ZAJĘCIA W TERENIE



Zajęcia terenowe



Foto: archiwum szkoły

Obserwacje terenowe w najbliższej okolicy



Foto: archiwum szkoły

ZAJĘCIA TERENOWE

geografia, biologia – Nadleśnictwo Kliniska



Foto: archiwum szkoły

Projekt edukacyjny i „Noc Sów”



Foto: archiwum szkoły

Obserwacje samodzielne uczniów

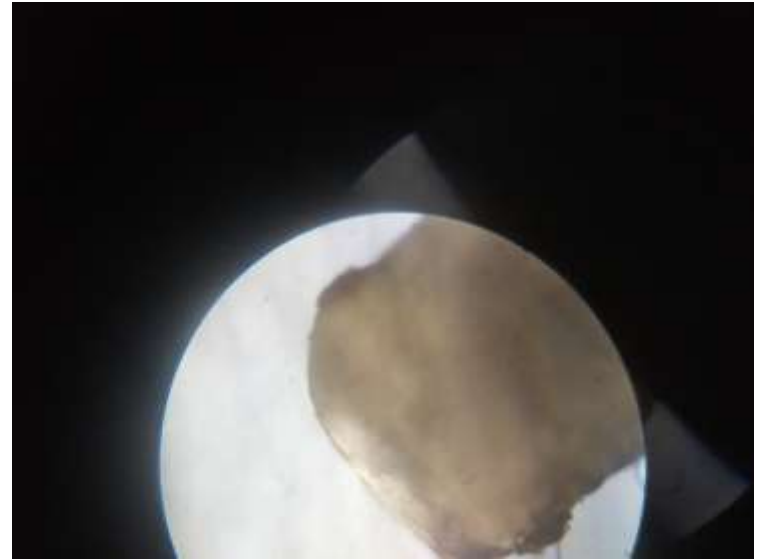


Foto: archiwum szkoły


Projekt edukacyjny „Badanie wody i gleby”

Badania naukowe



Określenie organizmów żyjących w glebie i na jej powierzchni odbywało się przy użyciu m.in. przewodników do oznaczania roślin i zwierząt.

Badania w ramach projektu naukowego



III. BADANIA GLEBY			
Nazwa gimnazjum, miejscowość, imię i nazwisko opiekuna: Olsztyn, ul. Kłosa, opiekunowie: Anna Młus i Barbara Petrzak			
Lp.	Zagadnienia badawcze	I okres badawczy do 30.09.2005 r.	II okres badawczy od 01.10.2005 r. do 12.06.2006 r.
1.	Czas badania (data):		
2.	Lokalizacja stanowiska badawczego – profil glebowy	Stanowisko przy ogrodzeniu, na placu szkolnym. Miejsce, gdzie po dejmowane bezskutecznie próby założenia ogrodu szkolnego.	
A.	Końcówka*	Ugor, m.m. skrzyp – roślina wskaźnikowa gleb kwaśnych	
B.	Kształt terenu*	rownina	
C.	Nachylenie*	proste	
3.	Profil glebowy:		
A.	Określenie typu gleby (na podstawie warstw gleby)	Profil gleby bełkocwej	
B.	Stan rozwoju gleby (w skali od 1 do 7)	Przyspieszone odwarstwienie, bełkocwanie, zakwaszenie, spadek głębokości ukorzenia: 3-4	
4.	Substancje mineralne		
A.	Zawartość skal – kamienistość (% objętości kamienia)	Mniej niż 1 % objętości skal, kamienistość bardzo słaba	
B.	Zawartość drobnych cząsteczek gleby (tł. < 0,25 mm), udział %-owy	36 %	
C.	Kodzaj gleby (określany próbą palcową wg skłuzka 2, dotry: 5 w skrypcie)	Pach gliniasty (IS)	
5.	Zawartość próchnicy (%) na podst. koloru gleby	Kolor gleby: szaroczerwony, zawartość próchnicy 2-4; gleba próchnicza	
6.	Woda glebowa		

III. BADANIA GLEBY			
Nazwa gimnazjum, miejscowość, imię i nazwisko opiekuna: Olsztyn, ul. Kłosa, opiekunowie: Anna Młus i Barbara Petrzak			
Lp.	Zagadnienia badawcze	I okres badawczy do 30.09.2005 r.	II okres badawczy od 01.10.2005 r. do 12.06.2006 r.
1.	Czas badania (data):		
2.	Lokalizacja stanowiska badawczego – profil glebowy	Stanowisko przy ogrodzeniu, na placu szkolnym. Miejsce, gdzie po dejmowane bezskutecznie próby założenia ogrodu szkolnego.	
A.	Końcówka*	Ugor, m.m. skrzyp – roślina wskaźnikowa gleb kwaśnych	
B.	Kształt terenu*	rownina	
C.	Nachylenie*	proste	
3.	Profil glebowy:		
A.	Określenie typu gleby (na podstawie warstw gleby)	Profil gleby bełkocwej	
B.	Stan rozwoju gleby (w skali od 1 do 7)	Przyspieszone odwarstwienie, bełkocwanie, zakwaszenie, spadek głębokości ukorzenia: 3-4	
4.	Substancje mineralne		
A.	Zawartość skal – kamienistość (% objętości kamienia)	Mniej niż 1 % objętości skal, kamienistość bardzo słaba	
B.	Zawartość drobnych cząsteczek gleby (tł. < 0,25 mm), udział %-owy	36 %	
C.	Kodzaj gleby (określany próbą palcową wg skłuzka 2, dotry: 5 w skrypcie)	Pach gliniasty (IS)	
5.	Zawartość próchnicy (%) na podst. koloru gleby	Kolor gleby: szaroczerwony, zawartość próchnicy 2-4; gleba próchnicza	
6.	Woda glebowa		

Przelewice - zajęcia terenowe biologia, geografia



Barzkowice – geografia, biologia



Foto: archiwum szkoły

**Zupełnie inna lekcja przyrody – zajęcia warsztatowe w Centrum Edukacji Ekologicznej CWM w Grodnie k. Międzyzdrojów.
Temat: Mechanizm kształtowania się klifu.**



Grodno k. Międzyzdrojów „Zupełnie inna lekcja przyrody”



Ośrodek Rehabilitacji Dzikich Zwierząt



Maraton i Grzybobranie, Dni Lasu – stanowisko edukacyjne w Nadleśnictwie Kliniska



Klub Młodego Naukowca

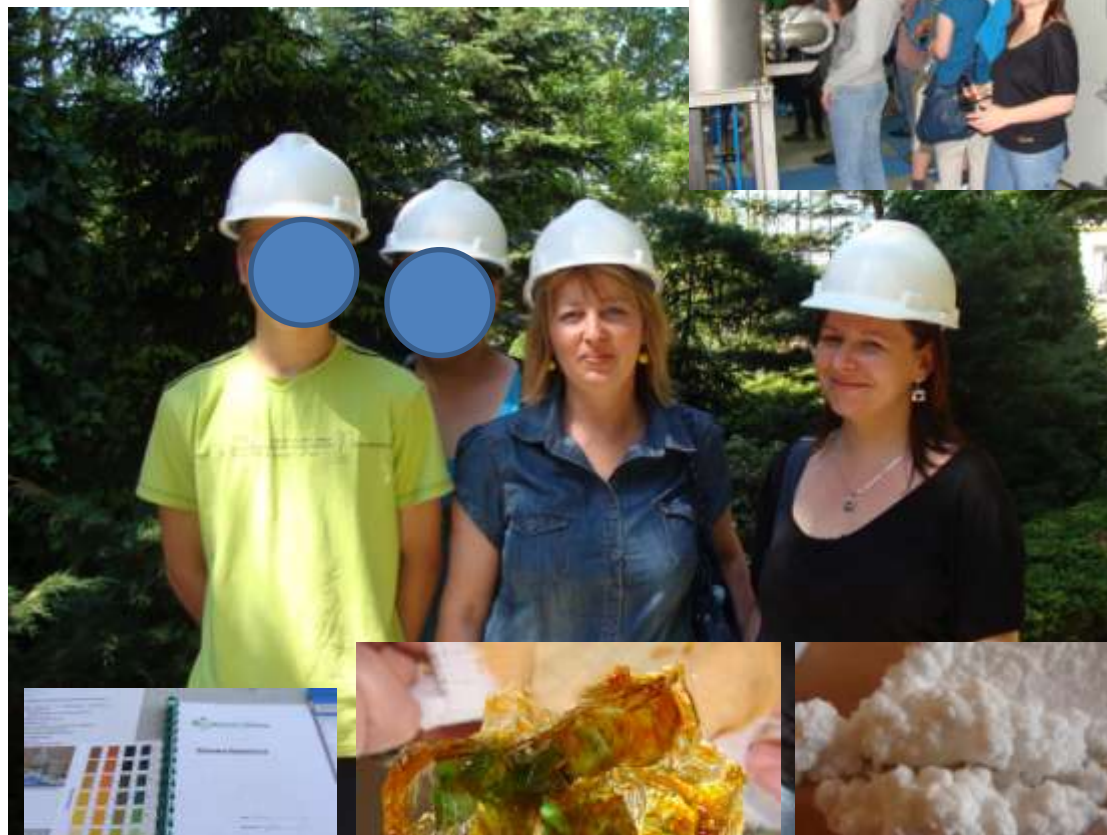
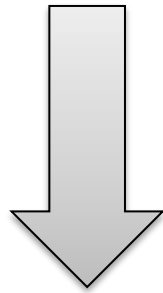


Foto: archiwum szkoły

Klub Naukowca - lekcje przyrody ZUT - - Co każdy powinien wiedzieć o gazie?



Ciekawe wydarzenia w szkole



Klub Naukowca - Co każdy powinien wiedzieć o gazie? (w naszej szkole)



Foto: archiwum szkoły

Gaz łupkowy - warsztaty - geografia

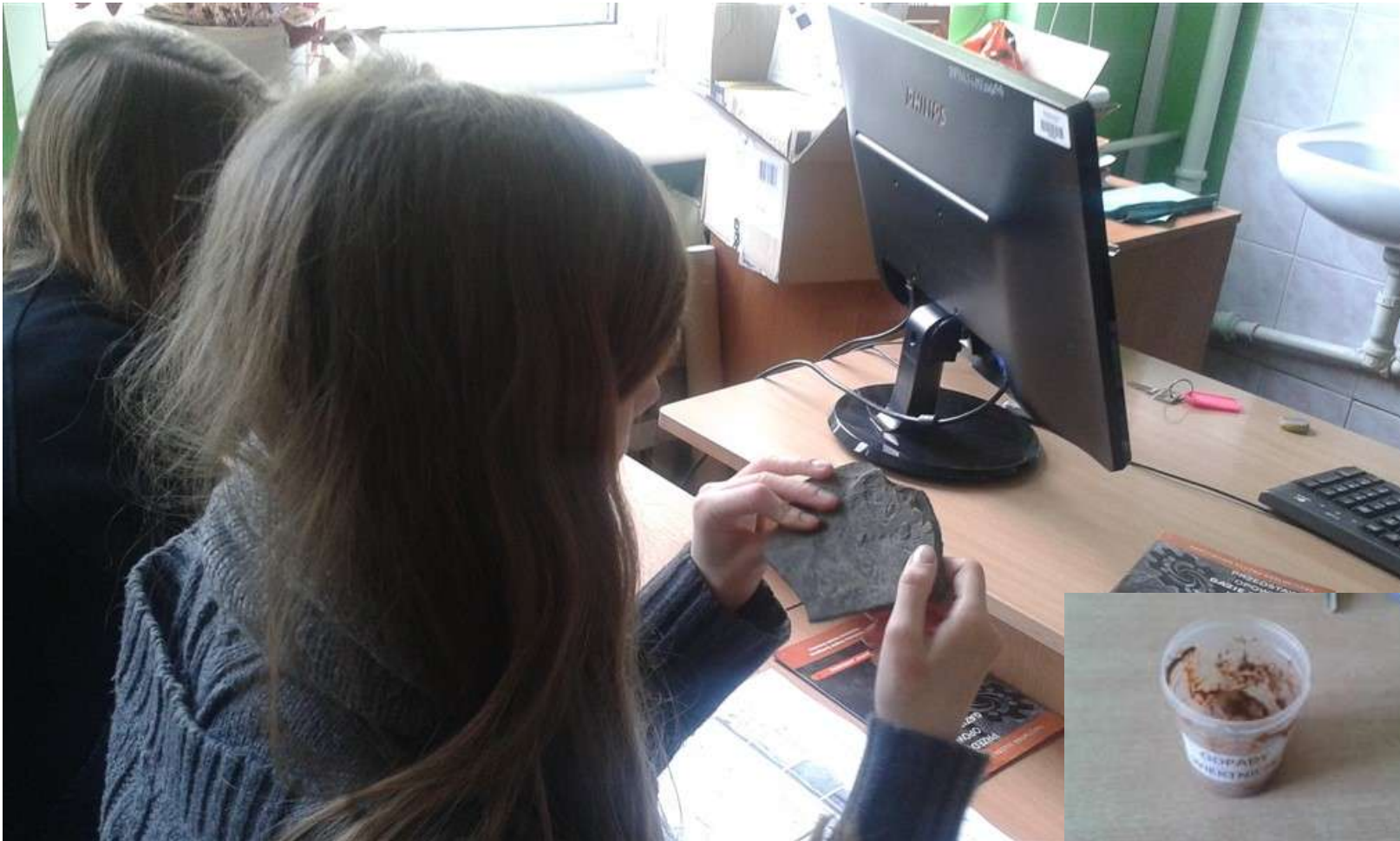


Foto: archiwum szkoły

Edukacyjne stanowisko podczas biegów na orientację w Kliniskach Wielkich (przyroda, geografia, biologia)



Projekt edukacyjny „Pszczoły”, „Ssaki”



„Rodzinne eksperymentowanie”



Spotkanie z fotografem przyrody



Lekcje z węzami



Geografia - lekcja otwarta - 1A



Szkolny Dzień Ziemi



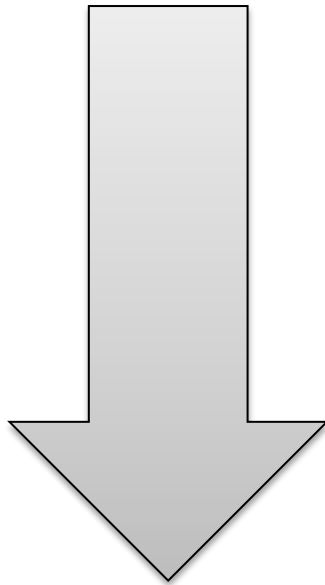
Projekt „Eko Asy”



Projekt grantowy „Sklepiki szkolne – zdrowa reaktywacja”



Nieustanie poszukujemy inspiracji



Spotkanie z podróżniczką Elżbietą Dzikowską



Foto: archiwum szkoły

Spotkanie z himalaistami – Denisem Urubko, Adamem Bieleckim i Krzysztofem Wielickim

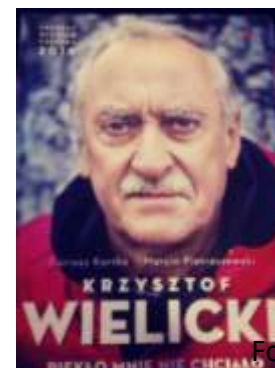


Foto: archiwum szkoły