

Cóż może bardziej zaciekać młodego biologa niż nauka ulubionego przedmiotu, jakim jest biologia? Otóż jest jedna rzecz, a mianowicie możliwość sprawdzenia nauki w praktyce! W tym roku szkolnym 2010/2011 jako klasa biologiczno-chemiczna mieliśmy niezwykle okazję tego doświadczyć. Wszystko dzięki wspaniałej pani doktor Krystynie Burkiewicz, która podjęła się zorganizowania warsztatów dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych.



Będąc w laboratorium na Uniwersytecie Gdańskim i wcielając się w rolę młodych naukowców poznaliśmy właściwości i metodę wyznaczania białka Hdj3. Innym razem obserwując mutacje małej muszki, dowiedzieliśmy się również, że *Drosophila melanogaster* może okazać się kluczowym obiektem w badaniach nad ludzkim DNA. Podczas warsztatów ornitologicznych w Kuźnicy okazało się, że praca ornitologa wcale nie jest taka prosta i wymaga ogromnej wiedzy, ale także... kondycji! Na własne oczy mieliśmy okazję zobaczyć, jak niezwykle zmysł orientacji mają ptaki i jakie metody przetrwania w trudnych warunkach wykształciły przez lata ewolucji. Z kolei będąc na Wyspie Sobieszewskiej odkryliśmy, że powiedzenie: „To czego szukasz jest bliżej, niż myślisz”, ma zastosowanie przy poszukiwaniu chronionych gatunków roślin na wydmach.



Cała zdobytą podczas tych wypraw wiedza, z pewnością przyda nam się w przyszłości. Jednak jest coś co było dla nas o wiele cenniejsze i za co ze zdwojoną wdzięcznością dziękujemy wszystkim prowadzącym z nami warsztaty. Była to możliwość rozmowy z nimi, prawdziwymi naukowcami, którzy opowiadali z wielką pasją o swojej pracy, jak wygląda, jakie studia trzeba skończyć by być kimś takim, jak oni. Rozwiali wiele wątpliwości dotyczących naszej przyszłej kariery naukowej. Zatem z niecierpliwością czekamy na kolejne warsztaty, mamy nadzieję, że odbędą się już na jesień. Dziękujemy. Klasa II D z II LO w Gdańsku.

