

# Program zajęć edukacyjnych

ODSAPKA SERNIKI/ WRONISZ MARCIN, WRONISZ MAŁGORZATA

SERNIKI KOLONIA 23A, 21-107 SERNIKI

Nazwa obiektu / nazwisko prowadzącego

LUBELSKIE

Adres

Województwo

1. Temat / tytuł zajęć:

**„Poznajemy owady zapylające”**

2. Czas trwania zajęć:

2,5 - 3H

3. Grupa docelowa:

Dzieci przedszkolne i szkolne.

4. Liczebność grupy:

min. 15 max. 50

5. Prowadzący zajęcia:

Gospodarze: Wronisz Marcin, Wronisz Małgorzata

6. Zakres tematyczny:

Znaczenie owadów zapylających w ekosystemie, rozpoznawanie owadów zapylających, budowa kwiatu, rośliny miododajne.

7. Harmonogram/przebieg zajęć:

- Powitanie grupy.
- Przedstawienie gospodarstwa i zasad w nim panujących.
- Prezentacja multimedialna o roli owadów zapylających w przyrodzie i dla człowieka, obserwacja pod mikroskopem preparatów pszczelich.
- Spacer edukacyjny- zwiedzanie ponad 100-letniego ula, przejście na łąkę kwiatną i obserwacja roślin miododajnych ( wyjaśnienie pojęć nektar, pyłek kwiatowy).
- Pszczoła miodna, trzmiel, murarka, osa- podobieństwa i różnice- dzieci uzupełniają rysunki owadów.
- Omówienie pszczelich produktów- воск, pierzga, miód, propolis lub
- Prace plastyczne- kolorowanki i opis pszczoły miodnej, budowa i opis kwiatu lub
- Warsztaty – „ Tworzymy bomby nasienne”.
- Wręczenie dzieciom naklejek z wizerunkiem pszczoły.

Czas wolny na gry i zabawy terenowe.

8. Pomoce dydaktyczne:

Mikroskop, preparaty z pszczołą miodną, prezentacja multimedialna, glina, nasiona roślin miododajnych.

9. Dodatkowe uwagi:

Warsztaty odbywają się w sezonie wiosenno- letnim.