**Sprawozdanie z realizacji projektu biologicznego w roku szkolnym 2017/2018.**

W roku szkolnym 2017/2018 mieliśmy okazję uczestniczyć w projekcie biologicznym „Odpowiedzialność człowieka za zdrowie i dobrostan zwierząt towarzyszących.”

Celem projektu było rozbudzenie pasji badawczej uczniów i poszerzenie wiedzy z mało jeszcze znanych nam dziedzin takich jak: zootechnika, zoopsychologia, fizjologia, weterynaria i nauka o dobrostanie zwierząt.

Projekt podzielony był na cykl wykładów i warsztatów, które odbywały się: w Szkole Podstawowej nr 16, w salach wykładowych Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, w Schronisku dla Zwierząt przy ul. Rybnej i Stacji Hodowli i Biologii Zwierząt w Przegorzałach.

Podczas pobytu w Schronisku mieliśmy okazję zapoznać się z warunkami, w jakich przebywają psy i koty niechciane, wyrzucone przez właściciela lub bezdomne. Każdy psi pyszczek i koci grzbiet znajduje tam fachową opiekę i szansę na nowy szczęśliwy dom adopcyjny. Zobaczyliśmy jak wyglądają „chipy” i urządzenia do ich odczytywania. Zrozumieliśmy, że dzięki takim zabiegom znacznie zwiększa się szansa na odnalezienie przez właściciela, zagubionego czworonoga. Dlatego też będziemy namawiać do założenia „chipów” swoim pupilom, wszystkich naszych znajomych posiadających psy. Podczas zwiedzania obiektu oglądaliśmy pomieszczenia, w których przebywają psi i koci pensjonariusze. W przypadku psów są to woliery, w których zwierzęta przebywają pojedynczo lub grupami koleżeńskimi – wszystko zależy od charakteru psa lub jego rasy. Odmienne warunki panowały w domkach kotów. One miały pokoiki z rozłożonymi poduszkami lub kocykami oraz balkony do wychodzenia na powietrze. Prowadziły, jak to koty leniwy tryb życia a ożywiały się jedynie wtedy, kiedy proponowaliśmy zabawę sznurówkami lub głaskanie, czy drapanie za uchem. Dowiedzieliśmy się, że każde zwierzę, które zostaje odłowione na ulicy, musi przejść kwarantannę a nad zdrowiem zwierząt czuwają lekarze weterynarii. Jako młodzi badacze mieliśmy okazję zapoznać się z wymaganiami, jakie należy spełnić, aby zostać wolontariuszem. Po powrocie do szkoły podjęliśmy decyzję, aby zorganizować akcję „Gwiazdka dla zwierzaka”. Jeszcze przed świętami zamierzamy zebrać a następnie przekazać do schroniska potrzebne tam artykuły. Do akcji włączyła się cała społeczność szkolna (uczniowie, rodzice i nauczyciele).

Kolejne zajęcia prowadziła pani Katarzyna Harmata – specjalistka w dziedzinie szkolenia psów, współzałożyciel stowarzyszenia NajlePSI Przyjaciele, wykładowca Weterynarii Uniwersytetu Rolniczego, prowadząca Akademię Dobrych Manier „ Biały Pies”. W ramach wykładu opowiedziała nam o biologii i etologii psów. Dała nam wiele cennych wskazówek- jak reagować w sytuacjach, kiedy np. pies na smyczy ciągnie właściciela, kiedy szczeka na otaczający świat i jest nieposłuszny. Dowiedzieliśmy się też, dlaczego pies węszy i mlaska oraz zostawia ślady na drzewach i innych obiektach, a także jak wygląda jego faza snu i drzemki. Podczas zajęć towarzyszyły nam dwa psy:

 Luna – rasy Biały owczarek Szwajcarski i Iwonka – rasy Border Collie. One to prezentowały nam jak odpowiednia postawa właściciela wpływa na zachowanie psa.

Kolejne zajęcia odbyły się na Wydziale Hodowli i Biologii Zwierząt w Przegorzałach. Zajęcia prowadziły: pani Weronika Janta i pani Aleksandra Gospodarczyk, studentki VI roku Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Jagiellońskiego i Uniwersytetu Rolniczego.

Podczas zajęć nauczyły nas, jak właściwie pielęgnować psy, koty, świnki morskie i chomiki. Pokazały właściwe akcesoria i przybory potrzebne do pielęgnacji zwierząt. Opowiedziały o warunkach zdrowotnych zwierząt, czyli kiedy wiemy, że zwierzęta są zdrowe a kiedy są chore i trzeba zgłosić się z nimi do lekarza weterynarii. Dowiedzieliśmy się również, na czym polega prawidłowa dieta dla poszczególnych grup zwierząt hodowanych w domu.

Największe emocje wzbudziła możliwość posłuchania bicia serca Kazka - psiego modela rasy Beagle, który z wyjątkową cierpliwością przyjmował wszystkie zabiegi i cały czas wesoło akcentował gotowość do zabawy merdając ogonem.

W imieniu społeczności uczniowskiej chcemy bardzo gorąco podziękować wszystkim osobom, które zarówno przyczyniły się jak i umożliwiły realizację tego wspaniałego projektu.