

# WHAT'S UP

PSLO TRZEBINIA

LISTOPAD 2014, NR 1

Publiczne Społeczne Liceum Ogólnokształcące

## Ważne tematy:

- *Dzień Walki z Paleniem Tytoniu*
- *Święto Niepodległości*
- *Andrzejki*
- *Ekologia*

## 11 LISTOPADA DZIEŃ NIEPODLEGŁOŚCI

11 listopada 1918r. **po 123 latach zaborów** Polska odzyskała niepodległość, właśnie 11 listopada obchodzimy **Narodowe Święto Niepodległości!**

Polska odzyskiwała niepodległość na przestrzeni miesięcy, a według niektórych nawet lat. Nie jest tak, że 10 listopada była pod zaborami, a już dzień później była niepodległa. 11 listopada został wybrany głównie ze względu na zbieżność daty z zakończeniem I Wojny Światowej i podpisaniem rozejmu przez Niemcy. W ten sam dzień władzę zwierzchnią nad nowo uformowanym Wojskiem Polskim od Rady Regencyjnej otrzymał Józef Piłsudski, który dzień wcześniej powrócił do stolicy z niemieckiego więzienia w Magdeburgu. Zostaje on oficjalnie Naczelnym

Dowódcą Wojsk Polskich i w ten sposób komentuje walkę o niepodległość:

*Półtora wieku walk, krwawych nieraz i ofiarnych, znalazło swój triumf w dniu dzisiejszym. Dzisiaj mamy wielkie święto narodu, święto radości po długiej, ciężkiej nocy cierpień " ~ Józef Piłsudski.*

Ciekawostką jest to, że tak naprawdę niepodległość nie odzyskaliśmy 11 listopada, Piłsudski otrzymał od Rady Regencyjnej władzę i zgodził się ją przyjąć to oznacza to pośrednio, iż owa Rada faktycznie wcześniej władzę musiała posiadać. Poza tym była ona akceptowana przez większość Polaków, w tej kwestii jest wiele różnych zdań. 11 listopada utrwalił się w pamięci Polaków jako święto narodowe. Najbardziej znanym przedsięwzięciem patriotycznym, jest coroczny Marsz Niepodległości w Warszawie, który współtworzą środowiska prawicowe, choć może w nim uczestniczyć każdy, kto czuje potrzebę solidaryzowania się z rodakami. Ostatnimi laty jest to największa tego typu manifestacja patriotyczna w Polsce.

Oskar Tracz



Skład redakcji :  
Stale współpracują  
Maria Barnacka i Maciej Kołodziej IIIa  
W bieżącym numerze artykuły pisali:  
Michał Król IIb  
Oskar Tracz IIIb  
Klaudia Zaczyńska Ia  
Karolina Międzik Ia

## WHAT'S UP

## PAMIĘTAJMY O ZMARŁYCH

Śpieszmy się kochać ludzi  
tak szybko odchodzą  
zostaną po nich buty i tele-  
fon głuchy  
tylko co nieważne jak krowa  
się wlecze  
najważniejsze tak prędkie że  
nagle się staje  
potem cisza normalna więc  
całkiem nieznośna  
jak czystość urodzona naj-  
prościej z rozpacz  
kiedy myślimy o kimś zosta-  
jąc bez niego

Nie bądź pewny że czas

masz bo pewność niepewna  
zabiera nam wrażliwość tak  
jak każde szczęście  
przychodzi jednocześnie jak  
patos i humor  
jak dwie namiętności wciąż  
słabsze od jednej  
tak szybko stąd odchodzą  
jak drozd milkną w lipcu  
jak dźwięk trochę niezgrab-  
ny lub jak suchy ukłon  
żeby widzieć naprawdę za-  
mykają oczy  
choć większym ryzykiem  
rodzić się niż umrzeć  
kochamy wciąż za mało i

stale za późno  
Nie pisz o tym  
zbyt często  
lecz pisz raz  
na zawsze  
a będziesz tak  
jak delfin  
łagodny  
i mocny  
Śpieszmy się  
kochać ludzi  
tak szybko  
odchodzą  
i ci co nie odchodzą nie zaw-  
sze powrócą  
i nigdy nie wiadomo mówiąc  
o miłości



i nigdy nie wiadomo mó-  
wiąc o miłości  
czy pierwsza jest ostatnią  
czy ostatnia pierwszą  
Ks. Jan Twardowski



**Siemaneczko,  
tu Misiek z II B**

**Muzyka to wspaniała "rzecz", której nie można zobaczyć, ale można usłyszeć. Różni ludzie słuchają wszelkiego rodzaju muzyki. Także WY zaczynacie uwielbiać jeden lub kilka ich rodzajów. Niektórzy wolą ostry ROCK, a inni DISKO POLO, jeszcze inni RAPU bądź HIP HOP-u. Jednak większość z nas kocha muzykę ( jak ja) dlatego, że po prostu jest. Chciałem wam przedstawić kilka recenzji jak i wydarzeń, które przykuły moją uwagę:**

**1) Świat Rap-u. To wydarzenie zasługuje na I miejsce. Największa i zarazem naj-**

## KĄCIK MUZYCZNY

**starsza impreza tego typu w Polsce. 2-dniowy Śląski Rap Festival. W dniach 14-15 listopada zobaczymy na scenie Katowickiego Mega Club-u takich artystów jak:**

**-Molesta  
-Pokahontaz  
-Borixon  
-Kali  
-Paluch**

**Szykuje się naprawdę dobre widowisko :D**

**2) Reggae  
Jeżeli ktoś z Was lubi ten rodzaj muzyki, proponuję Wam wybrać się na koncert Raggafay-i i Tabu. Fajna pozytywna energia. Koncert odbędzie się 6 listopada w Forty Kleparz w Kra-**

**kwowie. Mamy również ciekawe wydarzenie na terenie Chrzanowa. W dniu 29 listopada w Starej Kottłowni odbędzie się koncert Bas Tajpana i Boba One-a.**

**No i tyle :D  
Mam nadzieję, że wybieriecie się na któreś z tych wydarzeń.**

**Pozdrawiam  
Misiek :D**

## Sukcesja ekologiczna na terenie hałdy odpadów pogórnicych byłej KWK Siersza w kontekście planowanej rekultywacji tego obszaru.

Mieszkamy w rejonie Polski, gdzie szyby kopalniane były powszechnym elementem krajobrazu. Z powodów ekonomicznych i politycznych wiele z tych zakładów zlikwidowano, często zapominając na dziesiątki lat o rekultywacji bardzo mocno zmienionych przez człowieka terenów. Przyroda nie lubi jednak pustki i choć mogłoby się wydawać, że na jałowym gruncie hałd odpadów pogórnicych nic nie wyrósł, liczne badania wykazały, że bardzo często zwałowiska pogórnicych są ostoją gatunków chronionych bądź rzadkich, a różnorodność gatunkowa tamtejszej flory bywa zdumiewająca. Literatura, do której dotarłam oraz wskazówki pani dyrektora, Ewy Wrzeszcz, sprawiły, że w ramach przygotowań do Olimpiady Biologicznej postanowiłam przyjrzeć się hałdzie odpadów pogórnicych byłej KWK Siersza.

Badania prowadzone były od kwietnia do września 2014 i polegały na zinventaryzowaniu flory oraz obserwacji, jak przebiegała sukcesja w zależności od wybranych parametrów siedliskowych. Na terenach należących do byłej KWK Siersza składowano odpady pogórnicych w postaci kamienia dołowego i kamienia popłuczkowego, które po dostarczeniu na miejsce były rozgarniane i zagęszczane spychaczami gąsienicowymi. Z dostępnych danych wynika, że obecnie odpady te zawierają dużą ilość frakcji najdrobniejszej (0.01-0,45mm), co sprzyja rozwojowi flory, nie stwierdzono również przekroczeń norm zawartości metali ciężkich, takich jak Cu, Cd, Ni, Ag i Zn. W trakcie badań zanotowano 79 gatunków roślin naczyniowych z 28 rodzin. Najliczniej reprezentowanymi rodzinami są Asteraceae, Fabaceae, Lamiaceae, Poaceae, Rosaceae.



Wszystkie gatunki centurii – także ten, który bardzo licznie jest reprezentowany na hałdzie byłej KWK Siersza – są w Polsce prawnie chronione

## GAMEBOY

### Listopadowe growe premiery – czyli w co zagrać w tym miesiącu?

Jak wiadomo, listopad to miesiąc najgorszy bo najbardziej męczący, melancholijny, miesiąc przed świętami m.in.: Mikołajem, Bożym Narodzeniem i imprezą mającą za zadanie pożegnać mijający rok czyli Sylwester. Jednak listopad to miesiąc dobry dla tych, którzy w sobotę nie wiedzą, co zrobić i szukają okazji, aby zagrać czy to na konsoli (Xbox 360, PS3, Xbox One, PS4) czy na komputerach osobistych (PC). Włączając komputery niektórzy się nudzą, nie wiedząc co ze sobą począć, jednak oto ranking gier zarówno po i jak i przed premierą:

Call of Duty: Advanced Warfare (04. 11.2014) – wprawdzie seria Call of Duty przeżywa ciężkie chwile, to jednak AW ma szansę nieco odmłodzić serię. Krótko o fabule: Wcielamy się w żołnierza niejakiego Mitchella, który w wyniku akcji w Korei Południowej, a dokładniej w Seulu traci lewe ramię. Jednak dostaje drugą szansę od Jonathana Ironsa, którego gra... uwaga, rośnie napięcie... KEVIN SPACEY. Ten wybitny amerykański aktor znany u nas z reklam banku WBK, a za granicą z takich hitów jak *House of Cards* i *American Beauty*. Gra ma miejsce w 2054 roku (czyli nie tak odległa przyszłość) i walczymy z organizacją terrorystyczną KVA utworzoną przez byłych radykalnych czeczeńskich działaczy. W grze dane jest nam skorzystać ze specjalnych tzw. „egzoskieletów”, które obecnie istnieją naprawdę i są w fazie testów. Świetna grafika, doskonała kampania, zbalansowane multi i tryb kooperacji połączony z bonusową rundą zombie (co jest na plus, gdyż jestem wielkim fanem tego trybu

Po przeanalizowaniu zebranych danych należy wysnuć wniosek, że rekultywacja obszaru hałdy pokopalnianej byłej KWK Siersza poprzez zalesianie (zgodnie z decyzją Starosty Chrzanowskiego ma zostać zakończona do 30 listopada 2019) to projekt bardzo kosztowny (można zapoznać się z nim na stronach Spółki Restrukturyzacji Kopalń S.A.), gdyż wymaga nie tylko zabiegów związanych z nasadzeniami, ale także wieloletniej pielęgnacji sadzonek. Ponadto nawiezienie grubej warstwy rekultywacyjnej podłoża zniszczy stanowiska cennych gatunków chronionych. Przyspieszenie sukcesji poprzez wysiew nasion roślin zielnych nie wymaga tak dużych nakładów finansowych. Należy:

-poprawić warunki siedliskowe na zboczach hałdy poprzez stworzenie niewielkich pól i poprzecznych rowków -wierzchowinę zwałowiska, (w miejscach, gdzie proces sukcesji był i jest nieustannie przerywany wskutek ludzkiej działalności) wyrównać i obsiać mieszaniną nasion gatunków z rodzin Asteraceae, Fabaceae, Lamiaceae, Poaceae, które są licznie reprezentowane. Badania wykazały, że dobrze radzą sobie w tych warunkach siedliskowych, jakie panują na hałdzie. Wykorzystanie nasion gatunków rodzimych, które szybko się rozprzestrzeniają, gwarantuje, że kolejne stadia sukcesji będą pozostawały w większej harmonii z fitocenozami otaczającymi zwałowisko, niż będzie to miało miejsce w przypadku nasadzeń, a dodatkowo zachowane zostaną siedliska roślin chronionych i rzadkich oraz miejsca bytowania saren, bażantów i wielu gatunków bezkręgowców, bo wbrew temu, co zostało stwierdzone w „Projekcie technicznym rekultywacji składowiska odpadów powęglowych byłej KWK Siersza” na obszarze tym schronienie znalazło sporo zwierząt, o czym mogłam przekonać się prowadząc obserwacje. Z badań wynika także, że zalesienie tego terenu dokonałoby się w sposób naturalny, bez ponoszenia ogromnych kosztów, gdyż zostałoby osiągnięte jako stadium klimaksowe sukcesji.



od gry Black Ops i Black Ops II, podobnie jak wielu innych fanów Cod).

## 15.11 obchodzimy Międzynarodowy Dzień Walki z Paleniem Tytoniu.

W tym dniu w wielu miastach organizowane są akcje dla palaczy, którzy chcą, ale nie mogą zerwać z nałogiem. Palacze zdają sobie sprawę z tego, że dym tytoniowy jest bardzo szkodliwy. Zawiera on bowiem aż cztery tysiące różnych szkodliwych substancji chemicznych, a co najmniej 40 z nich to substancje rakotwórcze. Dym papierosowy zawiera wiele trucizn takich jak między innymi kadm (rakotwórczy metal ciężki), nikotyna (silna trucizna uzależniająca), naftalina (środek na mole), metanol (alkohol powodujący silne uzależnienia). Taka mieszanka może powodować uszkodzenia narządów człowieka. Jednocześnie wpływa na wszystkie procesy życiowe organizmu. Palenie papierosów jest przyczyną wielu chorób, np. raka płuc, niedokrwiennej choroby serca. Statystyki podają, że pali co drugi mężczyzna i co czwarta kobieta. Międzynarodowy Dzień Walki z Paleniem Tytoniu może być pretekstem do rzucenia palenia dla wielu palaczy mimo, że nie jest to łatwe. Palacze pozbawieni nikotyny często są rozdrażnieni, senni, popadają w depresję, czasem można zaobserwować u nich wzrost masy ciała. Głód nikotynowy mogą zaspokajać poprzez ogólnodostępne plastry na skórę, drażetki czy gumy do żucia.

### Andrzejki

Andrzejkowe wróżby znane są już od wielu wieków. Aktualnie andrzejki zmieniły swój charakter, można jednak powiedzieć, że andrzejkowe wróżby przetrwały próbę czasu.

Najbardziej znane wróżby:

Lanie wosku—bardzo łatwa do przygotowania wróżba, jedyną trudnością może być znalezienie odpowiednio dużego kłucza :) Kolejka butów—właściciel buta, który pierwszy dotknie progu, prawdopodobnie jako pierwszy stanie przed ołtarzem. Wrózenie z kleksa—na kartkę papieru wylewamy parę kropel atramentu. Następnie składamy kartkę na pół i odczytujemy po rozłożeniu. Wrózenie z kubka—pod kubek wkładamy np.. Obrączkę, symbol miłości, monetę, symbol bogactwa, kwiatek, symbol szczęścia. Pozostałe kubki pozostawiamy puste, co oznacza staropanieństwo. :)

-Papierosy powodują przyspieszenie pracy serca i podenerwowanie. W tym wypadku osoby palące mają problemy ze snem.

-Ponad 90% chorych na nowotwór paliło. Papierosy zawierają ponad 3000 związków rakotwórczych.

-Szara, pełna wyprysków cera to znak rozpoznawczy prawie każdego palacza. Smoła wraz z innymi paskudztwami atakuje od środka.

-Palacze czynni jak i bierni narażeni są na długotrwałe gojenie się ran i powstawanie blizn.

Dane dotyczące palenia tytoniu:

- w XX wieku palenie zabiło około 100 milionów ludzi,

- im wcześniej zaczynamy palić tym trudniej jest nam zerwać z nałogiem,

- nikotyna uszkadza układ nerwowy i źle wpływa na nasze samopoczucie,

- palenie osłabia czynności narządów zmysłów - węchu, smaku,



## 25 rocznica upadku Muru Berlińskiego

### O Upadku symbolu komunistycznej władzy - Upadek Muru Berlińskiego (09.11.1989 r.)

Mur Berliński ( z niem. *Berliner Mauer*) był to system umocnień, który składał się z drutu kolczastego, okopów, min oraz betonowego muru. A dodatkowo stacjonowali tam żołnierze z psami, którzy pilnowali, czy ktoś nielegalnie się tam nie przedarł. Mur Berliński jednak pochłonął (jak mówi wiele źródeł) od 136 do 238 ofiar śmiertelnych, ludzi, którzy próbowali przedostać się do wolnego świata z dala od komunistycznego koszmaru. Najbardziej cierpiały rozdzielone rodziny, których dzieci bądź rodzice mieszkali albo w RFN albo w NRD.

### Budowa Muru Berlińskiego

Decyzja o budowie Muru Berlińskiego była ściśle chronioną tajemnicą. Nie są znane powody jego wybudowania. Robotnicy budowali mur za rozkazami SED ( Socjalistyczna Partia Jedności Niemiec) pod kierownictwem *Volkspolizei* i *Nationale Volksarmee* ( Narodowa Armia Ludowa, w skrócie NVA). Pierwszą osobą, która użyła określenia „mur” w wywiadzie dla zachodniemieckiej dziennikarki Annamarie Doherr był

„Rozumiem Pani pytanie w ten sposób, że w Niemczech Zachodnich są ludzie, którzy chcieliby, aby robotnicy budowlani stolicy zbudowali mur. Nic nie jest wiadomo, aby był taki zamiar, ponieważ robotnicy budowlani naszej stolicy zajmują się głównie budownictwem mieszkań i ich siła robocza zostaje w pełni wykorzystana w tym właśnie celu. Nikt nie ma zamiaru budować muru!”

O planach budowy muru i podzielenia Berlina wiedzieli także Alianci, którzy przysłowioowo „obudzili się z ręką w nocniku”. Rozmiary oraz termin w jakim czasie został wybudowany Mur Berliński był wielkim zaskoczeniem dla Aliantów, którzy nie spodziewali się takiego ruchu wykonanego przez Układ Warszawski i NRD ( kierowanych rozkazami jego wybudowania prosto z Moskwy).

Mimo iż, nie zablokowano dostępu Aliantom do Berlina Zachodniego ( co zapobiegło konfliktowi militarnemu) to sytuacja spowodowana wybudowaniem Muru Berlińskiego była dość napięta. Ale aby załagodzić sytuację, w Paryżu spotkali się trzej ministrowie spraw zagranicznych i RFN. Spotkanie odbyło się 7 Sierpnia...

