

## Raport z działań ekologicznych w roku szkolnym 2019/2020

### w Zespole Szkolno-Przedszkolnym nr 12

#### w Gliwicach

Imię i nazwisko nauczyciela: Barbara Zasadzeń

15.09.2019 – 30.10.2019 ZBIÓRKA CELULEK KWIATOWYCH DO SZKOLNEGO OGRODU

W szkole została ogłoszona zbiórka cebulek kwiatowych do szkolnego ogrodu. Plakaty o zbiórce zostały przygotowane przez uczennice klasy 5. Zebrane cebulki były następnie sadzone w szkolnym ogrodzie w czasie zajęć z uczniami w różnym wieku. Tym samym powstały nowe rabaty kwiatowe, których celem było stworzenie korzystnych warunków dla owadów zapylających (w latach wcześniejszych powstały już na terenie szkoły: herbarium, rozarium oraz łąki kwietne, a nawet lasek grądowy). Rozwieszono także nowe domki dla owadów oraz nowe budki lęgowe dla ptaków.

Wiosną (niestety już w czasie kwarantanny) nasze nowe rabatki pokryły się paletą barw i raczyły przechodniów wspaniałym zapachem!



## 27.09.2019 ŚWIATOWY DZIEŃ TURYSTYKI. ZNACZENIE I OCHRONA POLSKICH RZEK

Uczniowie klasy 6 przygotowali dla młodszych kolegów z klas 1-3 plakaty konturowe kontynentów. Trójki klasowe następnie wybierały losowo plakaty i po krótkim wprowadzeniu na lekcji informacji dotyczącej Światowego Dnia Turystyki, całą klasą kolorowali plakaty. Gotowe prace były rozwieszane na szkolnych korytarzach i zachęcały do podróżowania. Rozbudziły także wyobraźnię o dalekich wyprawach.

W czasie zajęć klasa 6 zapoznała się z tematem dotyczącym rzek. Zastanawiali się jakie jest ich znaczenie przyrodnicze i dla człowieka. Prowadzili także obserwacje terenowe rzeki Kłodnicy przepływającej przez Gliwice, poznawali występujące w jej okolicy zwierzęta i rośliny. Przeprowadzili także badanie składu chemicznego próbki wody i porównali ją z próbkami pobranymi z innych miejsc.



## 10.10.2019 ŚWIĘTO DRZEWA

Na terenie szkolnych ogrodów posadzone zostały nowe drzewa i krzewy. Czynny udział mieli w tym uczniowie. W szkole natomiast pojawiły się dekoracje zwracające uwagę na znaczenie drzew. W czasie zajęć lekcyjnych przypomniane zostały gatunki drzew występujących w polskich lasach. Odbył się pokaz liści, z których uczniowie wykonali oryginalne jesienne stroje.

Na prelekcje o zwierzętach –płazach i gadach- przyjechał znany ekolog i edukator p. Andrzej Pająk, który umilił nam dzień prowadząc bardzo ciekawą pogawędkę o życiu różnych gatunków i ich ochronie. Zwrócił także szczególną uwagę na problemy klimatyczne świata.



#### 06.11.2019 BUDOWA BUDEK DLA PTAKÓW ORAZ KARMIKÓW Z BUTELEK PET

Uczniowie klas 2 sp. w ramach zajęć przyrodniczych z panią Barbarą Olchawą wykonali proste karmiki dla ptaków z wykorzystaniem materiałów z recyklingu – butelek pet oraz podstawek pod doniczki. Karmiki napełniono mieszanką ziaren dla ptaków i zawieszono w szkolnym ogrodzie. Zajęcia były połączone z prelekcją o zasadach dożywiania ptaków zimą. Na szkolnym korytarzu pojawiła się także gazetka dotycząca tego tematu.

Starsi uczniowie oraz dorośli pod pieczę pani Barbary Olchawy wykonali także nowe domki dla ptaków, które znalazły swoje miejsce w szkolnym ogrodzie oraz przydomowych ogrodach mieszkańców Gliwic.



## 21.11.2019 GLIWICKI TYGIEL KULTUR

Gliwicki Tygiel Kultur to wydarzenie miejskie, które corocznie przyciąga wielkie grono widzów, a którego jednym z organizatorów jest ZSP nr 12 w Gliwicach. Wydarzenie ma na celu promowanie wielokulturowości naszego miasta i szerzenie wiedzy na temat każdego z nich – mniejszości ukraińskiej, niemieckiej, romskiej no i oczywiście kultury polskiej. Podczas wydarzenia prezentowane są prace uczniów nadesłane na konkurs poruszający tematykę legend romskich.

Uczniowie naszej szkoły prezentowali swoje umiejętności w śpiewie, tańcu, recytacji. Ważnym elementem było także stanowisko kiermaszowe ozdób świątecznych i upominków, przygotowanych przez uczniów szkoły. Liczne stroiki, bombki, choinki, szopki oraz kosmetyki naturalne (w tym mydła, kule do kąpieli, kawior) cieszyły się ogromnym zainteresowaniem. Zebrane na stanowiskach pieniądze zostały przekazane na cele charytatywne.



#### 28.11.2019 PROJEKT PSZCZOŁA

Uczniowie klasy 6 w ramach klasowego projektu poruszyli tematykę pszczół. Poznali złożony ich cykl życiowy, znaczenie w przyrodzie oraz wrażliwość na zmieniające się parametry środowiska. Proponowali sposoby ochrony pszczół i stworzenia dla nich korzystnych warunków do życia. Z zebranych informacji w niewielkich zespołach przygotowali plakaty, które utworzyły wielobarwne gazetki na szkolnym korytarzu.

#### 13.12.2019 KOLĘDOWANIE PRZY CHOINCE I KIERMASZ ŚWIĄTECZNY

W radosnym świątecznym nastroju uczniowie z grup przedszkolnych oraz szkolnych przygotowali wraz z nauczycielami i rodzicami stanowiska kiermaszowe z ozdobami świątecznymi, naturalnymi kosmetykami oraz wypiekami. W przygotowaniu wszystkich materiałów brali udział uczniowie. Przy dźwięku kolęd zbierano pieniądze ze sprzedaży na cele charytatywne.



## 17.12.2019 WIGILIA DLA BEZDOMNYCH

Pracownicy ZSP nr 12 wraz z Radą Rodziców i zaangażowanymi uczniami przygotowali wigilijny poczęstunek dla osób ubogich. Wydarzenie poprzedziły liczne i wielotygodniowe przygotowania. Na terenie szkoły trwała zbiórka żywności długoterminowej, artykułów kosmetycznych oraz odzieży. Przygotowane zostały paczki dla osób potrzebujących.

## 15.01.2020 SADZENIE NASION WSZELAKICH

Najmłodszy uczniowie w ramach zajęć przyrodniczych przygotowali sadzonki. Samodzielnie przygotowali doniczki z podłożem i wysiali nasiona. Każdy z uczestników wybrał co innego – jedni wysiali kwiaty, inni warzywa. Nie zabrakło także doświadczalnego posadzenia nasion drzew - dębów, sosen, świerków czy kasztanów i orzechów! Wiele z roślin wykiełkowało i zostało zabranych przez uczniów do nasadzeń w ogrodach przydomowych. Sadzonki warzyw oraz kwiatów miały trafić na kiermasz przy okazji szkolnego festynu. Wydarzenie to jednak zostało odwołane, a sadzonki rozdano zainteresowanym do posadzenia w prywatnych ogrodach.



## 20.01.2020 OBRAZY Z NATURY

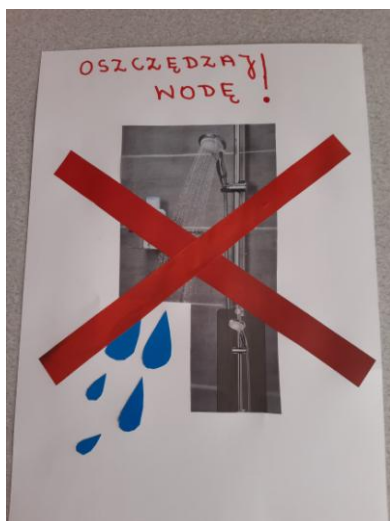
W ramach oryginalnych zajęć wychowania fizycznego, uczniowie klasy 2 zgłębiali tajemnice przyrody. Szukali roślin w „śnie zimowym” na terenie szkolnego ogrodu. Z materiałów, które znaleźli wykonywali prace pt. „Obrazy z natury”. Doskonale poradzili sobie z kreatywnym zadaniem!



## 26.03.2020 ŚWIATOWY DZIEŃ WODY

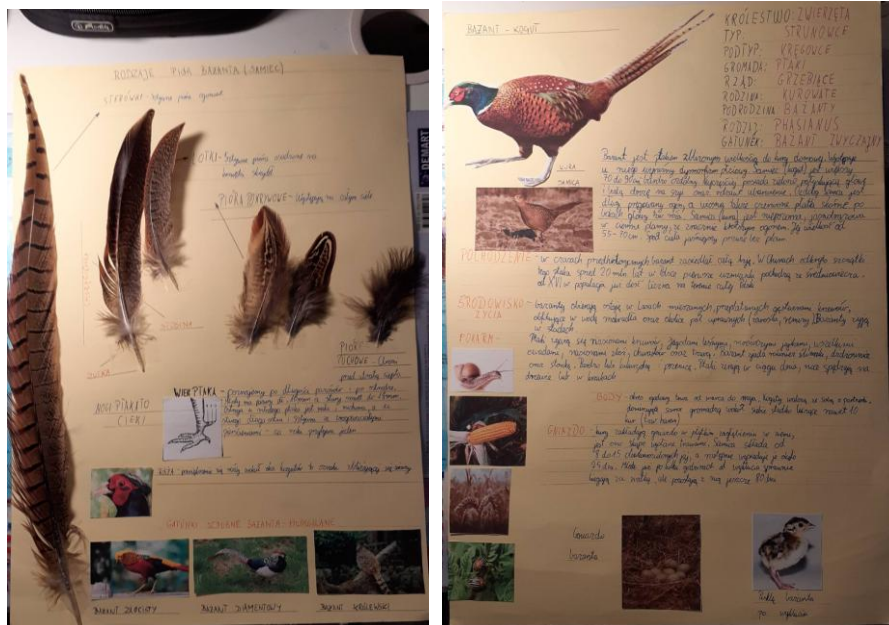
Uczniowie klasy 4 przygotowali plakaty, które umieścili w widocznym miejscu w swoim domu. Plakaty miały za zadanie zachęcić domowników do oszczędzania wody. Samodzielnie proponowali także różne działania, które mają za zadanie poprawić jakość wody w rzekach i zbiornikach wodnych lub wpłyną na oszczędzanie zasobów wodnych.

W ramach zajęć lekcyjnych przyrody/biologii uczniowie klas 4-6 poznali główne Prawa Człowieka z szczególnym uwzględnieniem Prawa do wody. Wraz z rodzinami oglądali film z kampanii wodnej PAH oraz poznali zasoby wodne świata.



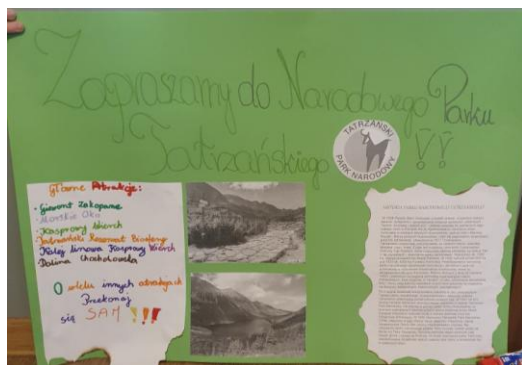
## 02.04.2020-30.04.2020 NIEZWYKŁE KRĘGOWCE

Uczniowie klasy 6 przygotowali indywidualnie plakaty, prezentacje, w których przybliżali sobie wzajemnie różne gatunki kręgowców. Wiele osób wybrało gatunki chronione w Polsce. Inni skolei przedstawili prace prezentujące ulubione swoje zwierzaki. Choć prace były przesłane w sposób zdalny to i tak były niezwykle!



## 29.04.2020 OCHRONA PRZYRODY W POLSCE

Uczniowie klasy 4 w ramach projektu klasowego przygotowali niezwykle kreatywne reklamy prezentujące wybrany Park Narodowy! Jedne miały postać plakatów, inne prezentacji. Pojawił się nawet film. Wszystkie prace były niezwykle.



## 14.05.2020-15.05.2020 LIŚCIENNIK

Uczniowie klasy 5 korzystając w wiosennej różnorodności okolicy swoich domów wybrali się na spacer. Ich zadaniem było bliższe przyjrzenie się różnorodności liści roślin. Po wybraniu jednego z nich uczniowie opisywali cechy rośliny zwracając uwagę na wiele szczegółów. Z wybranych liści utworzyli kartkę z „liściennika”.





#### DZIAŁANIA REALIZOWANE CAŁY ROK:

##### 1) ZBIÓRKA MAKULATURY

Na terenie szkoły trwa zbiórka makulatury. Po zebraniu pokaźnej ilości jest ona sprzedawana, a za zebranie pieniądze zostają zakupione nowe rośliny do szkolnego ogrodu, lub nagrody dla dzieci biorących udział w konkursach ekologicznych.

##### 2) ZBIÓRKA ELEKTROŚMIECI

Przy wejściu głównym do szkoły zostało utworzone stanowisko do zbiórki baterii, kartridży, płyt CD oraz zepsutego sprzętu elektrycznego. Wszystko co zostanie zebrane zostaje przekazane do odpowiedniej firmy lub utylizacji.

##### 3) ZBIÓRKA KORKÓW

W szkole trwa zbiórka korków z butelek PET na cele charytatywne. Corocznie udaje się zebrać ich pokaźne ilości, a uczniowie wykazują się niebywałym zaangażowaniem w tym temacie.

##### 4) SEGREGACJA ODPADÓW

Nawet w najmłodszych grupach przedszkolnych pojawiły się kosze do selektywnej zbiórki odpadów. Uczniowie w czasie różnorodnych zajęć ćwiczyli rozpoznawanie śmieci i ich klasyfikowanie do odpowiedniej grupy.

