

## Edukacja dla zrównoważonego rozwoju

### ***Sprawozdanie z działań na rzecz ochrony przyrody dla zrównoważonego rozwoju uczniów Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Świętego Wojciecha w Gnieźnie.***

#### **Temat: Dbamy o nasz dąb „Pielgrzym”**

Drzewko posadziliśmy na pamiątkę naszego papieża Polaka Jana Pawła II w I rocznicę Jego śmierci.

W plebiscycie przeprowadzonym wśród uczniów klas I – VI wybraliśmy dla dębu nazwę „Pielgrzym”. Trawnik, na którym rośnie „Pielgrzym” jest obsypany obficie kwitnącymi białymi stokrotkami. Taki widok jeszcze bardziej przypomina nam postać naszego papieża.

Teren wokół drzewka systematycznie odchwaszczamy. Mamy nadzieję, że nasz dąb „Pielgrzym” doczeka się pomnikowych rozmiarów i będzie domem dla wielu zwierząt. My już wiemy, że różnorodność gatunków jest ważną podstawą ochrony przyrody. Załączamy zdjęcia.

#### **Temat: Pamiątkowe dęby w Dolinie Pojednania**

Dnia 15 czerwca 2009 roku spotkaliśmy się w Dolinie Pojednania z uczniami ze Szkoły Podstawowej Nr 5 im. Arkadego Fiedlera w Gnieźnie by wspólnie wykonać zadania związane z aktywną ochroną przyrody w naszym mieście.

1. Poznaliśmy historię doliny i okoliczności posadzenia pięciu pamiątkowych dębów (załącznik: *Osobliwości przyrodnicze Gniezna*).
2. Korzystając z encyklopedii kieszonkowej *Drzewa*, przewodnika kieszonkowego *Drzewa*, atlasu *Drzewa Europy Środkowej* oraz kluczy zamieszczonych w podręczniku *Dendrologia* autorstwa Władysława Senety, oznaczyliśmy gatunki dębów posadzonych w dolinie.

Licząc od ulicy Św. Wojciecha w kierunku ulicy Grzybowa rosną:

1	Dąb szypułkowy
2	Dąb czerwony
3	Dąb szypułkowy
4	Dąb czerwony
5	Dąb szypułkowy

3. Dokonałiśmy pomiarów obwodów drzew na wysokości 130 cm od ziemi. Wynosiły one:

numer dębu	gatunek	obwód pnia w cm na wys. 130 cm od ziemi
1	Dąb szypułkowy	15
2	Dąb czerwony	27,5
3	Dąb szypułkowy	18,5
4	Dąb czerwony	30
5	Dąb szypułkowy	16

4. Wykonaliśmy rysunki kory, liści i owoców obu gatunków dębów, korzystając z żywych okazów zgodnie z zasadami szacunku dla przyrody. Załączamy zdjęcia.
5. Obserwowaliśmy również dolinę, a szczególnie organizmy tworzące jej biocenozę. Rozpoznaliśmy m.in. następujące gatunki drzew rosnących w dolinie: klon pospolity, klon jawor, jesion wyniosły, jarząb pospolity, jarząb szwedzki, robinia akacjowa. Ponadto podziwialiśmy krzewy róż, szyszki jodły i bordowe liście nieznanym nam gatunków drzew. Uwagę naszą przyciągały także pachnące kobierce kwiatów koniczyny białej.
6. Postanowiliśmy założyć *Księgę życia pięciu dębów z Doliny Pojednania* i w niej dokumentować rozwój tych drzew na podstawie corocznych zajęć terenowych. Załączamy zdjęcia z opisami w programie Power Point.

### Temat: **Osobliwości przyrodnicze Gniezna**

Nasze miasto posiada nie tylko cenne zabytki historyczne. Wiele miejsc zasługuje na odwiedzinę ze względu na walory przyrodnicze. Są piękne parki, oazy zieleni, gdzie można wypocząć podczas spaceru. Warto na pewno realizować zajęcia świetlicowe w formie pieszych godzinnych wycieczek. Jedną z ciekawych tras na taką wycieczkę dla dzieci ze Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Świętego Wojciecha w Gnieźnie przebiega ulicami: J. Bema – Niska – Zakątek – Radosna – Miodowa. Na trasie można zaobserwować bogatą roślinność. Najcenniejsze są z pewnością **dwie dorosłe dęby rosnące przy ulicy Niskiej**. Jesienią obdarzają one hojnie dzieci dorodnymi żołędziami. Drzewa te mają szansę osiągnąć rozmiary pomnikowe ponieważ: 1) rosną

przy ulicy „zielonej”; 2) po zadrzewionej stronie nie ma domów ani chodnika. A może są to praprawnuki legendarnego dębu, na którym symboliczny biały orzeł uwił swoje gniazdo? Zamierzamy odszukać w naszym Gnieźnie więcej takich tras z osobliwościami przyrodniczymi, przydatnych do prowadzenia zajęć z dziećmi przedszkolnymi, z uczniami kształcenia zintegrowanego, klas IV – VI oraz dalszych etapów kształcenia. Do podjęcia wyżej opisanych działań zainspirowały nas warsztaty **Edukacja dla zrównoważonego rozwoju** interesująco prowadzone przez Panią Wandę Silezin z Krakowa. Serdecznie Panią pozdrawiamy i jeszcze raz dziękujemy za ciekawe zajęcia.

Działania zaplanowały i zajęcia przeprowadziły:

Jadwiga Dudek – wychowawca świetlicy SP Nr 3 w Gnieźnie

Grażyna Janowska-Marek – nauczyciel przyrody SP Nr 5 w Gnieźnie