

Lider Wiedzy i Ochrony Środowiska

Dotychczas odbyły się dwie edycje programu stypendialnego pn.: „Lider wiedzy i ochrony środowiska”, adresowanego do uczniów i nauczycieli liceów ogólnokształcących i techników z województwa lubelskiego. Organizatorami Programu są Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie oraz Kuratorium Oświaty w Lublinie. W I edycji programu, trwającej od czerwca do października 2019r. uczestniczył Bartłomiej Jaworski, a w II edycji programu, trwającej od maja do października 2020r. uczestniczyła Agnieszka Karabin. Opiekę merytoryczną nad uczniami sprawował nauczyciel chemii pani Iwona Zych-Wężyk.

Celem Programu było wsparcie rozwoju młodzieży szkół ponadpodstawowych z województwa lubelskiego w zakresie:

- realizacji projektów przyrodniczych i prośrodowiskowych,
- edukacji ekologicznej i pogłębiania wiedzy z zakresu ochrony środowiska,
- promowania wzorowych postaw proekologicznych,
- dbałości o środowisko i zdrowy tryb życia,
- czynnego udziału w zajęciach i projektach organizowanych przez wyższe uczelnie, instytuty badawcze, ośrodki edukacyjne, parki narodowe, muzea, ogrody zoologiczne, botaniczne oraz inne instytucje związane z ochroną środowiska.

Działania podjęte przez ucznia Bartłomieja Jaworskiego:

- uczestnictwo w charakterze wolontariusza w badaniach prowadzonych w Katedrze Mikrobiologii Środowiskowej Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie,
- czynny udział w dwóch projektach realizowanych w Roztoczańskim Parku Narodowym:
 - 1) Czynna ochrona flory i fauny Roztoczańskiego Parku Narodowego w 2019 r.” dofinansowanego przez WFOŚiGW w Lublinie; poddziałanie „Ochrona nieleśnych ekosystemów lądowych”;
 - 2) Ochrona gatunków i siedlisk Natura 2000 na obszarze Roztoczańskiego Parku Narodowego” dofinansowanego ze środków POLiŚ, poddziałanie „Poprawa retencji wód, kontrola urządzeń piętrzących wodę w kompleksie stawów Echo”.
- wykonanie budek lęgowych dla gatunków wymagających czynnej ochrony,
- zorganizowanie akcji sprzątnięcia okolic zalewu miejskiego w Zamościu,
- uczestnictwo w spotkaniu z przedstawicielami Zespołu Lubelskich Parków Krajobrazowych,
- przygotowanie projektu autorskiej ścieżki przyrodniczej,
- prowadzenie obserwacji fenologicznych na wybranych gatunkach dzikich roślin i zwierząt,
- obserwacje warunków atmosferycznych,
- wykonanie ulotki o Programie Priorytetowym Czyste Powietrze, przekazanie ulotek seniorom i innym mieszkańcom Zamościa i okolic,
- założenie przydomowego ogrodu z roślinami miododajnymi dla pszczoł.

Film podsumowujący projekt Bartłomieja Jaworskiego pod linkiem: <https://www.youtube.com/watch?v=Zqlkv1A3nLo>

Działania podjęte przez uczennicę Agnieszkę Karabin:

- uczestnictwo w charakterze wolontariusza w badaniach prowadzonych przez Centralne Laboratorium Badawcze Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Oddział w Lublinie – lokalizacja w Zamościu,
- uczestnictwo w badaniach prowadzonych przez Zespół Badań i Analiz Ścieków przy Oczyszczalni Ścieków w Zamościu,

- prowadzenie obserwacji fenologicznych na wybranych gatunkach dzikich roślin i zwierząt,
- obserwacje warunków atmosferycznych,
- udział w dwóch projektach realizowanych w Roztoczańskim Parku Narodowym:
 - 1) Ochrona gatunków i siedlisk Natura 2000 na obszarze Roztoczańskiego Parku Narodowego'' dofinansowanego ze środków POliŚ, poddziałanie „Modernizacja istniejącego, stałego systemu ochrony płazów na drodze powiatowej Nr 2947L Zwierzyniec – Teresopol, wzdłuż Stawów Echo''.
 - 2) „Inwentaryzacja stanu zasobów przyrodniczych ekosystemów leśnych Roztoczańskiego Parku Narodowego poprzez aktualizację i uzupełnienie posiadanych danych monitoringowych'' dofinansowanego ze środków POliŚ.
- wykonanie budek lęgowych dla gatunków wymagających czynnej ochrony,
- zorganizowanie akcji sprzątania okolic Łabuński i pobliski terenów,
- uczestnictwo w spotkaniu z panią Marleną Bilską-Wikiera, asystentem do spraw dydaktycznych zamojskiego zoo,
- wykonanie ulotki o problemie smogu i walki z tym zjawiskiem, a następnie przekazanie ulotki seniorom i innym mieszkańcom Zamościa i okolic,
- założenie przydomowego ogródka z roślinami miododajnymi dla pszczół,
- wykonanie ulotki o roli i znaczeniu pszczół miodnych i dzikich w przyrodzie i sposobach ochrony pszczół, a następnie przekazanie ulotki seniorom i innym mieszkańcom Zamościa i okolic,
- wykonanie ulotki promującej noszenie maseczek. Ulotki zostały umieszczone na tablicach informacyjnych w budynku I LO,
- prelekcja na temat „Dlaczego warto się szczepić?''.

Film podsumowujący projekt Agnieszki Karabin pod linkiem:

<https://www.youtube.com/watch?v=-yeFAeb8pEk&feature=youtu.be>