

SPIS TREŚCI

Zmiany klimatu cz. II	4
Problem masowych pojawów szkodników w lasach Polski południowo - wschodniej i możliwości ich zwalczania - cz. V	7
Zafrykanizowana pszczoła miodna - śmiertelna hybryda	10
Nawet zimą przypominamy o znaczeniu owadów zapylających	12
Spotkania Przy Pomnikach Przyrody	14
Obrońca praw zwierząt - Eugeniusz Janota	19
Widzę i działam dla klimatu	22
Listopad miesiącem edukacji leśnej	25
Sprawozdanie z działalności SK LOP w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym dla Dzieci i Młodzieży Niepełnosprawnych	28
Spotkanie z pszczelarzem	30
LOP w Puchaczowie w roku szkolnym 2015/16	32
Kącik filatelistyczny	34
Święto Drzewa w SP w Krzesimowie	35

Wydano dzięki współfinansowaniu



Wydziału Ochrony Środowiska UM Lublin



Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Lublinie

Od redakcji

Serdecznie witam w pierwszym w Nowym Roku numerze Zielonego Biuletynu.

Pomimo, że aura nadal zimowa, to daje się jednak zauważyć jak wielkie poruszenie jest wśród ptaków. Pojawili się pierwsi goście z Południowej Europy. To skowronki, które o tej porze roku zajmują swoje ulubione tereny łąk i pól. Są bardzo ożywione. Zainteresowane sobą, kojarzą się w pary. Ich radosny śpiew słychać od samego rana przez cały dzień. Z pewnością wszyscy powoli zaczynamy marzyć o wiosennym słońcu i budzącej się przyrodzie.

Zapraszam do lektury kolejnych ciekawych artykułów, jakie przygotowaliśmy dla Państwa.

Wśród podejmowanych tematów znajdziemy m.in. zmiany klimatyczne, masowe pojawy szkodników. Wspominamy również kolejne spotkanie przy Pomnikach Przyrody – tym razem w Nadleśnictwie Kraśnik czy też o obrońcy praw zwierząt Eugeniuszu Janocie. Przeczytamy także sprawozdania z działalności Szkolnych Kół LOP.

Bardzo dziękuję za uwagę. Mam nadzieję, że artykuły zamieszczone w obecnym numerze Zielonego Biuletynu przypadną Państwu do gustu. Do zobaczenia już niebawem w kolejnym numerze ZB.

Aleksander Szczepański

LOP jest organizacją Pożytku Publicznego.
KRS: 0000113431

Zielony Biuletyn

KOLEGIUM REDAKCYJNE:

Przewodnicząca:

Anna Mikołajko-Rozwałka

Redaktor naczelny:

Aleksander Szczepański

Członkowie:

Wiesław Piątkowski

Urszula Wołoszyn

Zofia Talarek

Joanna Kurus

Stanisław Kusiak

Korekta:

Elżbieta Więckowska-Kowalska

Skład:

Małgorzata Niećko

tel. 668 273 004

Fotografia na okładce:

depositphotos.com

Druk:

Drukarnia Comernet Sp. z o.o.

ul. Ceramiczna 24, 20-150 Lublin

tel. 81 452 91 21

Adres redakcji:

Zarząd Okręgowy

Ligi Ochrony Przyrody,

ul. Uniwersytecka 4

20-029 Lublin

nr konta: Millenium Bank
03 1160 2202 0000 0000 8180 3760

www.loplublin.ugu.pl

email:

anmiroz@interia.pl



depositphotos.com

Redakcja nie zwraca materiałów niezamówionych. Zastrzegamy sobie prawo do adjustacji i skracania artykułów. Nie odpowiadamy za treść zamieszczanych reklam.

mgr inż. Anna Mikołajko Rozwałka, mgr inż. Wiesław Wiącek

SPOTKANIA PRZY POMNIKACH PRZYRODY

WALORY PRZYRODNICZE NADLEŚNICTWA KRAŚNIK



22 PAŹDZIERNIKA 2016 ROKU ODBYŁA SIĘ XL TERENOWA SESJA EDUKACYJNA Z CYKLU „SPOTKANIA PRZY POMNIKACH PRZYRODY”, POŚWIĘCONA WALOROM PRZYRODNICZYM NADLEŚNICTWA KRAŚNIK. W SESJI UCZESTNICZYŁO 35 OSÓB. PROGRAM SPOTKANIA OBEJMOWAŁ M. IN. SESJĘ REFERATOWĄ NA TEMAT WALORÓW PRZYRODNICZYCH, GOSPODARKI LEŚNEJ I OCHRONY KRAŚNICKICH LASÓW; POZNANIE HISTORII KAPLICY ŚWIĘTEJ TRÓJCY W STRÓŻY I ROSNĄCYCH W JEJ OTOCZENIU DRZEW POMNIKOWYCH; WIZYTĘ W LEŚNICTWIE MOSTY – Z INFORMACJĄ O LEŚNICTWIE, PRZEJŚCIEM ŚCIEŻKĄ EDUKACYJNĄ I SPOTKANIEM PRZY OGNISKU ORAZ ZWIEDZANIE MUZEUM REGIONALNEGO W KRAŚNIKU – Z ZAPOZNANIEM SIĘ ZE ZBIORAMI HISTORYCZNYMI, ETNOGRAFICZNYMI I ARCHEOLOGICZNYMI, A TAKŻE ZGROMADZONYMI W NIM ZBIORAMI MUZEUM 24 PUŁKU ULANÓW.

Przewodnikiem na trasie był leśnik mgr inż. Wiesław Wiącek, który w czasie jazdy do Kraśnika zwracał uwagę uczestników na ciekawe obiekty przyrodnicze, które mijaliśmy po drodze. Pokazał kilka wywierzków widocznych w pobliżu szosy biegnącej doliną Bystrzycy, głównej rzeki Wyżyny Lubelskiej oraz źródła tej rzeki w miejscowości Sulów. Zwrócił również uwagę na historię tego terenu, zwłaszcza toczące tutaj podczas pierwszej wojny światowej walki, w czasie I i II Bitwy Kraśnickiej. Po przyjeździe do Kraśnika, miasta powiatowego położonego nad rzeką Wyżnicą, udaliśmy się do siedziby Nadleśnictwa Kraśnik, gdzie czekali na nas

miejscowi leśnicy. Zaproszeni zostaliśmy do Izby Edukacyjnej Nadleśnictwa, z płonącym ogniskiem - kominkiem, gorącą herbatą i kawą. Po krótkim powitaniu i przedstawieniu programu pobytu odbyła się sesja referatowa. Pan Nadleśniczy, mgr inż. Mirosław Mach w swoim wystąpieniu omówił położenie Nadleśnictwa Kraśnik, jego powierzchnię, walory przyrodniczo – leśne i ich ochronę oraz ciekawe miejsca na szlakach turystycznych. Nadleśnictwo podzielone jest na 10 leśnictw, prowadzących gospodarkę leśną na obszarach o urozmaiconej rzeźbie terenu, wchodzących w skład czterech mezoregionów Wyżyny Lubelskiej. Nadleśnictwo zarządza lasami

i gruntami Skarbu Państwa, które zajmują powierzchnię 12000 ha, a w tym powierzchnia leśna stanowi 11 933 ha. Ponad połowę (54%) powierzchni lasów w granicach Nadleśnictwa zajmują lasy prywatne. Cechą lasów Nadleśnictwa jest znaczne ich rozdrobnienie i rozrzucenie kompleksów leśnych na dużym obszarze dwóch powiatów: kraśnickiego i opolskiego. Zajmowany teren cechuje urozmaicony krajobraz z ciekawą rzeźbą – wzniesieniami, licznymi wąwozami i jarami, wzbogacaną dolinami rzecznyymi: Chodelki, Wyżnicy i Urzędówki. Duże walory przyrodniczo-krajobrazowe zdecydowały o objęciu znacznej części gruntów Nadleśnictwa

ochroną w ramach Chodelskiego i Kraśnickiego Obszaru Chronionego Krajobraz, a na najciekawszych terenach utworzono Wrzelowiecki Park Krajobrazowy. Park obejmuje zachodni skrawek Wyżyny Lubelskiej opadającej kilkudziesięciometrową krawędzią ku Wiśle, w jej środkowym przełomowym odcinku. Spotykamy tam liczne wąwozy lessowe, silnie rozgałęziające się, dochodzące nawet do kilku kilometrów długości, a niektóre z nich osiągają ponad 20 metrów głębokości. Lasy położone na terenach o urozmaiconej rzeźbie są bardzo atrakcyjne pod względem nie tylko przyrodniczym, ale także turystycznym. Dzięki tym walorom utworzone zostały oznakowane szlaki turystyczne piesze, jak również szlaki i ścieżki rowerowe oraz ścieżki edukacyjne. Między innymi z Kraśnika prowadzi Centralny Szlak Rowerowy Roztocza o długości 189 km, który przez Zwierzyniec dochodzi do granicy państwa w Hrebennem. Lasy Nadleśnictwa o zróżnicowanych siedliskach w części zachowały charakter zbliżony do naturalnego i cechują się znacznym udziałem starszych drzewostanów. Wśród wyróżnionych



Nadleśniczy Nadleśnictwa Kraśnik mgr inż. Mirosław Mach



obszary ochrony siedlisk Natura 2000: Opole Lubelskie, Polichna i Dzierzkowice. Z drzew objętych ochroną prawną jako pomniki przyrody najpotężniejszym obiektem jest dąb szypułkowy „Władek” rosnący na gruntach prywatnych na terenie leśnictwa Karczmiska. To jedno z największych drzew rosnących na Lubelszczyźnie, jest pięknym, rozłożystym dębem o wysokości około 35 m. i ponad 830 cm. w pierśnicy. Na gruntach Nadleśnictwa znajdują się trzy pomniki przyrody; dwa dęby szypułkowe: 180 letni „Marcin”, rosnący na terenie leśnictwa Wolski Bór, który otrzymał imię słynnego lekarza i ziołarza prof. Akademii Krakowskiej Marcina z Urzędowa oraz 200 letni dąb w leśnictwie Zwierzyniec. Trzecim drzewem pomnikowym jest sosna zwyczajna rosnąca w leśnictwie Karczmiska. Utworzono również strefy ochronne gniazd dla bociana czarnego i bielika. Wszystkie osobliwości i urokliwe zakątki przedstawione przez leśników mogliśmy zobaczyć dzięki projekcji

typów siedliskowych dominują lasy świeże i bory mieszane z wielogatunkowymi drzewostanami, z głównymi gatunkami lasotwórczymi, takimi jak sosna, dąb, buk, brzoza, grab, olsza i inne, ze zróżnicowanym ilościowo udziałem. Około 19% powierzchni zajmują lasy ochronne. Wśród roślinności leśnej występują m. in.: lilia złotogłów, parzydło leśne, naparstnica zwyczajna, turówka wonna, wawrzynek wilczełyko i wiele innych, wśród nich spotykamy gatunki objęte ochroną. Na nasłonecznionych zboczach występują zbiorowiska roślinności stepowej, m.in. młiek wiosenny, goździk piaskowy, oman wąskolistny, wisienka karłowata. Obok parku krajobrazowego i obszarów chronionego krajobrazu ustanowiono inne obszarowe formy ochrony przyrody. Rezerwat leśny pod nazwą „Natalin” o powierzchni

2,52 ha powołany został w 1976 roku w celu ochrony jodły pospolitej, która występuje tu na granicy południowo – wschodniej swojego naturalnego zasięgu. Na gruntach Nadleśnictwa położone są też specjalne



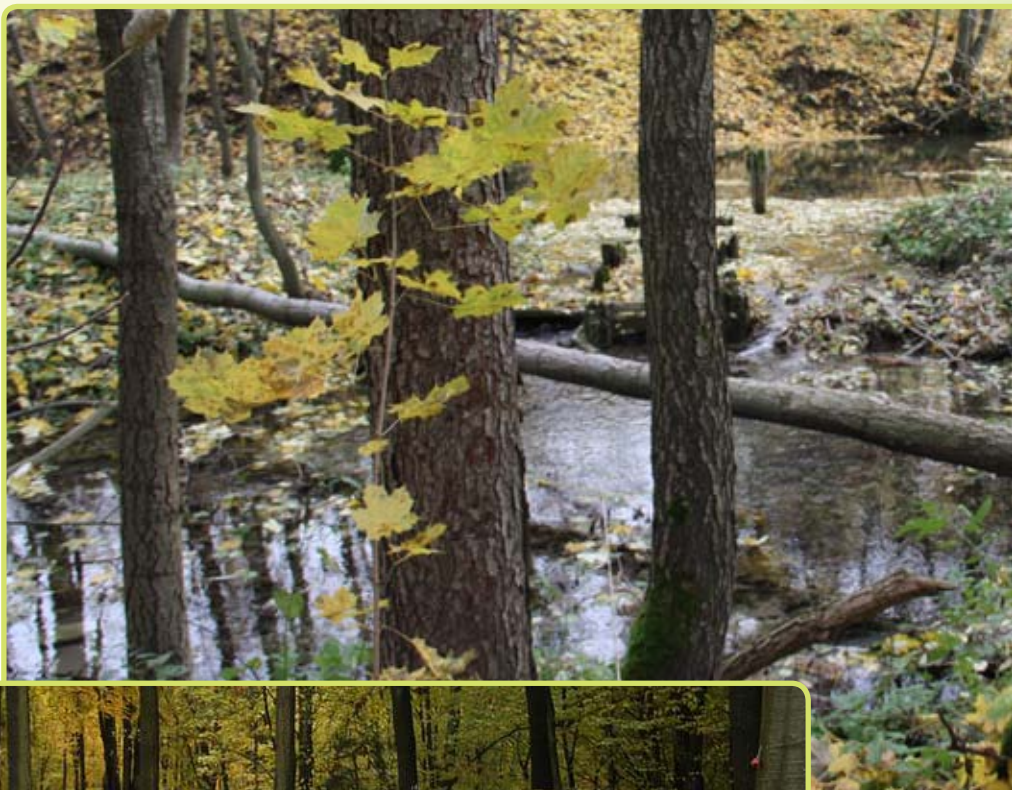


trójkąta. O historii kaplicy opowiadał nam przedstawiając szkice i zdjęcia miejscowy ksiądz. Kaplicę otaczają stare drzewa. Zostały one ustanowione pomnikami przyrody - prawem chronione. Drzewa są pozostałością po dawnym zespole parkowo-dworskim, po którym tylko one pozostały, świadcząc o dawnej świetności tego miejsca i ziem polskich. Wśród drzew pomnikowych pięknie się prezentuje rozłożysty jawor, uznawany za jedno z najstarszych drzew tego gatunku w Polsce. Jego wiek określa się na około 380 lat, wysokość sięga ponad 18 m., a w pierśnicy mierzy około 600 cm. Niemniej imponujące są dwie potężne lipy o wysokości około 25 m, mające w obwodach w pierśnicy odpowiednio 430 i 450 cm. Również na uwagę zasługuje kasztanowiec sięgający około 16 m wysokości i około 365 cm w pierśnicy. Przy okazałym jaworze odbyła się sesja zdjęciowa. Ciekawostką jest też znaj-

filmów przyrodniczych : o Nadleśnictwie Kraśnik i o lasach w Polsce. Wiele ciekawostek przyrodniczych i krajobrazowych można odkrywać wędrując po rozległych terenach Nadleśnictwa, korzystając ze wspomnianych już oznakowanych ścieżek przyrodniczych i szlaków turystycznych. Po części referatowej i projekcji filmów uczestnicy zadawali wiele pytań leśnikom, wywiązała się też ożywiona dyskusja. Były pytania między innymi o gospodarkę leśną, o szkody powodowane w drzewostanach, o zagrożenia powodowane przez korniki, o obszary Natura 2000 i inne. Czas płynął, więc musieliśmy zakończyć część referatową spotkania i udać się w teren celem realizacji kolejnego punktu programu - poznanie historii kaplicy pod wezwaniem Świętej Trójcy w Stróży. Historia kaplicy sięga XVIII wieku, wówczas została ufundowana przez Teresę z Michowskich Zamoyską jako kaplica wotywna. W XX wieku, do czasu wybudowania w latach 1985-91 w Stróży Kolonii nowego kościoła, pełniła funkcje kościoła filialnego i parafialnego. W 2011 roku podjęte zostały prace remontowe zabytkowej kaplicy: odnowiono elewację, utwardzono i oświetlono plac dojazdowy, ułożono chodnik, oddzielono murem pobliski cmentarz, a z tyłu kaplicy utworzono taras z widokiem na dolinę rzeki Wyżnicy z zespołem stawów. W 2015 roku odnowiony został ołtarz główny i cały wystrój wewnętrzny. Kaplica jest wyjątkowym zabytkiem, jednym z niewielu kościołów w Polsce wybudowanych na planie



dujący się w odległości około 100 m. od drogi usytuowany na polu ornym kurhan z IX. wieku. Legenda głosi, że jest to grób dowódcy szwedzkiego. Przy kurhanie ustawiony jest drewniany krzyż, a rosnąca lipa dodaje uroku i tajemniczości. Kurhan uznany został za zabytek i wpisany do rejestru w 1991 roku. Ze Stróży udaliśmy się do leśnictwa Mosty, a towarzyszący nam leśniczy opowiedział nam o swoim terenie i codziennej pracy. W leśnictwie Mosty wyznaczony został obszar Natura 2000 Polichna (PLH 060078), gdzie przedmiotem ochrony jest grąd subkontynentalny i żyzna buczyna. Utworzona została ścieżka przyrodniczo – leśna o nazwie „Mosty”, o długości około 4,5 km. Trasa ścieżki biegnie na terenie Kraśnickiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, obejmującego również lasy leśnictwa Mosty.



Krajobraz chroniony jest ze względu występującą tutaj sieć malowniczych wąwozów porośniętych drzewostanami bukowo – jodłowymi z udziałem wielu innych gatunków lasotwórczych o charakterze zbliżonym do naturalnego. W runie leśnym występuje wiele gatunków rzadkich i chronionych, m.in. obuwik pospolity i pełnik europejski. Ścieżka oznakowana została tablicami edukacyjnymi na dziewiętnastu przystankach. Na tablicach umieszczone zostały informacje związane z osobliwościami przyrodniczymi i prowadzeniem gospodarki leśnej. Niestety, deszczowa pogoda uniemożliwiła nam przejście całą ścieżką. Uczestnicy spotkania okazali się super traperami i w strugach deszczu dotarliśmy pod wiatę, przed którą





plonęło ognisko. Mogliśmy chwilę odpocząć i posilić się gorącym bigosem oraz pieczonymi w ognisku kielbaskami. I pomimo niekorzystnej aury zachwycać się barwami jesieni. Odwiedziliśmy jeszcze miejsce bitwy stoczonej 18.VII.1863 r. przez oddział powstańczy płk. Tomasza Wierzbickiego z wojskami rosyjskimi. Prochy poległych 14 powstańców spoczywają na cmentarzu w Rzeczycy Księżej. Bitwę upamiętnia drewniany krzyż wykonany staraniem Nadleśnictwa Kraśnik w 2010 r. z umieszczoną na nim tablicą. Okazały głaz z napisami odsłonięty został

w 150 rocznicę bitwy. Obszerną dwujęzyczną informację o bitwie zamieszczono na tablicy zlokalizowanej w pobliżu krzyża i głazu. Przemoczeni wróciliśmy do izby edukacyjnej. Tu przy kominku można było się osuszyć i przy kawie i herbacie podsumować ostatnią w 2016 r. sesję edukacyjną w terenie. Ostatnim punktem naszego spotkania było zwiedzanie Muzeum Regionalnego w Kraśniku. Muzeum utworzone zostało w 1976 r. jako filia Muzeum na Zamku w Lublinie w związku z obchodami jubileuszu 600-lecia istnienia miasta Kraśnik. Muzeum posiada ciekawe i ob-

szerne zbiory regionalne z dziedzin: historii, etnografii, archeologii. Co ciekawe, zabytki archeologiczne pochodzą z własnych badań muzeum, m.in. prowadzonych prac badawczych na cmentarzyskach ciałopalnych jeszcze z epoki brązu i żelaza. Zbiory etnograficzne ukazują zabytki związane z kulturą i sztuką ludową regionu. Bardzo ciekawymi i bogatymi eksponatami są kolekcje ceramiki urzędowskiej od XVIII wieku do czasów dzisiejszych. Ze zbiorów historycznych najciekawsze eksponaty to książki z biblioteki Klasztoru Kanoników Regularnych. Dużym zainteresowaniem uczestników cieszył się dział militariów, w którym zgromadzono ciekawe i liczne zbiory militariów z I i II wojny światowej i oporządzenia wojskowego. W Muzeum 24 Pułku Ułanów im.

Hetmana Wielkiego Koronnego Stefana Żółkiewskiego uczestnicy byli tak zafascynowani eksponatami i zdjęciami, że nie można było ich oderwać od gablot. Należy dodać, że jest to jedyna w Polsce placówka muzealna przypominająca tradycje polskiej kawalerii z lat 1918 – 1939. Oczywiście były w tej sytuacji pytania, jakimi zarzucali uczestnicy Pana przewodnika, który został zmuszony pozostać po godzinach swojej pracy. W tym miejscu składamy serdeczne podziękowanie wszystkim uczestnikom, którzy nie przestraszyli się deszczowej pogody i tak aktywnie uczestniczyli cały dzień w sesji. Podziękowania składamy także wszystkim leśnikom z Nadleśnictwa Kraśnik, którzy przyjmowali naszą grupę na swoim terenie. Dziękujemy Pani Basi Zielińskiej – edukator leśnej w Kraśniku za pomoc w zorganizowaniu sesji. Panu Nadleśniczemu – Mirosławowi Machowi i Pani Zastępcy Nadleśniczego- Elżbiecie Batorskiej za prowadzenie sesji referatowej oraz przygotowanie gorącej herbaty i kawy, a przy ognisku także poczęstunku. Panu Leśniczemu z leśnictwa Mosty- Zdzisławowi Borkowi za prowadzenie przez ścieżkę przyrodniczo leśną i przygotowanie ogniska. Dziękujemy także Wojewódzkiemu Funduszowi Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej za udzielenie pomocy finansowej w organizacji sesji edukacyjnych w 2016 roku.



mgr Edyta Cywińska, mgr Teresa Puchala

„WIDZĘ I DZIAŁAM DLA KLIMATU”

„WIDZĘ I DZIAŁAM DLA KLIMATU”
– PROJEKT REALIZOWANY PRZEZ GMINĘ WYSOKIE W RAMACH PROJEKTU „RAZEM DLA KLIMATU” REALIZOWANEGO PRZEZ FUNDACJĘ NA RZECZ ROZWOJU POLSKIEGO ROLNICTWA W RAMACH PROJEKTU „RAZEM DLA KLIMATU” I DOFINANSOWANY ZE ŚRODKÓW NARODOWEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ. TREŚCI EKOLOGICZNE ZAWARTE W TYM PROJEKcie REALIZOWANE BYŁY PRZEZ UCZNIÓW I NAUCZYCIELI SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. GEN FRANCISZKA KAMIŃSKIEGO W MACIEJOWIE STARYM ORAZ ZESPOŁU SZKÓŁ IM. STANISŁAWA STASZICA W WYSOKIEM OD 1 CZERWCA DO 28 PAŹDZIERNIKA 2016 ROKU.

Fotografia pn. „Leśne klimaty”
autor Izabela Romanek

Głównym celem projektu było uświadomienie uczniom Gminy Wysokie znaczenia środowiska przyrodniczego i jego wpływ na adaptację do zmian klimatu, rozwinięcia świadomości potrzeby ochrony środowiska a także zwiększenie obszarów zielonych na terenie Gminy Wysokie.

Działania edukacyjne wynikające z harmonogramu projektu to:

- ogłoszenie i przeprowadzenie konkursów ekologicznych,
- prowadzenie zajęć warsztatowych,
- organizacja wycieczek edukacyjnych,
- założenie ogródków przyшкоlnych.



Fotografia pn. „Nowodworskie brzoźki” autor
Katarzyna Bielak



Dnia 28 października odbył się wyjazd do Zakładu Meteorologii i Klimatologii UMCS w Lublinie. Uczniowie uczestniczyli w pokazie przyrządów służących do pomiaru składników pogody. Dzieci miały okazję odczytać pomiary z niektórych przyrządów. Następnie odbyła się prezentacja multimedialna połączona z wykładem aktywizującym na temat „Ciekawe zjawiska pogodowe” oraz konkursem dla uczestników wycieczki. Pokaz i prezentację przeprowadzili dr Agnieszka Krzyżewska i dr Sylwester Wereski pracownicy Zakładu Meteorologii i Klimatologii UMCS.

W czerwcu zostały ogłoszone konkursy ekologiczne:

- międzyszkolny konkurs plastyczny „Drzewa od A do Z” mający na celu wykonanie albumu przedstawiającego gatunki drzew spotykane w naszej gminie.
- konkurs fotograficzny „Piękno niedostrzegalne – przyroda naszej gminy w obiektywie”



We wrześniu i październiku w naszych szkołach nauczyciele przyrody i geografii przeprowadzili warsztaty. Tematyka przeprowadzonych warsztatów: „Czy jeden stopień Celsjusza może zmienić klimat”, „Popatrz w górę”, „Efekt cieplarniany”.

W dniu 15 września odbył się wyjazd edukacyjny do Nadleśnictwa Krasnystaw. W wyjeździe uczestniczyli uczniowie klas IV – VI Szkół Podstawowych w Maciejowie Starym oraz w Wysokiem. Podczas wyjazdu przedstawiciel Nadleśnictwa Krasnystaw pani mgr inż. Monika Krysiak wygłosiła prelekcję na temat „Rola drzew w ochronie klimatu” oraz „Życie drzewa”. Zajęcia odbyły się na trasie ścieżki dydaktycznej w szkółce leśnej Borek.



Za możliwość udziału w zajęciach na terenie zakładu serdecznie dziękujemy Kierownikowi Zakładu prof. dr hab. Bogusławowi Michałowi Kaszewskiemu.

Jednym z działań podjętych w ramach projektu było założenie przyszkolnych ogródków „Zielone pracownie”. W czasie wakacji w ich przygotowanie włączyli się uczniowie, niektórzy nauczyciele i pracownicy szkół oraz chętni rodzice. Przygotowano miejsca, zaprojektowano klomby, ścieżki, posadzono zakupione rośliny. Następnie oznaczono je podpisanymi tabliczkami. Okazało się, że ta praca przyniosła wszystkim wiele zadowolenia. Już od września uczniowie mogli pielęgnować posadzone kwiaty i krzewy oraz



uczestniczyć w tych miejscach w zajęciach z przyrody. Żywy kontakt z naturą przyniósł pozytywne skutki dydaktyczne i wychowawcze.

Udział uczniów w projekcie przyczynił się do rozwoju w nich poczucia odpowiedzialności za przyszłość życia na Ziemi oraz świadomości znaczenia środowiska naturalnego i jego wpływu na zmiany klimatyczne. Uczniowie naszych szkół od dawna wrażliwi na piękno przyrody dzięki podjętym działaniom poszerzyli swój zasób wiedzy o środowisku przyrodniczym.



dr inż. Aneta Sławińska

LISTOPAD MIESIĄCEM EDUKACJI LEŚNEJ!

SUKCES AKCJI: „LAS Y PAŃSTWOWE. ZAPRASZAMY. ODWIEDŹ NAS I ZROZUM LAS”



Odowiedź nas
i zrozum Las

Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych w Lublinie
i **24** Nadleśnictw

EDUKACJA LEŚNA
WARSZTATY
REFERATY
WYSTAWY

ŚWIETLICE
Domy Kultury
Biblioteki
PLACÓWKI OŚWIATOWE I SALE EDUKACJI LEŚNEJ

LICZBA UCZESTNIKÓW
DOROŚLI 568
DZIECI 2532
3100

LICZBA
LEŚNIKÓW **79**

DZIĘKUJEMY

KONTAKT
Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych w Lublinie
ul. Czerwowska 4
20-950 Lublin
tel. 81 532 70 31
e-mail: rdlp@lublin.lasy.gov.pl
www.lublin.lasy.gov.pl

EDUKOWANIE SPOŁECZEŃSTWA W ZAKRESIE GOSPODARKI LEŚNEJ ORAZ FAUNY I FLORY LEŚNEJ JEST JEDNYM Z FUNDAMENTALNYCH ELEMENTÓW PRACY WSPÓŁCZESNYCH POLSKICH LEŚNIKÓW. TO WŁAŚNIE EDUKACJA LEŚNA W WYKONANIU PRACOWNIKÓW LASÓW PAŃSTWOWYCH MA ZA ZADANIE WYPEŁNIĆ LUKĘ W FORMALNEJ PRZYRODNICZEJ EDUKACJI SPOŁECZEŃSTWA.

Edukacja leśna według obowiązującego zarządzenia nr 57 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z 9 maja 2003 roku ma określone cele, m.in.:

- upowszechnienie w społeczeństwie wiedzy o środowisku leśnym oraz wielofunkcyjnej i zrównoważonej gospodarce leśnej,
- podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie racjonalnego i odpowiedzialnego korzystania ze wszystkich funkcji lasu,
- budowanie zaufania społecznego do działalności zawodowej leśników,
- promowanie idei zrównoważonego rozwoju.



W tym celu w listopadzie została przeprowadzona akcja edukacyjno-promocyjna pt.: „Lasy Państwowe. Zapraszamy. Odwiedź nas i zrozum Las” zorganizowana przez Regionalną Dyрекcję Lasów Państwowych w Lublinie we współpracy z nadzorowanymi Nadleśnictwami. Do promocji akcji włączyły się m.in. Telewizja Lublin, Radio eR i Radio Lublin, a patronat medialny nad wydarzeniami objęła redakcja „Kuriera Lubelskiego”.

Akcja rozpoczęła się od wydarzenia medialnego - warsztatów dla dzieci - w sobotę 5 listopada 2016 r. w Centrum Kultury w Lublinie. Na przybyłych młodych gości czekały zagadki, leśne kalambury, ciekawostki związane z mieszkańcami lasu, filmy o tematyce przyrodniczej, koncert sygnalisty myśliwskiego, rozpoznawanie głosów i śladów zwierząt oraz prace plastyczno-artystyczne z wykorzystaniem darów lasu (kasztany, liście, żołędzie). Nagrodą za udział w licznych konkursach były leśne gadżety. Dodatkowo przy wyjściu każdy uczestnik warsztatów mógł jeszcze wylosować drobny leśny upominek. Dzieci nie



kryły zadowolenia i chętnie brały udział w przygotowanych przez leśników zajęciach. Ostatnim punktem programu było wspólne zasadzenie drzewka. Warsztaty cieszyły się ogromnym zainteresowaniem również medialnym.

Pozostałe zajęcia w ramach listopadowej akcji odbywały się w różnych ośrodkach kultury i oświaty, m.in.: w świetlicach, bibliotekach, domach kultury, salach edukacji leśnej i szkołach. W akcję zaangażowały się 24 nadleśnictwa z terenu RDLP w Lublinie, w tym aż 79 pracowników LP. Zarówno dzieci, jak i dorośli chętnie uczestniczyli w warsztatach, referatach, wystawach i wykładach przygotowanych przez leśników. Łącznie w zajęciach wzięło udział 3100 uczestników, w tym około 2,5 tys. dzieci i 0,5 tys. dorosłych. Wdzięczną grupę słuchaczy stanowili również seniorzy.

Tematyka zajęć dotyczyła m.in. pracy leśnika, gospodarki leśnej, drewna jako najcenniejszego surowca. Mówiono również o mieszkańcach lasu, o ich tropach i śladach czy o leśnych skarbach.



Dzięki edukacji leśnej coraz więcej osób ma świadomość ogromnych korzyści, jakie daje zrównoważona gospodarka leśna, ochrona przyrody i rozsądne obcowanie z naturą. Ciągłe wzrasta liczba korzystających z dobrodziejstw lasu. Rośnie też świadomość wspólnej odpowiedzialności za stan przyrody.

Serdecznie dziękujemy dyrektorom i pracownikom domów kultury i bibliotek za życzliwość i udostępnienie sal oraz leśnikom za zaangażowanie i włożoną pracę w realizację wydarzeń edukacyjnych.

Nauczycieli zainteresowanych współpracą z RDLP w Lublinie w zakresie edukacji leśnej serdecznie zapraszamy do bezpośredniego kontaktu z Wydziałem ds. Promocji i Edukacji Leśnej pod numerem telefonu: 81 532 70 31.

Informacje na temat planowanych przez biuro RDLP w Lublinie wydarzeń promocyjnych i edukacyjnych znajdziecie Państwo na stronie internetowej: www.lublin.lasy.gov.pl w zakładce: aktualności lub wydarzenia.



**mgr Anna Sprawka-Sotirow
mgr Iwona Kraśnicka**

**Działalność Szkolnego Koła Ligi Ochrony Przyrody
w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym dla Dzieci i Młodzieży
Niepełnosprawnych w Lublinie – szkoły ponadgimnazjalne**



Szkolne Koło Ligi Ochrony Przyrody powstało we wrześniu 2016 r.

Celem pracy Szkolnego Koła Ligi Ochrony Przyrody jest kształtowanie właściwego stosunku młodzieży do przyrody, pogłębianie wiedzy o środowisku przyrodniczym, potrzebie i sposobach jego ochrony oraz zachęcanie do organizowania i wykonywania społecznie prac na rzecz środowiska przyrodniczego.



Realizując założone cele wykonano 6 zadań:

1. Członkowie SK LOP wzięli udział w 23. edycji „Sprzątania świata”. W tym roku akcja przebiegała pod hasłem „Podaj dalej... drugie życie odpadów”.

W związku z hasłem 23. edycji Szkolne Koło Ligi Ochrony Przyrody zainicjowało zbiórkę opakowań PET oraz zorganizowało akcję promocyjną pod hasłem: „Daj drugie życie przedmiotom, nie wyrzucaj ich pochopnie do kosza!” oraz „Zrób wszystko, by odpad za szybko nie trafił na wysypisko!”.

Ponadto, nie mogło zabraknąć prac porządkowych wokół szkoły. W sprzątanie terenu szkoły zaangażowali się uczniowie klasy: 1ez, 1kz, 3 iz wraz ze swoimi wychowawcami.



2. W październiku z inicjatywy opiekuna SK LOP uczniowie klasy 1 al założyli rabatę kwiatową.
3. Natomiast uczniowie klasy 1 ez posadzili 30 krokusów
4. 19 października 2016 r. członkowie Szkolnego Koła Ligi Ochrony Przyrody udali się do Centrum Ogrodniczego na warsztaty, których tematyka dotyczyła roślin iglastych.
5. Na zakończenie warsztatów młodzież otrzymała sadzonki roślin iglastych, założyła więc ogródek przyrodniczy roślin iglastych.
6. W ramach akcji „Drzewko za makulaturę” pozyskaliśmy sadzonki świerka, które wzbogaciły ogródek przyrodniczy



Uczniowie brali udział w różnych konkursach. W Wojewódzkim Konkursie „Zwierzęta wokół nas” Rafał Zygmunt uczeń klasy 2 kt i Patryk Kwiatkiewicz uczeń klasy 2 al w kategorii fotograficznej pt. „Zwierzęta łowne żyjące w Polsce w warunkach naturalnych” otrzymali wyróżnienia. Natomiast Mateusz Kokoszkiewicz uczeń klasy 1 kz został laureatem konkursu Eko Zbieracz.

Jury konkursu do nagrody wybrało tylko 3 prace plastyczne. Jedną z nich był plakat Mateusza o zasadach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Jednak najważniejszym warunkiem otrzymania nagrody była najwyższa ilość zgromadzonych punktów za butelki PET. Zbiórka butelek została rozpoczęta właśnie w czasie akcji „Sprzątanie świata”. Butelki były zbierane od września w pracowni geograficznej.

Nagrodą jest czytnik e-booków oraz dyplom. Mateusza do udziału w konkursie zachęciła p. Iwona Kraśnicka. Pani Iwona również była uczestniczką konkursu. Rozwiązywała quiz dotyczący zasad ochrony środowiska w Lublinie. Swoją nagrodę, także czytnik e-booków, przekazała na rzecz Szkolnego Koła Ligi Ochrony Przyrody.

Szkolne Koło Ligi Ochrony Przyrody wykonało także 2 gazetki: w październiku, pokazując piękno polskich krajobrazów na tle czterech pór roku, w styczniu – z okazji Dnia Ligi Ochrony Przyrody, będącą podsumowaniem działań Koła w I semestrze roku szkolnego.

Opiekunkami SK LOP są panie Iwona Kraśnicka i Anna Sotirow.